象山社区医院救护车棚工程

招标控制价

招标控制价(小写)： 24012.85（元）

(大写)： 贰万肆仟零壹拾贰元捌角伍分

招标人： 深圳市中西医结合医院

(单位盖章)

工程造价咨询人： 深圳市建诚工程造价咨询有限公司

(单位专用章)

法定代表人或其授权人：

(签字或盖章)

法定代表人或其授权人：

(签字或盖章)

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： 2022-07-25

复核时间： 2022-07-25

总　说　明

工程名称：象山社区医院救护车棚工程　　第 1 页 共 1 页

一、工程概况：

该预算项目名称为“象山社区医院救护车棚工程”，内容为象山社区医院救护车棚部分。

二、编制依据：

1、清单及资料依据：

根据工程量清单及深圳市相关规定编制。

2、计价方式：

为国标清单计价格式，执行《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500-2013)

3、定额依据：

定额套用《深圳市建筑工程消耗量定额（2016)》、《深圳市装配式建筑工程消耗量定额（2016)》、《深圳市建筑装饰工程消耗量标准（2020)》、《深圳市房屋修缮工程消耗量定额（2020)》、《深圳市建筑安装工程消耗量标准(2020)》、《深圳市市政工程消耗量定额(2017)》、《深圳市园林建筑绿化工程消耗量定额（2017)》并依据有关的计价规定进行编制计算 ；

4、 费用依据：

4.1 材料价格采用《深圳市建设工程价格信息》2022 年第 6 月信息价，缺项部分按市场询价。

4.2 取费费率采用：房修工程（深建价{2018}25 号、建深市场{2021}20 号）(安全文明措施费用按各专业取费）及其他根据相关费用文件的规定取费.

三、造价：

总造价：24012.85 元

（详见汇总表）

单位工程招标控制价汇总表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程　　　　标段:　　　　

序号	汇总内容	金额(元)	其中：材料设备暂估价(元)
1	分部分项工程费	20405.79	
1.1	分部工程	20405.79	
2	措施项目费	1932.24	
2.1	其中：混凝土、钢筋混凝土模板及支架费		
2.2	安全文明施工措施费	819.23	
2.3	履约担保手续费、赶工措施费		
2.4	其它措施项目费	1113.01	
3	其它项目费		
3.1	计日工		
3.2	总承包服务费		
3.3	发包人供应材料费		
4	规费	889.18	
5	不含税建安工程造价	23227.21	
6	应纳税费	785.64	
6.1	增值税应纳税额	701.46	
6.2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	84.18	
含税建安工程造价=5+6		24012.85	

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

分部分项工程量清单与计价表
（适用于工程量清单计价）

工程名称:象山社区医院救护车棚工程　　标段:　　

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	材料设备暂估合价
		分部工程						
1	010101004001	挖基坑土方	(1)人工挖基坑土方 一、二类土(深度) 2m以内	m3	1.00	62.74	62.74	
2	010103002001	余方弃置	(1)人工装、自卸汽车运土方 运距25km以内	m3	1.00	102.54	102.54	
3	010501001001	垫层	(1)非泵送现浇混凝土浇捣、养护基础垫层 (2)混凝土等级:C20	m3	0.20	702.37	140.47	
4	010501003001	独立基础	(1)非泵送现浇混凝土浇捣、养护独立基础 (2)混凝土等级:C20	m3	0.80	742.83	594.26	
5	011101003001	混凝土楼地面	(1)50mm沥青混凝土	m2	2.00	97.00	194.00	
6	010603003001	钢管柱	(1)120*120*6mm镀锌钢管柱制安	t	0.387	13048.73	5049.86	
7	010602001001	钢屋架	(1)角钢46*4mm/角钢40*3mm组合钢屋架	t	0.167	11132.60	1859.14	
8	010606002001	钢檩条	(1)角钢50*4mm/6mm圆钢檩条制安	t	0.184	10783.50	1984.16	
9	010516002001	预埋铁件	(1)400mm*400mm*10mm钢板	t	0.100	13213.12	1321.31	
10	010516001001	螺栓	(1)Φ16高强螺栓	套	64	18.63	1192.32	
11	010901002001	型材屋面	(1)50mm岩棉彩钢瓦屋面	m2	30.10	139.43	4196.84	
12	011405001001	金属面油漆	(1)金属面除锈 手工除锈 (2)环氧富锌底漆 一遍 (3)环氧云铁漆 一遍 (4)聚氨酯面漆 一遍	m2	34.92	106.19	3708.15	
		分部小计					20405.79	
本页小计							20405.79	
合　　计							20405.79	

措施项目清单与计价汇总表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程　　标段:　　

序号	项目名称	金额(元)
1	安全文明施工措施费	819.23
1.1	安全文明施工措施费(按费率计算)	733.15
1.2	其他安全文明施工措施(按清单列项)	
1.2.1	施工临时围挡费	
1.2.2	基坑内场地硬地化	
1.3	产业工人职业训练专项经费	86.08
2	履约担保手续费	
3	夜间施工费	
4	赶工措施费	
5	冬雨季施工费	
6	已完成工程及设备保护费	
7	地上地下设施及建筑物的临时保护费	
8	混凝土、钢筋混凝土模板及支架费	
9	二次搬运费	
10	脚手架费	1113.01
11	垂直运输机械费	
12	大型机械设备进出场及安拆费	
13	施工排水、降水费	
14	专业工程措施项目费	
14.1	土方支护结构	
15	其他	
合　计		1932.24

注：专业工程措施项目费可根据工程实际在本表中补充。

措施项目清单与计价表(一)
(适用于工程量清单计价)

工程名称:象山社区医院救护车棚工程　　标段:　　

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
1		脚手架费		项			1113.01
1.1	011701006001	满堂脚手架		m2	29.720	37.45	1113.01
1.1.1	010011-41	满堂脚手架搭拆与使用基本层5.2m以内		100m2	0.297	3743.60	1113.01
本页小计							1113.01
合　计							1113.01

注：本表适用于以综合单价形式计价的措施项目。

规费、应纳税费项目清单与计价表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程　　标段:　　

序号	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)
1	规费	(分部分项工程费+措施项目工程费+其他项目费)中的人工费	18.00	889.18
2	应纳税费	应纳税费合计		785.64
2.1	增值税应纳税额	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费-发包人供应材料费	3.02	701.46
2.2	城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加	增值税应纳税额	12.00	84.18
合　计				1674.82

分部分项工程量清单报价表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合价
		分部工程					20405.79
1	010101004001	挖基坑土方	(1)人工挖基坑土方 一、二类土(深度) 2m以内	m3	1.000	62.74	62.74
	60002-7	人工挖基坑土方 一、二类土(深度) 2m以内		100m3	0.010	6274.31	62.74
2	010103002001	余方弃置	(1)人工装、自卸汽车运土方 运距 25km以内	m3	1.000	102.54	102.54
	010001-132换	人工装、自卸汽车运土方 运距 1km以内(实际运距:25km)		100m3	0.010	10253.67	102.54
3	010501001001	垫层	(1)非泵送现浇混凝土浇捣、养护 基础垫层 (2)混凝土等级：C20	m3	0.200	702.37	140.47
	010005-27换	非泵送现浇混凝土浇捣、养护 基础垫层		10m3	0.020	7023.72	140.47
4	010501003001	独立基础	(1)非泵送现浇混凝土浇捣、养护 独立基础 (2)混凝土等级：C20	m3	0.800	742.83	594.26
	010005-31	非泵送现浇混凝土浇捣、养护 独立基础		10m3	0.080	7428.37	594.26
5	011101003001	混凝土楼地面	(1)50mm沥青混凝土	m2	2.000	97.00	194.00
	040204-49换	细粒式 人工摊铺 压实厚度3cm(实际厚度:5cm)		100m2	0.020	9700.93	194.00
6	010603003001	钢管柱	(1)120*120*6mm镀锌钢管柱制安	t	0.387	13048.73	5049.86
	100002-2	钢柱安装 每根构件质量10.0t以内		t	0.387	13048.73	5049.86
7	010602001001	钢屋架	(1)角钢46*4mm/角钢40*3mm组合钢屋架	t	0.167	11132.60	1859.14
	100002-17	组合型钢屋架安装 每根构件质量10.0t以内		t	0.167	11132.60	1859.14
8	010606002001	钢檩条	(1)角钢50*4mm/6mm圆钢檩条制安	t	0.184	10783.50	1984.16
	100002-52	钢檩条安装 每根构件质量0.3t以内		t	0.184	10783.50	1984.16
9	010516002001	预埋铁件	(1)400mm*400mm*10mm钢板	t	0.100	13213.12	1321.31
	60004-35换	现浇混凝土构件钢筋制安 预埋铁件		t	0.100	13213.12	1321.31
10	010516001001	螺栓	(1)Φ16高强螺栓	套	64.000	18.63	1192.32
	100002-59换	高强度螺栓安装		100套	0.640	1862.32	1192.32
11	010901002001	型材屋面	(1)50mm岩棉彩钢瓦屋面	m2	30.100	139.43	4196.84

分部分项工程量清单报价表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程

序号	子目编号	子目名称	项目特征	单位	工程量	综合单价	合价
	010007-13换	钢板屋面 安于C/S轻型钢檩上[50mm岩棉彩钢瓦]		100m2	0.301	13941.51	4196.84
12	011405001001	金属面油漆	(1)金属面除锈 手工除锈 (2)环氧富锌底漆 一遍 (3)环氧云铁漆 一遍 (4)聚氨酯面漆 一遍	m2	34.920	106.19	3708.15
	100002-71	金属面除锈 手工除锈		100m2	0.349	2488.76	869.00
	100002-76	环氧富锌底漆 一遍		100m2	0.349	2417.94	844.27
	100002-80	环氧云铁漆 一遍		100m2	0.349	2394.34	836.03
	100002-97	聚氨酯面漆 一遍		100m2	0.349	3318.83	1158.85
		合 计					20405.79

工料机汇总表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程

序号	工料机名称及规格型号	单位	数量	单价	合价	备注
1	普工人工费(建筑)	元	189.942	1.37	259.40	
2	普工人工费	元	367.720	1.37	502.20	
3	技工人工费(建筑)	元	1110.455	1.35	1501.22	
4	技工人工费	元	742.376	1.35	1003.62	
5	高级技工人工费	元	269.355	1.36	365.65	
6	普工人工费	元	1.682	1.34	2.25	
7	技工人工费	元	3.763	1.33	4.99	
8	技术工日	工日	0.233	184.17	42.91	
9	技术工日	工日	0.166	184.17	30.57	
10	机械台班人工	工日	0.629	176.57	111.06	
11	机械台班人工	工日	1.075	176.57	189.81	
12	技术工日	工日	2.866	184.17	527.83	
13	普通工日	工日	0.346	148.60	51.42	
14	镀锌低碳钢丝 综合	kg	0.306	4.89	1.50	
15	50mm岩棉彩钢瓦	m2	33.820	85.00	2874.70	
16	钢屋架(成品)	t	0.167	8179.85	1366.03	
17	120*120*6mm镀锌钢管柱(成品)	t	0.387	10079.52	3900.77	
18	钢檩条(成品)	t	0.184	8306.77	1528.45	
19	塑料堵头	m	2.610	3.20	8.35	
20	六角螺栓 综合	kg	9.907	6.32	62.61	
21	Φ16高强螺栓	套	67.840	12.42	842.57	
22	电焊条 结422 Φ3.2	kg	1.213	8.26	10.02	
23	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	6.358	12.80	81.38	
24	低氢低合金焊条	kg	4.965	6.80	33.76	
25	钢丝刷	个	5.867	16.50	96.81	
26	垫铁	kg	12.054	3.15	37.97	
27	铁件	kg	2.923	6.10	17.83	
28	彩钢瓦脊	m	1.424	36.00	51.26	
29	松杂枋板材(周转材)	m3	0.007	2115.00	14.81	
30	环氧云铁漆	kg	21.965	25.00	549.13	
31	环氧富锌底漆	kg	10.476	46.80	490.28	
32	防锈漆 红色	kg	0.416	15.12	6.29	
33	聚氨酯面漆	kg	8.189	86.00	704.25	
34	汽油	kg	11.843	12.17	144.13	
35	柴油	kg	3.953	10.37	40.99	
36	柴油	kg	2.151	10.37	22.31	
37	电力	kWh	30.367	0.75	22.78	
38	电力	kWh	139.884	0.75	104.91	
39	油漆溶剂油	kg	0.059	11.00	0.65	
40	稀释剂	kg	4.065	12.00	48.78	
41	二氧化碳气体	m3	3.178	5.16	16.40	
42	脚手架钢管 Φ48×3.4mm	kg	18.431	3.85	70.96	
43	水	m3	0.317	3.77	1.20	
44	底座	个	0.095	17.90	1.70	
	本页小计				17746.51	

工料机汇总表

工程名称:象山社区医院救护车棚工程

序号	工料机名称及规格型号	单位	数量	单价	合价	备注
45	脚手管扣件(综合)（含对接扣、直角扣、活动扣等)	个	1.255	7.17	9.00	
46	冲压钢脚手板	m2	0.470	108.79	51.13	
47	(商品)普通混凝土 C20,骨料最大粒径31.5mm	m3	1.010	577.58	583.36	
48	沥青混凝土 细粒式AC-10	m3	0.101	1627.81	164.41	
49	其它材料费(按百分比计算)	元	261.554	1.00	261.55	
50	电力	kWh	38.281	0.75	28.71	
51	电焊条	kg	3.600	8.47	30.49	
52	其他材料费	元	3.463	1.00	3.46	
53	400mm*400mm*10mm钢板	kg	102.000	5.69	580.28	
	本页小计				1712.39	
	合　计				19458.90	