

## 2. 投标设备数量、价格表

(价格单位：元)

产品名称	品牌、型号	制造厂商名称	数量	单价 (含税)	总价 (含税)
超大型电波暗室					
屏蔽体	电波暗室屏蔽尺寸： 55.3m×19.3m×9.3m(L×W×H)， 2mm 厚单层镀锌钢板拼装式 结构，屏蔽体可见外表面原 厂喷塑处理。	RFT/中国	1 套	¥2,050,600.0 0	¥2,050,600.0 0
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm， 最高截止频率 40GHz，30 套 墙面通风波导 130*1000mm， 最高截止频率 40GHz，24 套	RFT/中国	1 套		
全自动滑动大门	全自动滑动门，净开尺寸 6.6m×7.2m(W×H) 配套测试 状态指示灯、互锁开关、紧 急开关，屏蔽门表面喷塑处 理，配置垂直升降平台；	RFT/中国	1 套	¥967,200.00	¥967,200.00
全自动滑动小门	全自动滑动门，净开尺寸 3m×3m(W×H) 配套测试状态 指示灯、互锁开关、紧急开 关，屏蔽门表面喷塑处理， 配置垂直升降平台；	RFT/中国	1 套		
电动开启手动旋转屏蔽门	电动开启手动旋转屏蔽门， 净开尺寸 1.2m×2.1m(W×H) 配套测试状态指示灯、互锁 开关、紧急开关，表面喷塑 处理；	RFT/中国	2 套		
手动开启手动旋转屏蔽门	手动开启手动旋转屏蔽门， 净开尺寸 1.2m×2.1m(W×H) 配套测试状态指示灯、互锁 开关、紧急开关，表面喷塑 处理；	RFT/中国	1 套		



独立支撑结构	暗室独立支撑的钢结构架，用于支撑屏蔽体结构	RFT/中国	1套	¥1,374,000.00	¥1,374,000.00
铁氧体吸波材料	铁氧体满铺于四面墙体和顶面；	TODAISU/韩国	1套	¥4,422,000.00	¥4,422,000.00
尖劈吸波材料	硬质聚苯乙烯吸波材料铺设于四侧墙面及顶面； 提供1套满足标准要求用于3m测试距离 Svswr 和 FU 测试的地面吸波材料；	COMTEST/中国	1套	¥3,289,000.00	¥3,289,000.00
转台	直径5m，承重5000kg，高精度电动转台；	RFT/中国	1套		
天线塔	天线塔1-4m升降，气动转极化，天线塔承重10kg，平行指向；	RFT/中国	1套	¥597,000.00	¥597,000.00
控制器	转台和天线塔控制器	RFT/中国	1套		
防火报警系统	FMST-FXV-22A 独立空气采样式防火报警系统 包含：暗室外安装的报警显示装置、控制设备、铺设采样管及相关配件，具备声、光报警功能，且有信号接口可方便接入大楼防火系统；	Hollywell/中国	2套	¥13,600.00	¥27,200.00
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 暗室 3套 DC/500V/ 100A 供给被测产品 2套 AC/380V/三相/50-60Hz /500A 供给被测产品 2套 AC/200V/三相/400Hz /500A 供给被测产品 2套 双向 DC/1500V/ 500A	RFT/中国	1套	¥726,840.00	¥726,840.00



	供给被测产品 2 套 电源滤波器插入损耗在 14KHz-40GHz $\geq$ 100dB				
信号 滤波器	光电转换器 1000M 网络线 2 套 电话滤波器 2 套	RFT/中国	1 套		
电磁 兼容 专用 监视 装置	电磁兼容专用监视装置四 套，二套固定在暗室墙壁， 二套地面三脚架移动，摄像 头 32 倍光学变焦，12 倍数 字变焦，10kHz 到 40GHz 能 承受场强 300V/m 连续波和 600V/M 雷达波，并配备 55 寸 LCD 显示器 2 台，半双工 语音对讲系统 2 套	RFT/中国	1 套	¥152,000.00	¥152,000.00
高架 地板 及反 射地 面	700mm 高架地板，暗室地面 满铺设 4mm 镀锌钢板，高承 重区域从大门进入后占暗室 面积 30%，高承重区域使用 高架龙骨结构满足 20-25 吨 车辆以 15km/h 行驶；其他区 域为非高承重区域使用高架 地板承重 2 吨每平方米	RFT/中国	1 套		
地坑 回填	地坑边缘与电波暗室屏蔽体 之间的缝隙回填；	RFT/中国	1 套		
电磁 兼容 专用 无干 扰装 置	提供电磁兼容专用无干扰装 置，测试状态指示灯，包括 升降系统、应急出口指示(断 电后使用时间 $\geq$ 3 小时) 及 所有相关配套电连接系统	RFT/中国	3 0 套	¥1,050,000.0 0	¥1,050,000.0 0
接口 板	AP 板、CP 板，包括直通波导 管、六路光纤穿透器、射频 接头、插座及接地端子等	RFT/中国	1 套		
转接 头	N 型、BNC 型、FSMA 型等各 类接头	Amphenol/ 中国	1 套		
金属	金属测试桌，表面铺设 2mm	RFT/中国	1	¥120,000.00	¥120,000.00



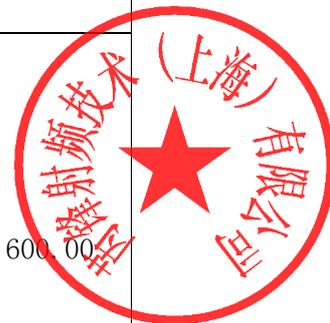
测试桌 1	黄铜板, 尺寸 10m*3m*0.9m, 底部安装滑轮, 载重 500kg ;		套		
金属测试桌 2	金属测试桌, 表面铺设 2mm 黄铜板, 尺寸 5m*3m*0.9m, 底部安装滑轮, 载重 500kg ;	RFT/中国	1 套		
屏蔽控制室 CR1					
屏蔽控制室 CR1	屏蔽体尺寸 6.4m*3.7m*3.0m; 顶部带支撑固定, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理;	RFT/中国	1 套	¥93,600.00	¥93,600.00
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	4 套		
屏蔽门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m*2.1m (WxH), 表面烤漆处理	RFT/中国	1 套		
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1 套	RFT/中国	1 套		
	AC/380V/三相/50-60Hz/16A 1 套 150kHz-40GHz 频率范围内的最小插入损耗 100dB				
信号滤波器	光电转换器 1000M 网络线 1 套 电话滤波器 1 套	RFT/中国	1 套		
屏蔽室地面	高架地板, 表面铺设防静电地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1 套		
配电系统	提供仪器设备、被测件及正常使用的配电;	RFT/中国	1 套		
屏蔽功放室 AR1					
屏蔽功放	屏蔽体尺寸 2.8m*3.7m*3.0m; 顶部带支	RFT/中国	1	¥48,000.00	¥48,000.00



室 AR1	撑固定, 屏蔽体可见外表面 原厂喷塑处理;		套		
通风 波导 窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	3 套		
屏蔽 门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m (W×H), 表面烤 漆处理	RFT/中国	1 套		
电源 滤波 器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1 套  AC/380V/三相/50-60Hz/63A 1 套  150kHz-40GHz 频率范围内 的最小插入损耗 100dB	RFT/中国	1 套		
信号 滤波 器	互锁滤波器	RFT/中国	5 套		
功放 室地 面	高架地板, 表面铺设防静电 地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1 套		
配电 系统	提供仪器设备、被测件及正 常使用的配电;	RFT/中国	1 套		
电源系统					
高性 能可 编程 交直 流电 源	高性能可编程交直流电源	EMTEST/瑞 士	1 套	¥3,700,000.0 0	¥3,700,000.0 0
双向 中功 率直 流高 压电 源	双向中功率直流高压电源	沃森/中国	2 套	¥380,000.00	¥380,000.00



双向小功率直流高压电源	双向小功率 18KW 直流高压电源	沃森/中国	2套		
其他项目					
航吊及屏蔽工程	固定式航吊, 及屏蔽工程	RFT/中国	1套	¥88,000.00	¥88,000.00
尾气排放系统	暗室内部提供尾气排放系统, 包括接口、管道、通风波导等	RFT/中国	1套	¥48,000.00	¥48,000.00
外围配电	我方负责从场地配电柜到电源滤波器之间的线缆及桥架;	RFT/中国	1套	¥115,000.00	¥115,000.00
3m 法电波暗室					
屏蔽体	电波暗室屏蔽尺寸: 10.3m×7.6m×5.7m(L×W×H), 2mm 厚单层镀锌钢板拼装式结构, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理。	RFT/中国	1套	¥117,600.00	¥117,600.00
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 40GHz, 4套 墙面通风波导 130*1000mm, 最高截止频率 40GHz, 3套	RFT/中国	1套		
全自动滑动门	全自动滑动门, 净开尺寸 2.4m×2.4m(W×H) 配套测试状态指示灯、互锁开关、紧急开关, 表面喷塑处理, 配置垂直升降平台;	RFT/中国	1套	¥240,000.00	¥240,000.00
电动开启手动旋转屏蔽	电动开启手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m(W×H) 配套测试状态指示灯、互锁开关、紧急开关, 表面喷塑处理;	RFT/中国	1套		



门					
独立支撑结构	暗室独立支撑的钢结构架, 用于支撑屏蔽体结构	RFT/中国	1套	¥88,000.00	¥88,000.00
铁氧体吸波材料	铁氧体满铺于四面墙体和顶面;	TODAISU/韩国	1套	¥501,000.00	¥501,000.00
尖劈吸波材料	硬质聚苯乙烯吸波材料铺设于四侧墙面及顶面; 提供1套满足标准要求用于3m测试距离 S <sub>VSWR</sub> 和 FU 测试的地面吸波材料;	COMTEST/中国	1套	¥321,100.00	¥321,100.00
转台	直径 3.0m, 承重 2000kg, 高精度电动转台;	RFT/中国	1套		
天线塔	天线塔 1-4m 升降平行指向, 气动转极化, 承重 10 公斤, 平行指向;	RFT/中国	1套	¥219,000.00	¥219,000.00
控制器	转台和天线塔控制器	RFT/中国	1套		
防火报警系统	FMST-FXV-22A 独立空气采样式防火报警系统 包含: 暗室外安装的报警显示装置、控制设备、铺设采样管及相关配件, 具备声、光报警功能, 且有信号接口可方便接入大楼防火系统;	Hollywell/中国	1套	¥13,600.00	¥13,600.00
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 暗室 3套; DC/500V/ 100A 供给被测产品 1套; AC/380V/三相/50-60Hz /100A 供给被测产品 1套; AC/200V/三相/400Hz /200 供给被测产品 1套;	RFT/中国	1套	¥124,380.00	¥124,380.00



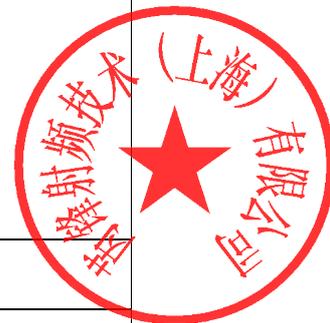
	双向 DC/1500V/ 500A 供给被测产品 1 套；  插入损耗 14kHz-40GHz 范围内，插入损耗最小 100dB				
信号滤波器	光电转换器 1000M 网络线 1 套  电话滤波器 1 套	RFT/中国	1 套		
电磁兼容专用监视装置	电磁兼容专用监视装置两套，一套固定在暗室墙壁，一套地面三脚架移动，摄像头 32 倍光学变焦，12 倍数字变焦，10kHz 到 40GHz 能承受场强 300V/m 连续波和 600V/M 雷达波，并配备 55 寸 LCD 显示器 1 台，半双工语音对讲系统 1 套；	RFT/中国	1 套	¥75,960.00	¥75,960.00
高架地板及反射地面	300mm 高架地板，暗室地面满铺设 2mm 镀锌钢板，高承重区域 2 吨每平方米，高承重区域从大门进入到转台区域；其他区域为非高承重区域，非高承重区域承重 1 吨每平方米。	RFT/中国	1 套		
地坑回填	地坑边缘与电波暗室屏蔽体之间的缝隙回填；	RFT/中国	1 套		
电磁兼容专用无干扰装置	提供电磁兼容专用无干扰装置，测试状态指示灯，包括升降系统、应急出口指示(断电后使用时间≥3 小时)及所有相关配套电连接系统	RFT/中国	4 套	¥94,760.00	¥94,760.00
接口板	AP 板、CP 板，包括直通波导管、六路光纤穿透器、射频接头、插座及接地端子等	RFT/中国	1 套		
转接头	N 型、BNC 型、FSMA 型等各类接头	Amphenol/中国	1 套		
金属	金属测试桌，表面铺设 2mm	RFT/中国	1	¥90,000.00	¥90,000.00



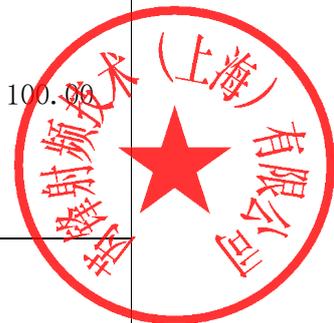
测试桌	黄铜板, 尺寸为 3.5m×3.0m×0.9m, 底部安装滑轮, 载重 500kg;		套		
泡沫测试桌	泡沫测试桌, 尺寸为 1.2m×1.0m×0.8m, 承重不小于 300kg, 介电常数≤1.4;	RFT/中国	1套		
屏蔽控制室 CR2					
屏蔽控制室 CR2	屏蔽体尺寸 6.4m×3.7m×3.0m; 顶部带支撑固定, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理;	RFT/中国	1套	¥93,600.00	¥93,600.00
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	4套		
屏蔽门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m (W×H), 表面烤漆处理	RFT/中国	1套		
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1套	RFT/中国	1套		
	AC/380V/三相/50-60Hz/16A 1套 150kHz-40GHz 频率范围内的最小插入损耗 100dB		1套		
信号滤波器	光电转换器 1000M 网络线 1套 电话滤波器 1套	RFT/中国	1套		
屏蔽室地面	高架地板, 表面铺设防静电地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1套		
配电系统	提供仪器设备、被测件及正常使用的配电;	RFT/中国	1套		
屏蔽功放室 AR2					
屏蔽功放室	屏蔽体尺寸 2.8m×3.7m×3.0m; 顶部带支撑固定, 屏蔽体可见外表面	RFT/中国	1套	¥48,000.00	¥48,000.00



AR2	原厂喷塑处理;				
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	3套		
屏蔽门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m (W×H), 表面烤漆处理	RFT/中国	1套		
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1套	RFT/中国	1套		
	AC/380V/三相/50-60Hz/63A 1套 150kHz-40GHz 频率范围内的最小插入损耗 100dB				
信号滤波器	互锁滤波器	RFT/中国	2套		
功放室地面	高架地板, 表面铺设防静电地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1套		
配电系统	提供仪器设备、被测件及正常使用的配电;	RFT/中国	1套		
其他项目					
外围配电	我方负责从场地配电柜到电源滤波器之间的线缆及桥架;	RFT/中国	1套	¥66,000.00	¥66,000.00
EV Chamber 动力总成电波暗室					
屏蔽体	电波暗室屏蔽尺寸: 9.1m×8.2m×4.2m (L×W×H), 2mm 厚单层镀锌钢板拼装式结构, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理	RFT/中国	1套	¥172,920.00	¥172,920.00
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 40GHz	RFT/中国	4套		



全自动滑动门	全自动滑动门，净开尺寸 2.4m×2.4m (W×H) 配套测试状态指示灯、互锁开关、紧急开关，表面喷塑处理，配置垂直升降平台；	RFT/中国	1套		
电动开启手动旋转屏蔽门	电动开启手动旋转屏蔽门，净开尺寸 0.9m×2.1m (W×H) 配套测试状态指示灯、互锁开关、紧急开关，表面喷塑处理；	RFT/中国	1套	¥240,000.00	¥240,000.00
独立支撑结构	暗室独立支撑的钢结构架，用于支撑屏蔽体结构	RFT/中国	1套	¥74,400.00	¥74,400.00
铁氧体吸波材料	铁氧体满铺于四面墙体和顶面；	TODAISU/韩国	1套	¥372,900.00	¥372,900.00
尖劈吸波材料	硬质聚苯乙烯吸波材料铺设于四侧墙面及顶面； 提供 1 套满足标准要求用于 3m 测试距离 S <sub>vswr</sub> 和 FU 测试的地面吸波材料；	COMTEST/中国	1套	¥217,100.00	¥217,100.00
防火报警系统	FMST-FXV-22A 独立空气采样式防火报警系统 包含：暗室外安装的报警显示装置、控制设备、铺设采样管及相关配件，具备声、光报警功能，且有信号接口可方便接入大楼防火系统；	Hollywell/中国	1套	¥13,600.00	¥13,600.00
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 暗室 3 套； DC/500V/ 100A 供给被测产品 1 套； AC/380V/三相/50-60Hz /63A 供给辅助设备 1 套； AC/200V/三相/400Hz /200A	RFT/中国	1套	¥172,620.00	¥172,620.00



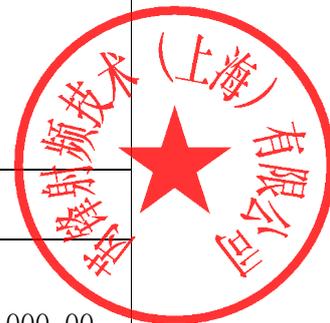
	供给被测产品 1 套； 双向 DC/1500V/ 500A 供给被测产品 1 套； 插入损耗 14kHz-40GHz 范围内，插入损耗最小 100dB				
信号滤波器	光电转换器 1000M 网络线 1 套 电话滤波器 1 套	RFT/中国	1 套		
电磁兼容专用监视装置	电磁兼容专用监视装置两套，一套固定在暗室墙壁，一套地面三脚架移动，摄像头 32 倍光学变焦，12 倍数字变焦，10kHz 到 40GHz 能承受场强 300V/m 连续波和 600V/M 雷达波，并配备 55 寸 LCD 显示器 1 台，半双工语音对讲系统 1 套；	RFT/中国	1 套	¥75,960.00	¥75,960.00
高架地板及反射地面	300mm 高度地板，暗室地面满铺设 2mm 镀锌钢板，高承重区域 2 吨每平方米，高承重区域从大门进入到测试桌区域；其他区域为非高承重区域，非高承重区域承重 1 吨每平方米。	RFT/中国	1 套		
地坑回填	地坑边缘与电波暗室屏蔽体之间的缝隙回填；	RFT/中国	1 套		
电磁兼容专用无干扰装置	提供电磁兼容专用无干扰装置，测试状态指示灯，包括升降系统、应急出口指示(断电后使用时间≥3 小时)及所有相关配套电连接系统	RFT/中国	4 套	¥207,600.00	¥207,600.00
接口板	AP 板、CP 板，包括直通波导管、六路光纤穿透器、射频接头、插座及接地端子等	RFT/中国	1 套		
转接头	N 型、BNC 型、FSMA 型等各类接头	Amphenol/中国	1 套		



金属测试桌	金属测试桌, 表面铺设 2mm 黄铜板, 尺寸为 4.5m×3m×0.9m, 底部安装滑轮, 载重 500kg ;	RFT/中国	1 套	¥60,000.00	¥60,000.00
屏蔽控制室 CR3					
屏蔽控制室 CR3	屏蔽体尺寸 4.0m×3.1m×3.0m; 顶部带支撑固定, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理;	RFT/中国	1 套	¥66,000.00	¥66,000.00
通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	4 套		
屏蔽门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m (W×H), 表面烤漆处理	RFT/中国	1 套		
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1 套 AC/380V/三相/50-60Hz/16A 1 套 150kHz-40GHz 频率范围内的最小插入损耗 100dB	RFT/中国	1 套		
信号滤波器	光电转换器 1000M 网络线 1 套 电话滤波器 1 套	RFT/中国	1 套		
屏蔽室地面	高架地板, 表面铺设防静电地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1 套		
配电系统	提供仪器设备、被测件及正常使用的配电;	RFT/中国	1 套		
屏蔽功放室 AR3					
屏蔽功放室 AR3	屏蔽体尺寸 4.0m×2.1m×3.0m; 顶部带支撑固定, 屏蔽体可见外表面原厂喷塑处理;	RFT/中国	1 套	¥43,200.00	¥43,200.00



通风波导窗	顶部通风波导 300*300mm, 最高截止频率 20GHz	RFT/中国	3套		
屏蔽门	手动旋转屏蔽门, 净开尺寸 1.2m×2.1m (W×H), 表面烤漆处理	RFT/中国	1套		
电源滤波器	AC/220V/单相/50-60Hz/16A 1套	RFT/中国	1套		
	AC/380V/三相/50-60Hz/63A 1套 150kHz-40GHz 频率范围内的最小插入损耗 100dB				
信号滤波器	互锁滤波器	RFT/中国	2套		
功放室地面	高架地板, 表面铺设防静电地板, 承重 1000kg/m <sup>2</sup> ;	RFT/中国	1套		
配电系统	提供仪器设备、被测件及正常使用的配电;	RFT/中国	1套		
电源系统					
75KV A 中频电源	75KVA 中频电源	艾普斯/中国	2套	¥187,500.00	¥375,000.00
双向可编程直流电源	输出电压±20, 电流±20;	航裕电源/中国	1套	¥90,000.00	¥90,000.00
双向可编程直流电源	输出电压±40, 电流±10; 双向小功率 18KW 直流高压电源	航裕电源/中国	1套		



其他项目					
外围 配电	我方负责从场地配电柜到电源滤波器之间的线缆及桥架；	RFT/中国	1 套		
测功 机升 级	<p>未来升级为穿墙式双测功机时。本价格我方提供的服务内容如下：</p> <p>1、我方根据测功机系统解决方案定制测功机穿墙轴屏蔽罩；</p> <p>2、暗室墙面钢板拆除和重新安装；</p> <p>3、T型槽由测功机供应商提供，我方协助提供地面钢板拆除和重新安装；</p> <p>4、必要的暗室底噪的整改处理费用。（若测功机供应商本身系统产品质量问题导致无法整改验收的由测功机供应商负责）。</p>	RFT/中国	1 套	¥95,000.00	¥95,000.00
运杂及保险费（含卸货）		¥402,500.00			
安装调试费（包括设备的测试、调试、检测验收等费用）		¥1,871,450.00			
培训费、技术服务费、售后服务费等		免			
税金		¥3,365,919.70			
其他相关费用		无			
合计总价（含税）		¥25,891,690.00			



说明：1、不提供详细分项报价表将视为没有实质性响应招标文件，产品名称按招标文件所列名称进行描述。供应商应提供所投产品具体型号。

2、此表的合计总价应与“开标一览表”投标价相一致。

3、如果免费请在该备注栏内注明“免”，如果含在产品价格中则填“含”，如无此项内容则填“无”，不留空白。

4、表格可以延续。

5、根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第四十三条规定，在中标或者成交公告的内容中增加本表，请各供应商认真填写，确保相关数据的真实性、完整性和合理性。

投标供应商（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：2024-05-06

