| **国家创伤区域医疗中心及门急诊改扩建项目材料设备技术要求参考标准（或相当于）**国家创伤区域医疗中心及门急诊改扩建项目的材料设备技术要求参考标准详见下表，本招标项目若涉及以下材料设备，将按此表的标准进行推荐。 |
| --- |
| 序号 | 材料设备名称 | 品牌名称 | 备注 |
| **一** | **陶瓷墙地面块料** |  |  |
| （一） | 陶瓷地砖 | 斯米克磁砖、萨米特、宏宇陶瓷、威尔斯陶瓷、鹰牌、嘉俊陶瓷、顺辉、白兔瓷砖、圣堡龙、金舵瓷砖、强辉陶瓷、法恩莎、能强陶瓷 |  |
| （二） | 陶瓷内墙砖 | 宏宇陶瓷、威尔斯陶瓷、嘉俊陶瓷、白兔瓷砖、法恩莎、圣堡龙、惠万家、强辉陶瓷、金舵瓷砖 |  |
| （三） | 陶瓷外墙砖 | 金意陶、麦蒂magamiti、腾达、H.Q、金久 |  |
| **二** | **铝单板（铝板）** | 泛铝、华途仕、特思达、浙江墙煌、萨克森、江苏丰顺、廓鑫 |  |
| **三** | **洁具卫浴** | 帝王洁具、联塑、浪鲸、安华、东鹏、鹰卫浴、Grohe |  |
| **四** | **卫浴五金** | 帝王洁具、安华、鹰卫浴、白云清洁、联塑、东鹏、Grohe |  |
| **五** | **电线电缆** |  |  |
| （一） | 电线电缆 | 远东牌、新亚SHINE、环市牌、天泓牌、胜宇、岭南牌、中亚牌、风驰、科宝电缆、广东中宝电缆、坚宝、广东日鸿、金缆、鑫耘 |  |
| （二） | 矿物绝缘电缆（柔性） | TEC/久盛、中亚牌、胜宇、金缆、科宝电缆、穗星、广东中宝电缆、TBEA |  |
| （三） | 矿物绝缘电缆（刚性） | 南电、TEC/久盛、中亚牌、科宝电缆、金缆 |  |
| **六** | **化工用品** |  |  |
| （一） | 内墙涂料 | 诺宝、SKK、糯米图、PPG大师漆、固克漆、铃鹿、亚士漆、德爱威、嘉宝莉、乐匠 |  |
| （二） | 外墙涂料 | 糯米图、诺宝、固克漆、飞鹿、亚士漆、铃鹿、SKK、乐匠、嘉宝莉、东鹏 |  |
| （三） | 地面涂料（地坪漆） | 固克漆台实、耐迪斯、巴斯夫亚士漆、马贝、华润漆、西卡、多乐士专业 |  |
| （四） | 金属漆（氟碳金属漆） | 固克漆、飞鹿、亚士漆、SKK、明治、紫荆花、希尔德、多乐士专业 |  |
| （五） | 钢结构水性防腐涂料 | 欧丽亚、明治、达尔新材、德丽雅、铨胜 |  |
| （六） | 钢结构防火涂料 | 欧丽亚、圣工、珀诗尼 |  |
| （七） | 防水材料（防水卷材、防水涂料） | CKS科顺、东方雨虹、宇虹、大禹九鼎、禹能、台实 |  |
| （八） | 硅酮结构密封胶 | 元通、大友、翔荣丰盛 |  |
| （九） | 硅酮耐候密封胶 | 飞鹿、汇纳、元通、大友、翔荣丰盛 |  |
| **七** | **人造石** | 荣冠、高时、戈兰迪中迅石英石、日升、博德精工石材、华宝HUABAO、建研晟创、新盈磊石材、新三星牌、富美家FORMICA、米伽、威盛亚 |  |
| **八** | **瓷砖胶** | AXTON阿克斯盾、欧丽亚、珀诗尼、联塑、菊花牌、亿固、东方雨虹、乐匠、圣戈班伟伯、马贝、协宝、万豪、润品 |  |
| **九** | **铝合金型材** | 豪美、伟昌铝材、亚亚牌/中亚牌、广源铝业、Toptide拓普泰德、AAG亚铝/南亚、罗翔牌 |  |
| **十** | **铝合金门窗** | STORO斯特睿、欧铂尼、瑞玮、亿合门窗、YKK AP |  |
| **十一** | **防火玻璃及系统** | 南亮、华玻、金为、韦施德、瑟路绅、格林京丰 |  |
| **十二** | **木门** | 锐亿、宏耐/福天使、金柜定制、嘉盛木门、东莞半山、五羊艺冠、和邦盛世、豪威尔、圣象、恒闰、韵宅、泰森日盛 |  |
| **十三** | **防火门** | 萨瓦尼、东莞半山、马斯德克、御盾yudun、欧派/欧派安防、锐亿、瑟路绅、澳创新、万宝龙、龙电、欧铂尼、联和、GA、蓝盾、吉美克 |  |
| **十四** | **防火卷帘** | 广州兴进、龙电、瑟路绅、联和、锦澜牌、华棱、新盾、蓝盾 |  |
| **十五** | **五金** |  |  |
| （一） | 门窗五金 | 亚尔、HOPO、协正、雄进牌、兴三星、Panasonic、盖泽、坚威、斯力高、固诺 |  |
| （二） | 幕墙五金 | 宁波东天、坚威、倍络得 |  |
| （三） | 门锁 | 美的、斯力高、青松沃德、YGS杨格、洛科韦尔、Herrscher海维斯 |  |
| **十六** | **墙板、天花板** |  |  |
| （一） | 铝蜂窝板 | 特思达、华途仕、华狮龙、联兴得利、崇佑中国、雷诺尔、江苏丰顺、菲力绿色、楽思龍、豪顶、太铝、欧朗德、同兴达、雷特斯 |  |
| （二） | 铝扣板天花 | 华途仕、华狮龙、南渤湾、联兴得利、雷诺尔、崇佑中国、楽思龍、江苏丰顺、浙江墙煌、豪顶、新景、雷特斯、欧巴克、欧陆志高 |  |
| （三） | 石膏板 | 五羊美特、星立方、梦海、杰森 |  |
| （四） | 硅酸钙板 | 菲力绿色、美穗远洋威利、金贝麟、三乐 |  |
| （五） | （无石棉）纤维水泥板 | 远洋威利、菲力绿色、金贝麟、三乐 |  |
| （六） | 岩棉板天花 | 腾远、帝森节能、普洛丰Parafon |  |
| **十七** | **各类地板** |  |  |
| （一） | 实木复合地板 | 圣象、和邦盛世、贝尔地板、生活家、比嘉地板、ESTA PARKET |  |
| （二） | 强化复合地板 | 圣象、贝尔地板、比嘉地板、生活家、和邦盛世、宏耐、Krono Original |  |
| （三） | 防静电地板 | 中天朝晖、帕尔特、远川、凌鼎、迪迦 |  |
| （四） | PVC地板 | 艾宝龙、LX、艾洁iJetflor、欧莱宝、北新、卡曼国际、绿谷/绿谷仙森、美莱尔 |
| （五） | 橡胶地板 | 秦力、欧莱宝、绿谷/绿谷仙森 |  |
| **十八** | **隔断** |  |  |
| （一） | **玻璃隔断** | QUICK WALL-科沃、包豪仕、鑫优配、丹麦DEKO代高隔断墙 |  |
| （二） | **抗倍特隔断** | 佳丽福、邦比、Hoode富迪 |  |
| **十九** | **装饰耐火板** | 菲力绿色、瑟路绅、博大、锐美家、瑞欣、万美士Wamax、威盛亚、品格Pinger、江苏海恒 |  |
| **二十** | **医用洁净板** | 瑟路绅、博大、威盛亚、佳丽福、品格Pinger、蓝品盾 |  |
| **二十一** | **水泵** |  |  |
| （一） | 生活水泵 | 水之翼/泵知音、弛泉、三利、莲盛、杜科dooch、成峰、叠泉、正济、U-flo、海德隆、太平洋、凯源、上海天泉、广州昌宁、丹泉、江苏铭星 |  |
| （二） | 无负压供水设备 | 弛泉、杜科dooch、正济、邦浦、成峰、莲盛、水之翼/泵知音、华南泵业、叠泉、京川、江苏铭星、华立、U-flo、太平洋、丹泉、海德隆、艺迈 |  |
| （三） | 变频供水设备 | 弛泉、杜科dooch、邦浦、莲盛、华南泵业、成峰、正济、水之翼/泵知音、丹泉、江苏铭星、U-flo、太平洋、凯源、宏科、海德隆、CHINT、华立、广州昌宁、克础机械 |  |
| （四） | 消防水泵及消防供水设备 | 莲盛、杜科dooch、成峰、水之翼/泵知音、正济、深圳安博、洪恩流体、广东运龙、叠泉、上海二泵、太平洋、丹泉、申宝、克础机械、凯源 |  |
| （五） | 空调水泵 | 弛泉、杜科dooch、莲盛、水之翼/泵知音、成峰、正济、赛莱默、叠泉、海德隆、丹泉、凯源 |  |
| （六） | 污水泵 | 莲盛、水之翼/泵知音、成峰、华南泵业、正济、叠泉、海德隆、太平洋、丹泉、广州昌宁、凯源、申宝、克础机械 |  |
| **二十二** | **阀门** |  |  |
| （一） | 给排水阀门（包括各类法兰阀门、丝扣阀、防污截止阀、减压阀、Y型过滤器、信号闸阀等） | 良工、春江牌、申高、JQFM、贯川、KITZ开滋、Oventrop欧文托普、广东禹泉、高宇阀门、亿田阀门、联塑、广州奥申、富克、班尼戈、广高桥、TVA斯耐德、博琨、良正阀门、双森美国泰勒TALOAR、正佳、福建实现、远大、天津塘沽CUTVT、正丰、珠华、DA、凯泰、丹佛斯天苏、塘沽一阀TVI、盾安阀门、迈克牌、百安V&G高特、三阀、良精 |  |
| （二） | 消防水阀门（包括各类法兰阀门、丝扣阀、防污截止阀、减压阀、Y型过滤器、信号闸阀等） | 瑞泰、天津百利展发、迈克牌、联塑、高宇阀门、中字牌、班尼戈、良工、电建、JQFM、广高桥、广州奥申、亿田阀门、福建实现、双森、正佳、富克、TVA斯耐德、博琨正丰、天津塘沽CUTVT、盾安阀门、珠华、天津卡尔斯、凯泰、塘沽一阀TVI、高特、KITZ开滋、百安、力盾、良精 |  |
| （三） | 空调水阀门（包括各类法兰阀门、丝扣阀、防污截止阀、减压阀、Y型过滤器、信号闸阀等） | 申高、良工、班尼戈、广东禹泉、JQFM、珠华、广州奥申、正佳、广州新星、高宇阀门、亿田阀门、广高桥、双森、福建实现、TVA斯耐德、博琨、天津塘沽CUTVT、凯泰、天津卡尔斯、盾安阀门、正丰、GALA盖勒仕、DA、塘沽一阀TVI、迈克牌、高特、弗瑞特、力盾、良精、德森DESN、Oventrop欧文托普 |  |
| （四） | 电动阀（包括电动蝶阀、电动闸阀等） | 越海、广州中奇、施耐德电气、INGRAM英格兰姆、开维喜、春江牌、电建、良工、广州奥申、汉诺尔HANOER、广州新星、申高、广东禹泉、天津塘沽CUTVT、联塑、班尼戈、正佳、JQFM、广高桥、博纳斯威、塘沽一阀TVI、盾安阀门、双森、天津卡尔斯、TVA斯耐德、GALA盖勒仕、迈克牌、DA、博琨、美国泰勒TALOAR |  |
| （五） | 空调自控阀（包括电动二通阀、比例积分阀、压差传感器等） | 广精、佳福斯、天津塘沽瓦特斯、广州中奇、上海罗兰、INGRAM英格兰姆、施耐德电气、电建、美国泰勒TALOAR、汉诺尔HANOER、春江牌、申高、广东禹泉、天津塘沽CUTVT、广高桥、广州新星、正佳、班尼戈、良工、博琨、双森、JQFM、TVA斯耐德 |  |
| （六） | 平衡阀（包括动态平衡阀、静态平衡阀、限流止回阀等） | 佳福斯、广精、天津塘沽瓦特斯、广州中奇、上海罗兰、施耐德电气、柏诚智能、INGRAM英格兰姆、美国泰勒TALOAR、申高、广东禹泉、电建、春江牌、广州奥申、广州新星、天津塘沽CUTVT、JQFM、正佳、双森、班尼戈、广高桥、良工、珠华、博琨、TVA斯耐德 |  |
| **二十三** | **各类管材** |  |  |
| （一） | PVC-U给排水管、PP-R给水管、PE给水管 | 日丰、枫叶、中亚、粤星管道、宏图牌、永通达、伟星、和塑、统塑、华峰、清塑、白蝶牌 |  |
| （二） | HDPE双壁波纹管、缠绕管 | 中亚、中财、日丰、粤星管道、永通达、和塑、统塑、枫叶、华峰、超立 |  |
| （三） | PVC-C给水管 | 嘉泓、哈弗亚、津达 |  |
| （四） | PP聚丙烯静音排水管 | 逸通牌、丰轩牌、宏添 |  |
| （五） | 电力电缆通信管（包括PE、PVC-C、PVC-U、HDPE管等） | 日丰、中亚、顾地、新亚、粤星管道、永通达、和塑、枫叶、统塑、广东顺塑 |  |
| （六） | PVC绝缘电线管槽 | 和塑、清塑、中德 |  |
| （七） | 钢丝网骨架塑料复合管 | 粤星管道、公元牌/永高牌、顾地、繁昌、永通达、统塑 |  |
| （八） | 薄壁不锈钢管 | 首隆、广东美美、恒合信、班尼戈、中财、健恒、旺坤、瑞进RJ、广东艾特、舜博、宝捷、螺通、贝滨、益家不锈钢水管、繁昌、金羊牌、雅昌、新兴、共合牌、S&Mai斯格迈、三庆、维格斯、正同、日丰、福兰特、纯雨、粤华、中再德众 |  |
| （九） | 钢塑复合管 | 施富、贝滨、添龙、富力通、粤钢牌、新钲润牌、天虹、金洲牌、新碧园 |  |
| （十） | 镀锌钢管 | LESSO联塑、施富、富力通、一通、联塑、添龙、班尼戈、贝滨、粤钢牌、天虹 |  |
| **二十四** | **卡箍、沟槽式连接件** | 卡耐夫、XHTONG、和特、高宇阀门、鸢都飞斯特、莱德LEDE、唯特利、ZH、金晋秋JJQ、中再德众 |  |
| **二十五** | **同层排水系统** | AXENT、劲驰、新光、逸通牌、凯仕利、万泉 |  |
| **二十六** | **橡胶接头、不锈钢软接头器、不锈钢波纹补偿器** | 广州中奇、上海标一、INGRAM英格兰姆、越海、佳福斯、申高、广东禹泉、广州新星、JQFM、京首、春江牌、双森、富克、杭州万全、正佳、HUAQIAO |  |
| **二十七** | **抗震支吊架** | 泰昌、同亿、雅昌、固稳牌、深安、繁昌、海沃、中科太华、慧鱼fischer、喜利得、金铭利电气、斯泰普、广州虞泽、柏可特、深圳置华、雅仕格Arshcoo |  |
| **二十八** | **成品支吊架** | 喜利得、新力紧、FORCEBALANCE、海迈、迅杰、江苏奇佩、江苏银佳、沃雷文walraven、中广胜、华固、安固士、江苏宇顺、绿匠、泰德阳光、广州龙基/富亦达、瑞奇德、深圳汉卓、中再德众、深圳置华 |  |
| **二十九** | **灯具** |  |  |
| （一） | 室内照明灯具 | POSO品上、阳光、南洋照明、欧曼、wenova威诺华、BAI FEN BAI、索恩THORN、GL银河照明、粤旭远 |  |
| （二） | 应急照明灯具 | ABB、斯派克、西门子、泰和安、粤旭远、江苏银佳 |  |
| （三） | 消防应急照明疏散指示系统 | 桂安、三雄极光、雷士照明、欧普照明、ABB、九佛电器、闽消牌、斯派克、航天柏克、佛山照明、中川电气、沈阳宏宇、依爱、NST |  |
| （四） | 道路照明灯具 | 昭信、斯派克、南洋照明、欧曼、潘多拉、BAI FEN BAI、华而美、路友、雷腾、索恩THORN、亚示照明、粤旭远、Panasonic |  |
| （五） | 景观照明灯具 | 斯派克、华而美、BAI FEN BAI、南洋照明、欧曼、GL银河照明、深圳中科绿能、粤旭远、太龙照明、EXC爱克、潘多拉、亚示照明、索恩THORN、路友、流星宇、中跃希光 |  |
| （六） | 路灯灯杆 | 烽火通信、南洋照明、路友、木林森、正艺/正日、千吉 |  |
| （七） | 体育照明灯具 | 欧普照明、南洋照明、粤旭远、路友、亚示照明、Panasonic、索恩THORN、美的、朗德万斯LEDVANCE |  |
| **三十** | **干式变压器** | 顺开、AEG、奥克斯、科润智控、Gspe广州南方电器、康德威、泰永长征、北京科锐、增变电气、南网科源、江苏亚威、广州一变、广东中鹏、华珠、白云浙变 |  |
| **三十一** | **高压柜** | 北京科锐、奥克斯、北京合纵、盛隆、施富、江苏银佳、天得电器、科润智控、超宇、穗达电气、珠江、泰永长征、必达、AEG、创亚电气、双杰电气、广东雅华、金晖隆、威胜电气、大全智能、华盛亿能、广东中鹏、珠海康晋、华德力、金光默勒、思东利、广州高波、莞达、富通电气、安赫、金铭利电气、新会电控、雷诺尔、诺雅克NOARK、环宇电气、新电、顺特电气SUNTEN |  |
| **三十二** | **低压柜** | 富通电气、思东利、广州高波、丰兰、威胜电气、莞达、恭硕、雷诺尔、金铭利电气、华御、环宇电气、晨兴、广州祥腾、广州旭辉、番禺华能电气、能迪、新会电控、诺雅克NOARK、顺特电气SUNTEN、新电、金晖隆、恒宇、长电电器、中科电气、广州晨力、江苏海航电气、广东昊宇、广州科铭电气 |  |
| **三十三** | **配电箱** | 穗达电气、求精、北京合纵、江苏海航电气、广特电气、长电电器、广州科铭电气、广东金泽、博耳、三江电气、威腾电气、中科电气、盛美电气、广州晨力、晨兴、金铭利电气、轩金、广东昊宇、澳升、令辉、华御万通电气、君安、广州旭辉、番禺华能电气、环宇电气、恭硕、华力电气、广州祥腾、鼎为电气、广东大龙、基电、Legrand、博澳电气、雷诺尔、新电、QSD广东奇胜、能迪、威胜电气、安赫、赛克斯、新会电控、固力发 |  |
| **三十四** | **高压柜内核心元件** |  |  |
| （一） | 真空断路器 | 施耐德宝光、东芝、Nader良信、Legrand、伊顿、泰永长征、BYE、帝森南自、现代重工、Gspe广州南方电器、Huatech、AEG、广高牌、顺开、正泰电气、COOPER、常熟开关 |  |
| （二） | 综合继电保护装置 | 施耐德宝光、珠海派诺、正泰电气、BYE、帝森南自、Huatech、伊顿、顺开、伊顿 |  |
| **三十五** | **低压柜（箱）内核心元件** |  |  |
| （一） | 断路器 | 正泰、Nader良信、北元电器、伊顿EATON、海格、BYE、Legrand、泰永长征、帝森南自、AEG、南京亚派、Huatech、天正、诺雅克NOARK、顺开、德力西电气、COOPER、Gspe广州南方电器、现代重工、Panasonic、常熟开关、Westinghouse |  |
| （二） | 隔离开关、接触器、热继电器 | 正泰、Nader良信、Legrand、北元电器、BYE、伊顿、伊顿EATON、泰永长征、帝森南自、南京亚派、天正、巢安、德力西电气、现代重工、诺雅克NOARK、常熟开关 |  |
| （三） | 变频器 | 正泰、天正、益电通E&T、诺雅克NOARK、韦德韦诺vaidnor |  |
| （四） | 双电源（ATS） | 正泰、Nader良信、溯高美索克曼SOCOMEC、北元电器、泰永长征、伊顿EATON、BYE、Legrand、AEG、帝森南自、高森GOOCIN、海格、天正、南京亚派、飞腾、常熟开关、德力西电气、SIWO、诺雅克NOARK |  |
| （五） | 浪涌保护器及后备浪涌保护装置 | 正泰、BYE、Nader良信、北元电器、泰永长征、南京亚派、Legrand、天正、高森GOOCIN、诺雅克NOARK、厦门大恒、常熟开关 |  |
| （六） | 电容电抗、SVG | 苏容电气、爱博精电、南京亚派、帝森克罗德、戴姆电气、博格马丁、北京彼恩伊、博雅、KBR、杜马希、德帝、海坤电气、AEG、英博、铀力、COMSON可米颂、爱科赛博、盛弘电气、艾恩格A-ENERGY、现代电力、艾临科、粤能通科技、阿珂法、法拉德、意鲁斯、库柏、桂容谐平、ZEZSILKO、圣佩罗SANPERRO |  |
| （七） | 有源滤波 | 帝森克罗德、苏容电气、爱博精电、南京亚派、戴姆电气、北京彼恩伊、杜马希、博格马丁、铀力、海坤电气、KBR、英博、盛弘电气、博雅、YADA、现代电力、艾临科、COMSON可米颂、粤能通科技、艾恩格A-ENERGY、库柏、桂容谐平、圣佩罗SANPERRO |  |
| （八） | 多功能仪表 | 帝森南自、纳宇电气、珠海派诺、爱博精电、南京亚派、柏诚智能、CET中电、YADA、天正、杭州基础创新、广州汉光、海坤电气、COMSON可米颂、威胜信息、BYE、艾临科、粤能通科技、AEG、SIWO、伊顿、深圳科雷特、圣佩罗SANPERRO |  |
| **三十六** | **开关插座** | Nader良信、联塑、西顿照明FUTINA福田、MANK曼科、正泰、FSL佛照电工、美的、AISIKAI |  |
| **三十七** | **母线槽** | 三江电气、江雁、Markwell马克威尔、加勒GARDERMOEN、深圳光辉、思东利、西杰、广州长电、智馨电气、广东华创、谷菱、镇江易拓、LS、江苏冠卓、新电、富美电气、龙成飞疆、SG、圣大中远、伊顿 |  |
| **三十八** | **金属线管** | 桥鑫、中广胜、协合、天来牌、粤钢牌、金基、雄兴、新旭展、兴壹方、西钢、宏际 |  |
| **三十九** | **电缆桥架** | 广东大龙、兴壹方、深安、新旭展、西钢、长领、Legrand、联标、超宇、圣大中远、PLQ番铝、江苏银佳、深塑、安赫、宏际、龙成飞疆、秉正、中鹏 |  |
| **四十** | **综合布线系统** | 海康威视、立维腾、怡网通、讯道实业、富羽、雷士网络、新南燕、艾非特、唯康、烽火通信、BELDEN、南电、广东粤缆、普天汉飞、深圳中缆电缆、帝诚、深圳华亿、LASUN联信 |  |
| **四十一** | **弱电线缆** | 新南燕、富羽、亨通光电、艾非特、新亚SHINE、光牌、胜宇、金龙羽、南电、思柏、金圣博雅 |  |
| **四十二** | **建筑装饰类** |  |  |
| （一） | 玻璃（深加工） | ZRG、银建、瑞科、广州川鸿、中融玻璃 |  |
| （二） | 新型隔墙 |  |  |
| （1） | 模块化钢制成品墙体 | 马尔斯、SinoDeu、艾思迈尔、瑟路绅、安隔拉、瑞欣 |  |
| （2） | 轻质条板墙体（包括蒸压加气混凝土轻质隔墙板（ALC）、物理发泡水泥轻质隔墙板等） | 海加、勇制版、杭加、飞山奇、擎宏、朗道建材 |  |
| （3） | 聚苯乙烯颗粒轻质隔墙板 | 松本、海加、欧朗、三乐、三和住品 |  |
| （4） | 轻钢龙骨墙体 | 深耐福、崇佑（中国）、欧朗、新元素、三和住品 |  |
| （三） | 护墙板 |  |  |
| （1） | 水泥纤维板基材护墙板 | 菲力绿色、新元素、欧朗、三乐 |  |
| （2） | 硅酸钙板基材护墙板 | 同心林、菲力绿色、新元素、三乐、三和住品 |  |
| （3） | 多元镁基材护墙板 | 僮鑫、英特沃、瑞欣、安必安 |  |
| （4） | 金属基材护墙板 | 开尔、菲力绿色、马尔斯、艾思迈尔 |  |
| （5） | 石膏板基材护墙板 | 林安、瑞欣、杰森 |  |
| **四十三** | **电气类** |  |  |
| （一） | 垂直客梯、自动扶梯 | 日立电梯（中国）有限公司、上海三菱电梯有限公司、广州广日电梯工业有限公司、迅达（中国）电梯有限公司、奥的斯电梯（中国）有限公司 |  |
| （二） | 垂直货梯 | 上海三菱电梯有限公司、日立电梯（中国）有限公司、迅达（中国）电梯有限公司、奥的斯电梯（中国）有限公司、广州广日电梯工业有限公司 |  |
| （三） | 柴油发电机组 | 伟能VPOWER、华锐动力、力狮、WESTINPOWER、广州赛瓦特、康能电力、磐谷 |  |
| （四） | 电力监控系统 | CET、爱博精电、欧莱克、雷优、C·H中浩控制 |  |
| （五） | EPS应急电源 | 江苏银佳、爱克赛（EKSI）、赋安 |  |
| （六） | 智能电表 | 欧莱克、爱博精电、雷优 |  |
| **四十四** | **给排水类** |  |  |
| （一） | 水表组 | 广硕龙、兆基仪表、艾科、雷优、冈柏 |  |
| （二） | 不锈钢水箱 | 洁能、广州全康、上海熊猫、广东惠恩、繁昌、悦立德、上海奥通、博泉、硬派、汇盟、怀德、桔源 |  |
| （三） | 紫外线消毒器 | 广东惠恩、惠至博、广高桥 |  |
| （四） | 银离子消毒器 | 上海业燊、米克斯、广东惠恩、康为、广高桥 |  |
| （五） | 隔油设备 | 龙康、上海熊猫、广州全康、广州朗洁、泽尼特/Zenit、聚川、洁能、中科源 |  |
| （六） | 一体化污水提升设备 | 龙康、康为、军格、绿固、广州全康、广东惠恩、泽尼特/Zenit、聚川、中科源、荏原（EBARA）、洁能 |  |
| （七） | 雨水收集系统 | 惠至博康为、龙康劲驰、亚井、广东惠恩、繁昌、中科源、江苏宇顺、绿匠、西海 |  |
| （八） | 虹吸雨水系统 | 首隆、尚志信、绿匠、劲驰、广东惠恩、江苏宇顺 |  |
| **四十五** | **消防类** |  |  |
| （一） | 消防器材（包括室内消防栓箱、灭火器箱、灭火器、洒水喷头、消防水带等） | 福建力盾、联塑、广硕龙、双龙、恒广、广捷、瑞港、恒安、永威、闽弘、广州中奇、气宇、铭富安、上海瑞泰、荣消 |  |
| （二） | 大空间灭火装置系统 | 运龙科技、科大立安、瀚高、佑安、致远、中科永安 |  |
| （三） | IG541灭火系统 | 京国消防、桂安、广州兴进、瑞港、气宇、荣消、吉安富捷、上海瑞泰 |  |
| （四） | IG100灭火系统 | 京国消防、瑞港、广州兴进、气宇、荣消、吉安富捷、上海瑞泰 |  |
| （五） | 二氧化碳灭火系统 | 桂安、气宇、上海瑞泰、致远、北消 |  |
| （六） | 七氟丙烷灭火系统 | 京国消防、桂安、广州兴进、瑞港、赛龙、高旺消防、双龙、永业、中盛、吉安富捷、气宇、荣消、上海瑞泰、喷保 |  |
| （七） | 超细干粉灭火设备 | 桂安、瑞港、永业、赛龙、上海瑞泰、喷保 |  |
| （八） | 泡沫灭火系统 | 艾克森特、瑞港、双龙、运龙消防设备、上海瑞泰、运龙科技 |  |
| （九） | 高压细水雾灭火系统、水喷雾灭火系统 | 艾克森特、科大立安、瑞港、气宇、运龙科技、上海瑞泰、荣消、喷保、卓安 |  |
| （十） | PVC-C消防管 | 优脉、嘉泓、哈弗亚、泓脉HPULSE |  |
| （十一） | 挡烟垂壁 | 飞风传动、德门、广州兴进、瑟路绅 |  |
| （十二） | 火灾自动报警系统 | 左向照明、青鸟消防、泰成、高新投三江、久远智能、依爱、赋安、青岛鼎信、浙江台谊、奥瑞那 |  |
| （十三） | 消防设备电源监控系统 | 高森GOOCIN、奥瑞那、纳宇电气、泰成、高新投三江、青鸟消防、珠海派诺、浙江台谊、赋安、北元安达电子、爱博精电 |  |
| （十四） | 防排烟余压监控系统 | 纳宇电气、高新投三江、北元安达电子、久远智能、青岛鼎信、广州柏安、赋安 |  |
| （十五） | 电气火灾监控系统 | 珠海派诺、青鸟消防、高新投三江、左向照明、纳宇电气、泰成、北元安达电子、浙江台谊、久远智能、爱博精电、青岛鼎信、赋安 |  |
| （十六） | 防火门监控系统 | 珠海派诺、青鸟消防、高新投三江、左向照明、北元安达电子、泰成、久远智能、青岛鼎信、赋安、浙江台谊 |  |
| （十七） | 气体灭火控制系统 | 青鸟消防、左向照明、高新投三江、泰成、久远智能、赋安、青岛鼎信、奥瑞那 |  |
| （十八） | 极早期火灾探测器报警系统（吸气式火灾报警探测器、空气采样火灾探测器） | 泰成、青岛鼎信 |  |
| **四十六** | **暖通空调类** |  |  |
| （一） | 水冷冷水机组 |  |  |
| （1） | 水冷离心式冷水机组 | 海信、海尔、天加、盾安中央空调 |  |
| （2） | 水冷磁悬浮变频离心机组 | 海信、海尔、天加、盾安中央空调、佳力图 |  |
| （3） | 水冷螺杆式冷水机组 | 海信、海尔、申菱环境、EUROKLIMAT、天加、佳力图、盾安中央空调 |  |
| （4） | 水冷涡旋冷水机组 | EUROKLIMAT、盾安中央空调、天加 |  |
| （二） | 风冷冷水机组 |  |  |
| （1） | 风冷螺杆式冷水机组 | 海信、海尔、EUROKLIMAT、申菱环境、天加、国祥/Kingair、佳力图、盾安中央空调、西屋康达 |  |
| （2） | 风冷螺杆式四管制机组 | 海信、海尔、盾安中央空调、天加 |  |
| （3） | 蒸发冷凝式冷水机组 | 海尔、佳力图、国祥/Kingair |  |
| （4） | 模块式风冷冷水（热泵）机组 | 申菱环境、海尔、海信、天加、EUROKLIMAT、环都拓普、盾安中央空调、国祥/Kingair、中广欧特斯、西屋康达、芬尼克兹、拓普空调、海洁尔、奥揽达 |  |
| （5） | 医疗专用风冷热泵模块机组  | 申菱环境、海尔、海信、天加、EUROKLIMAT、环都拓普、盾安中央空调、国祥/Kingair、中广欧特斯、西屋康达、芬尼克兹、拓普空调、海洁尔、奥揽达 |  |
| （三） | 热泵机组 |  |  |
| （1） | 空气源热泵 | 芬尼克兹、环都拓普、中广欧特斯、天加、纽恩泰、科莱泰克、中宇 |  |
| （2） | CO2热泵热水机组 | 天加、盾安中央空调、科莱泰克 |  |
| （3） | 泳池加热及除湿热泵机组 | 海尔、环都拓普、芬尼克兹 |  |
| （四） | 单元机 |  |  |
| （1） | 单元式空调机组（风冷、水冷、恒温恒湿） | 海信、3AC、海尔、申菱环境、佳力图、环都拓普、盾安中央空调、西屋康达、艾特网能、中宇、海洁尔、奥揽达 |  |
| （2） | 屋顶式空调机组(分体、整体、变频） | 海信、申菱环境、环都拓普、西屋康达 |  |
| （3） | 直膨式空气处理机组 | 海信、申菱环境、天加、海尔、盾安中央空调、西屋康达、环都拓普、国祥/Kingair、拓普空调、海洁尔、奥揽达 |  |
| （4） | 大空间喷射空调机组（体育馆、礼堂、餐厅） | 盾安中央空调、环都拓普、海洁尔 |  |
| （5） | 高静压风管送风空调机 | 海信、海尔、环都拓普、天加、盾安中央空调、海洁尔 |  |
| （五） | 热回收机组 |  |  |
| （1） | 热回收式新风换气机 | 海信、海尔、环都拓普、芬尼克兹、AMX爱美信、天加 |  |
| （2） | 热回收机组（转轮、板式、热管式） | 海信、天加、环都拓普 |  |
| （3） | 蒸发式全热回收机组 | 天加、3AC、盾安中央空调、环都拓普 |  |
| （4） | 双效热泵热回收机组 | 天加、3AC、盾安中央空调、环都拓普 |  |
| （六） | 空调末端 |  |  |
| （1） | 组合式空调机组 | 海信、海尔、同方瑞风、西屋康达、环都拓普、羿歌、盾安中央空调、国祥/Kingair、拓普空调、捷达莱堡、LG、海洁尔、奥揽达 |  |
| （2） | 医用卫生型全新风空调机组  | 海信、海尔、同方瑞风、西屋康达、环都拓普、羿歌、盾安中央空调、国祥/Kingair、拓普空调、捷达莱堡、LG、海洁尔、奥揽达 |  |
| （3） | 医用卫生型空调循环机组  | 海信、海尔、同方瑞风、西屋康达、环都拓普、羿歌、盾安中央空调、国祥/Kingair、拓普空调、捷达莱堡、LG、海洁尔、奥揽达 |  |
| （5） | 柜式空调机组 | 海信、海尔、环都拓普、西屋康达、国祥/Kingair、同方瑞风、盾安中央空调、LG、捷达莱堡、拓普空调、海洁尔、奥揽达 |  |
| （6） | 风机盘管（标准、直流无刷） | 海尔、海信、西屋康达、捷达莱堡、国祥/Kingair、环都拓普、盾安中央空调、拓普空调、同方瑞风、奥揽达、LG |  |
| （七） | 冷却塔 |  |  |
| （1） | 逆流式冷却塔 | 菱科、浙江金菱（JLCT）、埃希玛、意塔 |  |
| （2） | 横流式冷却塔 | 浙江金菱（JLCT）、菱科、埃希玛、洲菱、意塔 |  |
| （3） | 闭式冷却塔 | 广州高澜节能、埃希玛、菱科、浙江金菱（JLCT）、意塔 |  |
| （八） | 多联机空调机组 | 美的、海信、格力GREE、海尔、麦克维尔、开利、LG中央空调、EUROKLIMAT、天加、申菱环境、约克 |  |
| （九） | 分体空调 | 美的Midea、海尔 |  |
| （十） | 风机（通风机、消防排烟风机） | 正德（ZD）、广州百成、高标、慧东、广州南方（粤南方）、广东亿风、育才、云丰、飞风传动、圣南、华明风、亚绿太、LSFAN洛森、金诺动力、微格、正大洛声、双森建科、广菱丰、中天欧信 |  |
| （十一） | 防火阀、排烟阀、风量调节阀、风口、消声器、静压箱 | 圣南、飞风传动、广东华野、ZERROW/正野、云丰、高标、全风高科、亚绿太、广州百成、广州南方（粤南方）、慧东、正德（ZD）、广东亿风、佛山杰森、微格、双森建科、华明风、金诺动力、育才、正大洛声、皇家空调 |  |
| （十二） | 定风量阀、变风量阀 | 广州百成、广东华野、慧东、广州南方（粤南方）、正德（ZD） |  |
| （十三） | 旋流风口、喷口 | 广东华野、慧东、正德（ZD）、中盈和记、正大洛声 |  |
| （十四） | 排气扇 | 中山盈莱、广东华野、正大洛声 |  |
| （十五） | 水处理设备(包括水处理器、加药装置、冷凝器清洗装置等） | 康为、广州全康、惠至博、广高桥、广东惠恩、普利斯、洁禹通 |  |
| （十六） | 全自动定压补水装置 | 康为、洁禹通、广高桥 |  |
| （十七） | 空气净化消毒装置设备 |  |  |
| （1） | 静电吸附式空气消毒器 | 维睿、利安达、东莞蓝净、科帮、伟一、广东惠恩、洁禹通 |  |
| （2） | 光氢离子杀菌除臭装置 | 科帮、利安达、维睿、伟一、广东惠恩、IAC |  |
| （3） | 光催化电子空气净化消毒装置 | 广东惠恩、东莞蓝净、零之道牌、利安达、伟一、HGOLM华工乐芒 |  |
| （4） | 室内空间负离子空气净化消毒（净化器、消毒机） | 维睿、广东惠恩、伟一、科帮 |  |
| （5） | 等离子空气净化消毒机 | 科帮、维睿、东莞蓝净、利安达、广东惠恩、伟一 |  |
| （6） | 紫外线空气净化消毒机 | 维睿、科帮、广东惠恩、利安达、伟一 |  |
| （十八） | 油烟净化设备 | 康为、尚志信、维睿、广东惠恩、繁昌、东莞蓝净、伟一、曦力 |  |
| （十九） | 保温材料 |  |  |
| （1） | 橡塑保温材料 | 绿都、冀阳、保珑福乐斯、金福莱斯（Kingflex）、圣诺斯、威缔斯、赛福斯 |  |
| （2） | 玻璃棉保温材料 | 豪森维尔、金福莱斯（Kingflex）、阿乐斯米罗、美乐斯 |  |
| （二十） | 空调复合风管 |  |  |
| （1） | 聚氨酯复合风管 | 康美风、广东振兴、上海必迪 |  |
| （2） | 酚醛复合风管 | 康美风、上海必迪、山东维晟 |  |
| （3） | 玻璃棉复合风管 | 美乐斯、积木、双森建科、维沃 |  |
| （4） | 柔性橡塑复合风管 | 康美风、杜肯、布丁 |  |
| （二十一） | 消防排烟防火风管 |  |  |
| （1） | 防火包覆风管 | 耐道、赢胜、中科太华、积木、双森建科、善特可、麦臣、图固 |  |
| （2） | 防火金属复合风管 | 赢胜、积木、麦臣、图固、美乐斯、迈岜赫、镒辰 |  |
| （3） | 玻镁板复合风管 | 迈岜赫、维沃、优嘉 |  |
| （4） | 镁质高晶板复合风管 | 安必安、迈岜赫、优嘉、山东维晟、纽恒、华风 |  |
| （5） | 硅酸钙板复合风管 | 菲力绿色、迈岜赫、优嘉 |  |
| （二十二） | 消防排烟防火风管材料 |  |  |
| （1） | 复合防火玻纤布硅酸铝棉 | 积木、江苏宇顺、鞍攀、安格拉普、洋铭威泰 |  |
| （2） | 复合防火玻纤布玻璃棉 | 洋铭威泰、麦臣、鞍攀、安格拉普 |  |
| （3） | 防火玻镁板 | 海加、柏可特、迈岜赫 |  |
| （4） | 防火镁质高晶板 | 安必安、柏可特、麦臣、迈岜赫、山东维晟 |  |
| （5） | 防火硅酸钙板 | 海加、新元素、柏可特、菲力绿色、欧朗 |  |
| **四十七** | **建筑智能化类** |  |  |
| （一） | 计算机网络系统 |  |  |
| （1） | 网络交换机 | 优力普、宇视科技UNV、烽火通信 |  |
|  |  |  |  |
| （3） | 无线网络 | 海康威视、烽火通信、TP-LINK |  |
| （4） | 网络安全系统 | 海康威视、宇视科技UNV、TP-LINK |  |
| （二） | 视频监控系统 | 天地伟业、TP-LINK、履安实业、旷视 |  |
| （三） | 出入口管理系统 |  |  |
| （1） | 访客管理系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、富士智能、达实、科拓、QuantaData |  |
| （2） | 门禁系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、富士智能、HID、达实、一卡通(YKT)、科拓、履安实业、TP-LINK、ZKTeco熵基、披克 |  |
| （3） | 停车场管理系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、富士智能、达实、一卡通(YKT)、科拓、TP-LINK、美控、披克 |  |
| （4） | 车位引导系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、富士智能、一卡通(YKT)、达实 |  |
| （四） | 楼宇对讲系统（入侵报警系统） | 无 |  |
| （五） | 会议系统 |  |  |
| （1） | 会议系统集成 | TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、声优诺/Thinuna、松川国际、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、万宝、VBS、JSL爵士龙、LEEGAO、安思柏 |  |
| （2） | 视频矩阵 | Itc、LAX、TENDZONE 东微、DSPPA、快思聪Creston、Hushan/湖山、魅视(AVCiT) |  |
| （3） | 中控系统 | Itc、LAX、RATTOP、DSPPA、TENDZONE 东微、海康威视、快思聪Creston、Hushan/湖山 |  |
| （4） | 扬声器 | 海康威视、C-MARK、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、声优诺/Thinuna、CHARTU/长图、SONBS、JUSBE佳比、松川国际、JSL爵士龙、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、HH |  |
| （5） | 调音台 | 海康威视、CHARTU/长图、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、SONBS、声优诺/Thinuna、C-MARK、松川国际、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、HH、JSL爵士龙 |  |
| （6） | 功放 | 海康威视、CHARTU/长图、松川国际、JUSBE佳比、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、SONBS、声优诺/Thinuna、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、C-MARK、HH、JSL爵士龙 |  |
| （7） | 音频处理器 | 海康威视、CHARTU/长图、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、声优诺/Thinuna、SONBS、松川国际、JUSBE佳比、C-MARK、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、GRUGL 光歌、HH、JSL爵士龙 |  |
| （8） | 话筒 | 海康威视、CHARTU/长图、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、声优诺/Thinuna、SONBS、松川国际、C-MARK、JUSBE佳比、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、HH、JSL爵士龙 |  |
| （9） | 录播系统 | DSPPA、CHARTU/长图、声优诺/Thinuna、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、SONBS、长鹏、松川国际、Honeywell（霍尼韦尔）、TK-AUDIO（迪科欧）、安思柏 |  |
| （六） | LED大屏显示系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、GQY、Samplex、群创科技、胜龙、诺尔迅、威震、蓝通光电、亚莱达 |  |
| （七） | LCD大屏显示系统 | 浙江大华、宇视科技UNV、GQY、群创科技、DIDOSOFT、星神、朗歌 |  |
| （八） | 信息发布系统 | 海康威视、宇视科技UNV、群创科技、CHARTU/长图、联德、清鹤、MEANSIGN、朗歌 |  |
| （九） | 排队叫号系统 | 海康威视、群创科技、CHARTU/长图、清鹤、MEANSIGN、晟坤 |  |
| （十） | 背景音乐系统 | 海康威视、TEANMA天玛、QAXELECTRIC骑士、SONBS、JUSBE佳比、声优诺/Thinuna、GRUGL 光歌、松川国际、TP-LINK、VBS |  |
| （十一） | 能源管理系统 | 海康威视、CET、冈柏、广州晟能、爱博精电、欧莱克、C·H中浩控制、雷优、力控科技 |  |
| （十二） | 计量抄表管理系统 | 海康威视、CET、欧纳思（HONORS）、欧莱克、爱博精电、冈柏、南京亚派 |  |
| （十三） | 智能照明系统 | 海康威视、爱瑟菲（IISFREE）、邦奇、西顿照明、欧莱克、泰成、欧纳思（HONORS）、广州柏安、奥杰特、华迅智云、GVS视声、韶创、中智盛安、聚翔 |  |
| （十四） | 楼宇自控系统（BA） | HDL、保瑞自控、广州晟能、威震、罗杰韦尔、中控信息、天园科技 |  |
| （十五） | 智能建筑集成管理系统（IBMS） | 力控科技、广州晟能、欧莱克、微筑科技、南京亚派、施德朗电气、汉明科技、星屋 |  |
| （十六） | 机房工程 |  |  |
| （1） | UPS主机 | 海康威视、佳力图、英威腾invt、珠海泰坦科技、粤道、力迅、艾特网能、韶创、索瑞德、易比克 |  |
| （2） | UPS、EPS电池 | 海康威视、艾特网能、佳力图、英威腾invt、珠海泰坦科技、菲意特、西恩迪、力迅、GDPGP、BE、童氏、易比克 |  |
| （3） | 精密空调 | 艾特网能、英维克、思泰登高、航天柏克、慧东、赛铁CITEC、易比克 |  |
| （4） | 机房动力环境监控系统 | 广州来米、艾特网能、欧莱克、航天柏克、卓振思众、易比克、SE |  |
| （5） | 机柜 | 海康威视、伊顿、艾特网能、航天柏克 |  |
| **四十八** | **市政、体育材料** |  |  |
| （一） | 混凝土（砼）路面砖、通体人行道砖、透水砖、仿石透水砖 | 美益、达成地石丽 |  |
| （二） | 混凝土（砼）侧平石、仿花岗岩混凝土（砼）侧平石 | 无 |  |
| （三） | 陶瓷仿石砖 | 王者瓷砖、新濠、强辉陶瓷、四通造、亚细亚 |  |
| （四） | 铸铁雨污检查井盖 | 井源、路盾、金晋秋 |  |
| （五） | 塑料排水板 | 无 |  |
| （六） | 塑料检查井 | 锦程、龙康、文远、瑞瑶、风采 |  |
| （七） | 运动场预制型卷材橡胶面层 | 格林斯柏、信源SiNG YOUNG、丽美时Newtime、百米胜、耐奥腾、盛邦康体、飞特朗、柏康 |  |
| （八） | 运动场现浇型塑胶面层 | 宏康、佰信、CATY川奥体育、DISEEM、盛邦康体、飞特朗、耐奥腾、灏元体育、迪耐斯、柏康 |  |
| （九） | 足球场人造草皮 | 无 |  |
| （十） | 篮球、排球、网球场弹性硅PU面层 | 信源SiNG YOUNG、丽美时Newtime、宏康、佰信、盛邦康体、飞特朗、耐奥腾、鸿实牌、柏康、迪耐斯、天骄体育GURU大师、灏元体育 |  |
| （十一） | 篮球、排球、网球场丙烯酸涂料面层 | 天骄体育GURU大师、耐奥腾、盛邦康体、飞特朗、柏康、迪耐斯、灏元体育 |  |
| （十二） | 标识标牌系统 | 无 |  |
| **四十九** | **医用系统** |  |  |
| （一） | 装饰 |  |  |
| （1） | 气密封电动门（含防辐射自动门） | 广州佰朗、鹏驰、瑟路绅、广州路平 |  |
| （2） | 气密封手动平开门（含防辐射平开门） | 广州佰朗、鹏驰、瑟路绅、广州路平 |  |
| （3） | 手动平开门 | 菲戈特、鹏驰、广州佰朗、开顺 |  |
| （4） | 医疗器械柜、药品柜、麻醉柜、导管柜、液体柜 | 华展医疗、半宙实验室设备、VOLAB沃尔莱博、卫域VOU、海洁尔、GDPW、广州佰朗 |  |
| （5） | 层流送风天花 | EZONG、易洁门、菲戈特、GDPW、海洁尔、鹏驰、广州佰朗、SinoDeu |  |
| （6） | 医院天花系统集成 | 南海雷诺尔、廓鑫建材、欧陆、鑫满溢 |  |
| （7） | 医用刷手池、清洗池 | GDPW、华展医疗、海洁尔、菲戈特、广州佰朗、卫域VOU |  |
| （8） | 护士工作站、书写台 | 仪美医科、华展医疗、广州佰朗、海洁尔、卫域VOU、博生 |  |
| （9） | 硫酸钡 | 广州鑫美、广州路平、广州邦翔 |  |
| （10） | 防辐射铅板 | 广州鑫美、广州路平、广州邦翔 |  |
| （11） | 电解钢板 | 四川港通、华展医疗、海洁尔、GDPW |  |
| （二） | 机电 |  |  |
| （1） | 高效过滤器 | 灵洁、鹏驰、佰伦 |  |
| （2） | 净化空调自控系统 | 同方瑞风、环都拓普、奥揽达 |  |
| （3） | 医用IT隔离电源系统 | 菲戈特、奥斯塔娜、杭州集力、深海诺 |  |
| （4） | 嵌入式观片灯 | 广州佰朗、海洁尔、广州唯迪 |  |
| （5） | 多功能控制面板 | 菲戈特、海洁尔、广州佰朗、奥凌、赛洁、佛山飞星 |  |
| （6） | 电源插座箱 | GDPW、广州佰朗、海洁尔、菲戈特 |  |
| （7） | 医护呼叫对讲系统 | 联德、欧纳思（HONORS）、GVS视声、佛山飞星、德亮 |  |
| （8） | 探视系统 | 联德、欧纳思（HONORS）、佛山飞星 |  |
| （三） | 医用气体 |  |  |
| （1） | 医疗空气机组 | 四川港通、捷工、萨柏美格、湖南泰瑞、雅森 |  |
| （2） | 器械空气机组 | 四川港通、德尔格、捷工、雅森 |  |
| （3） | 牙科空气机组 | 四川港通、德尔格、捷工、雅森、凌腾 |  |
| （4） | 医用真空机组 | 四川港通、德尔格、捷工、萨柏美格、湖南泰瑞、雅森 |  |
| （5） | 牙科电动抽吸系统 | 德尔格、四川港通、捷工、雅森 |  |
| （6） | 麻醉废气机组 | 德尔格、四川港通、捷工、雅森 |  |
| （7） | 医用分子筛制氧系统 | 四川港通、捷工、湖南泰瑞、雅森 |  |
| （8） | 医用气体汇流排 | 德尔格、四川港通、捷工、湖南泰瑞、雅森 |  |
| （9） | 医用气体阀门箱 | 德尔格、四川港通、捷工、雅森 |  |
| （10） | 医用气体减压箱 | 四川港通、捷工、雅森 |  |
| （11） | 医用设备带 | 昊翔、雅森、尚哲医健 |  |
| （12） | 医用气体终端 | 德尔格、四川港通、捷工、雅森 |  |
| （13） | 医用气体区域报警器 | 四川港通、德尔格、捷工、雅森 |  |
| （14） | 医用气体气源报警器 | 德尔格、四川港通、捷工、雅森 |  |
| （15） | 医用液氧报警器 | 四川港通、捷工、雅森 |  |
| （16） | 医用气体集中监测与报警系统 | 德尔格、四川港通、捷工、湖南泰瑞、海洁尔、雅森 |  |
| （四） | 物流传输系统 |  |  |
| （1） | 轨道物流传输系统 | 三慧、特力、恒创源圣诺格 |  |
| （2） | 气动物流传输系统 | 三维海容、特力、三慧、恒创源 |  |
| （3） | 污物被服收集转运系统 | 普慧、三维海容、特力、三慧、圣诺格 |  |
| （4） | 中型箱式物流传输系统 | 三慧、特力、圣诺格 |  |
| （5） | 物流机器人 | 赛特智能、三维海容、三慧、特力、圣诺格 |  |
| （6） | 手供一体智能存储管理系统 | 三维海容、三慧、特力、圣诺格 |  |
| （五） | 数字化手术室 | 无 |  |
| （六） | 普通实验台柜 | 半宙实验室设备、华展医疗、澳企/AOQI、VOLAB沃尔莱博、MYTOP(迈拓）、卫域VOU |  |
| （七） | 病理取材台、通风标本柜 | 半宙实验室设备、VOLAB沃尔莱博、MYTOP(迈拓）、华展医疗、福卡斯 |  |
| （八） | 医用纯水系统集成 | 摩尔、Ｋertone、广州水大陆、LONG XIN JING SHUI、高得、衡茂 |  |
|  |  |  |  |
| 其他 | 新增主材 |  |  |
| （1） | 高效送风口、洁净风口 |  | 新增主材 |
| （2） | 米白钢板 | 八和建材、欧标托浦、欧佰 | 新增主材，慧讯网品牌 |
| （3） | 钢制墙板 | 马尔斯、康纳天花、格满林、乐思龙、汉尔姆 | 新增主材，慧讯网品牌 |
| 注：若投标人（承包人）选用相当于或优于上述标准的，须提供有效的证明材料，有效证明材料是指材料设备的技术手册、供货证明（含供货合同及清单），否则，视为不符合招标文件要求。 |