检验病理外送样本检测、远程病理会诊服务及相关设施设备、试剂耗材面向社会征询需求

**一、远程病理会诊**

1.服务方式及要求：我院（以下称甲方）提供开展远程数字化病理诊断符合要求的实验室场地及水、电、气条件，**甲方向第三方病理诊断公司（以下称乙方）采购远程数字化扫描仪及配套远程会诊系统（建议以租赁方式）。**甲方需乙方进行会诊的项目，由甲方病理科工作人员完成分析前处理后，制片扫描通过远程会诊系统上传至乙方工作平台，乙方完成会诊后出具检验报告经会诊系统传回甲方工作平台，供甲方下载打印，会诊病理报告以甲乙双方的名义联合发布。

2.远程会诊项目清单：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 限价（元） | 报价（元） | 备注 |
| 1 | 冰冻切片会诊 | 例 | 100 |  | 制片扫描上传 |
| 2 | 疑难病理会诊 | 例 | 100 |  |
| 3 | 常规病理诊断 | 例 | 60 |  |
| 4 | 细胞常规病理诊断 | 例 | 10 |  |
| 注：企业在“报价”栏进行会诊项目报价，报价不得高于限价 |

3.配套设施设备征询内容

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 品牌型号 | 市场价格（元） | 租赁（元/年） | 备注 |
| 1 | 远程数字化扫描仪 | 套 | 1 |  |  |  | **要求在我院专家工作站建立专家工作平台** |
| 2 | 远程会诊系统 | 套 | 1 |  |  |  |
| 3 | 冰冻切片机 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 注：企业列出相关项目开展所需的配套设备，填写品牌型号及市场价格信息，并作年租赁费用报价。若以上列出设备无法满足相关项目开展需求，由乙方自行增补 |

**二、样本外送检测**

1.服务方式：甲方组织相关科室人员将采集的标本或经前期处理的病理组织蜡块送至乙方进行检测。

2.病理科外送项目

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 单位 | 限价/结算比例 | 报价 | 备注 |
| 1 | 疑难免疫组化 | 项 | 45元 |  |  |
| 2 | 皮肤病病理诊断 | 例 | 50% |  | 按照云南省标准医疗收费价格进行报价 |
| 3 | 肾穿刺病理诊断 | 例 | 50% |  |
| 4 | 骨髓穿刺病理诊断 | 例 | 50% |  |
| 5 | 分子病理（基因检测） | 例 | 50% |  |
| 注：后续新增外送项目经双方议价采购。企业在“报价”栏进行外送项目报价，报价不高于限价或结算比例 |

3.检验科外送项目清单（详见附表）

**三、自主开展项目配套检验设备及试剂耗材采购**

1.服务方式及要求：甲方提供符合相关项目开展要求的实验室场地及水电气条件，向乙方**采购项目开展所需设备**及配套试剂耗材（所需设施设备以租赁方式报价，乙方负责售后维修维护服务，配套试剂耗材按市场价格供应）**，甲方独立完成相关项目检测。**

2.自主开展项目及所需设备/配套耗材清单：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 耗材全套限价（元） | 所需试剂耗材明细 | 单位 | 报价（元） | 备注 |
| 1 | 液基细胞学（TCT） | 25 | 1.耗材1 |  |  | 要求列出该项目开展所需详细耗材清单并报价 |
| 2.…… |  |  |
| 2 | HPV分型 | 80 | 1.耗材1 |  |  |
| 2.…… |  |  |
| 注：后续新增项目经双方议价采购。企业在“报价”栏进行外送项目报价，报价不高于限价。 |

3.配套设施设备

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 单位 | 数量 | 品牌型号 | 市场价格（元） | 租赁（元/年） | 备注 |
| 1 | 薄层液基制片离心机 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 2 | 人乳头瘤病毒27分型检测仪 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 3 | 显微镜（具备摄像头及图像采集功能） | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 4 | 扩增仪 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 5 | 振荡器 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 6 | 加样枪 | 支 | ≥3 |  |  |  |  |
| 7 | 加热器 | 台 | 1 |  |  |  |  |
| 注：企业列出相关项目开展所需的配套设备，填写品牌型号及市场价格信息，并作年租赁费用报价。若以上列出设备无法满足相关项目开展需求，由乙方自行增补 |

附表：检验送检项目清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 收费标准（元） | 报价限制比例（%） | 报价比例（%） | 备注 |
| 1 | 25-羟基维生素D | 150 | 50 |  |  |
| 2 | EB病毒(EBDNA),定量,实时PCR法 | 100 | 50 |  |  |
| 3 | HBV基因分型,实时PCR法 | 135 | 50 |  |  |
| 4 | β2微球蛋白,血,化学发光法 | 16 | 50 |  |  |
| 5 | 丙型肝炎病毒(HCV-RNA),定量，实时荧光定量PCR | 150 | 50 |  |  |
| 6 | 地中海贫血基因检测(20位点) | 400 | 50 |  |  |
| 7 | 地中海贫血筛查 | 98 | 50 |  |  |
| 8 | 肺炎支原体IgG抗体（MP-IgG） | 20 | 50 |  |  |
| 9 | 肺炎衣原体IgM（CP-IgM） | 20 | 50 |  |  |
| 10 | 肺炎衣原体IgG抗体（CP-IgG） | 20 | 50 |  |  |
| 11 | 肝纤五项(HALNIV-CPIIINPCG) | 50 | 50 |  |  |
| 11.1 | 透明质酸 | 10 | 50 |  |  |
| 11.2 | III型前胶原N端肽 | 10 | 50 |  |  |
| 11.3 | IV型胶原 | 10 | 50 |  |  |
| 11.4 | 层粘连蛋白 | 10 | 50 |  |  |
| 11.5 | 甘胆酸 | 10 | 50 |  |  |
| 12 | 高灵敏HBV DNA检测(COBAS AmpliPrep/COBASTaaMan)实时PCR法(内标） | 500 | 50 |  |  |
| 13 | 九项呼吸道病原抗体 | 165 | 50 |  |  |
| 13.1 | 嗜肺军团菌I型IgM抗体（Leg-IgM） |  |
| 13.2 | 肺炎支原体IgM抗体（MP-IgM） |  |
| 13.3 | Q热立克次体IgM抗体(CB-IgM)  |  |
| 13.4 | 呼吸道合胞病毒IgM抗体（RSV-IgM） |  |
| 13.5 | 腺病毒IgM抗体（ADV-IgM）  |  |
| 13.6 | 肺炎衣原体IgM抗体（CP-IgM）  |  |
| 13.7 | 甲型流感病毒IgM抗体（IAV-IgM）  |  |
| 13.8 | 乙型流感病毒IgM抗体(IBV-IgM)  |  |
| 13.9 | 副流感病毒IgM抗体（PIVs-IgM）  |  |
| 14 | 抗核抗体谱(自身免疫15项) | 300 | 50 |  |  |
| 14.1 | 抗U1RNP/抗Sm |  |
| 14.2 | 抗Sm  |  |
| 14.3 | 抗SSA |  |
| 14.4 | 抗SSB |  |
| 14.5 | 抗Ro-52抗体  |  |
| 14.6 | 抗Scl-70  |  |
| 14.7 | 抗PM-Scl抗体 |  |
| 14.8 | 抗JO-1  |  |
| 14.9 | 抗着丝点抗体(CENP B) |  |
| 14.10 | 抗PCNA抗体 |  |
| 14.11 | 抗dsDNA抗体 |  |
| 14.12 | 抗核小体抗体 |  |
| 14.13 | 抗组蛋白抗体 |  |
| 14.14 | 抗rRNP抗体  |  |
| 14.15 | 抗线粒体亚型-2抗体  |  |
| 15 | 免疫五项(IgGIgAIgMC3C4) | 90 | 50 |  |  |
| 15.1 | 免疫球蛋白A(IgA)  |  |
| 15.2 | 免疫球蛋白G(IgG) |  |
| 15.3 | 免疫球蛋白M(IgM)  |  |
| 15.4 | 补体3(C3)  |  |
| 15.5 | 补体4(C4)  |  |
| 16 | 脑寄生虫全套 | 80 | 50 |  |  |
| 17 | 葡萄糖6-磷酸脱氢酶(G-6-PD)缺陷筛查，比色法 | 8 | 50 |  |  |
| 18 | 其他污水-粪大肠菌群数 | 150 | 50 |  |  |
| 19 | 其他污水-志贺氏菌 | 150 | 50 |  |  |
| 20 | 其他污水-总余氯 | 300 | 50 |  |  |
| 21 | 全血元素七项 | 46 | 50 |  |  |
| 21.1 | 全血铅(Pb)  |  |
| 21.2 | 全血锰(Mn)  |  |
| 21.3 | 全血钙(Ca) |  |
| 21.4 | 全血铜(Cu)  |  |
| 21.5 | 全血铁(Fe)  |  |
| 21.6 | 全血锌(Zn)  |  |
| 21.7 | 全血镁(Mg)  |  |
| 22 | 人抗缪勒氏管激素(AMH) | 300 | 50 |  |  |
| 23 | 外周血染色体核型分析，细胞培养法G显带 | 272 | 50 |  |  |
| 24 | 乙型肝炎病毒(HBV-DNA),定量,实时荧光定量PCR | 100 | 50 |  |  |
| 25 | EB病毒(EBV-DNA),定性,实时荧光PCR | 50 | 50 |  |  |
| 26 | (测序法)HBV核苷类似物耐药突变及分型检测 | 620 | 50 |  |  |
| 27 | HCV基因分型，实时PCR法 | 135 | 50 |  |  |
| 28 | 丙型肝炎抗体二项 | 40 | 50 |  |  |
| 28.1 | HCV-IgM | 20 | 50 |  |  |
| 28.2 | HCV-IgG | 20 | 50 |  |  |
| 29 | 骨髓涂片 | 82 | 50 |  |  |
| 30 | 结核杆菌y-干扰素释放试验(结核感染T细胞检测) | 520 | 50 |  |  |
| 31 | 抗环瓜氨酸肽抗体(CCP)定性,电化学发光法 | 60 | 50 |  |  |
| 32 | ANCA二项(免疫) | 40 | 50 |  |  |
| 32.1 | 抗中性粒细胞胞浆抗体-pANCA  | 20 | 50 |  |  |
| 32.2 | 抗中性粒细胞胞浆抗体-cANCA | 20 | 50 |  |  |
| 33 | 遗传性耳聋基因突变检测，全血 | 450 | 50 |  |  |
| 34 | 遗传性耳聋基因突变检测，末梢血 | 450 | 50 |  |  |
| 35 | 遗传代谢病检测(新生儿)，干血滤纸片 | 315 | 50 |  |  |
| 36 | 遗传代谢病检测(临床患者),干血滤纸片，高效液相色谱-串联质谱法 | 315 | 50 |  |  |
| 37 | 叶酸代谢能力基因检测 | 360 | 50 |  |  |
| 38 | 皮质醇(COR)  | 125 | 50 |  |  |
| 39 | 肾素浓度 |  |
| 40 | 血管紧张素I |  |
| 41 | 醛固酮  |  |
| 42 | 促肾上腺皮质激素 |  |
| 43 | 胸苷激酶1(TK1) | 320 | 50 |  |  |
| 44 | HBV前C区/BCP区基因突变检测，反向点杂交 | 100 | 50 |  |  |
| 45 | 戊型肝炎病毒抗体IgG(HEV-IgG)ELISA法 | 20 | 50 |  |  |
| 46 | 庚型肝炎病毒抗体IgG(HGV-IgG)ELISA法 | 20 | 50 |  |  |
| 47 | 神经丝蛋白 | 280 | 50 |  |  |
| 48 | 载脂蛋白基因检测(APOE) | 300 | 50 |  |  |
| 49 | 维生素A | 30 | 50 |  |  |
| 50 | 食物不耐受14项 | 280 | 50 |  |  |
| 50.1 | 西瓜  |  |
| 50.2 | 橄榄  |  |
| 50.3 | 蓝莓  |  |
| 50.4 | 菠萝  |  |
| 50.5 | 橘子  |  |
| 50.6 | 桃 |  |
| 50.7 | 苹果  |  |
| 50.8 | 榴莲  |  |
| 50.9 | 芒果  |  |
| 50.10 | 香蕉  |  |
| 50.11 | 哈密瓜  |  |
| 50.12 | 葡萄  |  |
| 50.13 | 柚子 |  |
| 50.14 | 草莓  |  |
| 51 | 地中海贫血基因检测(23位点) | 480 | 50 |  |  |
| 52 | 胃功能三项 | 240 | 50505050 |  |  |
| 52.1 | 胃蛋白酶原I(PGI)  |  |
| 52.2 | 胃蛋白酶原Ⅱ(PG II)  |  |
| 52.3 | 胃泌素17(G-17) |  |
| 53 | 脂蛋白磷脂酶A | 80 | 50 |  |  |
| 54 | 生长三项 | 145 | 50 |  |  |
| 54.1 | 生长激素(GH),电化学发光法 | 25 | 50 |  |  |
| 54.2 | 胰岛素样生长因子1(IGF-1),化学发光法 | 40 | 50 |  |  |
| 54.3 | 胰岛素样生长因子结合蛋白-3(IGFBP-3),化学发光法 | 80 | 50 |  |  |
| 55 | 生长激素激发试验(5次) | 125 | 50 |  |  |
| 56 | 生长激素(GH),电化学发光法 | 25 | 50 |  |  |
| 57 | 胰岛素样生长因子1(IGF-1),化学发光法 | 40 | 50 |  |  |
| 58 | 胰岛素样生长因子结合蛋白-3(IGFBP-3),化学发光法 | 80 | 50 |  |  |
| 59 | 细菌内毒素监测(定量) | 300 | 50 |  |  |
| 60 | 透析水22项 | 1500 | 50 |  |  |
| 60.1 |  氟化物  |  |
| 60.2 | 硝酸盐（氮）  |  |
| 60.3 | 硫酸盐  |  |
| 60.4 | 钙 |  |
| 60.5 | 镁 |  |
| 60.6 | 钠  |  |
| 60.7 | 钾  |  |
| 60.8 | 铜  |  |
| 60.9 | 钡  |  |
| 60.10 | 锌 |  |
| 60.11 | 铝 |  |
| 60.12 | 砷  |  |
| 60.13 | 铅  |  |
| 60.14 | 银 |  |
| 60.15 | 镉  |  |
| 60.16 | 铬  |  |
| 60.17 | 硒 |  |
| 60.18 | 汞  |  |
| 60.19 | 锑 |  |
| 60.20 | 铍  |  |
| 60.21 | 铊  |  |
| 60.22 | 总氯  |  |
| 61 | 丙戊酸(德巴金)(VAL),均相酶免法 | 50 | 50 |  |  |
| 62 | 不孕不育抗体七项 | 204 | 50 |  |  |
| 62.1 | EmAb |  |
| 62.2 | ACA |  |
| 62.3 | AsAb |  |
| 62.4 | AoAb |  |
| 62.5 | HCG-Ab |  |
| 62.6 | ZP |  |
| 62.7 | TA |  |
| 63 | 生殖支原体(MG)RNA定性，拭子，RNA恒温扩增 | 160 | 50 |  |  |
| 64 | 胎儿染色体无创产前DNA检测plus(100位点) | 2400 | 65 |  |  |
| 65 | 唐氏综合征II期筛查 | 240 | 65 |  |  |
| 66 | 优生系列十项(TORCH-IgM/IgG) | 140 | 65 |  |  |
| 66.1 | 单纯疱疹病毒(HSV-Ⅰ)IgM抗体  |  |
| 66.2 | 单纯疱疹病毒(HSV-Ⅰ)IgG抗体  |  |
| 66.3 | 单纯疱疹病毒(HSV-II)IgM抗体  |  |
| 66.4 | 单纯疱疹病毒(HSV-II)IgG抗体 |  |
| 66.5 | 巨细胞病毒IgM抗体(CMV-IgM)  |  |
| 66.6 | 巨细胞病毒IgG抗体(CMV-IgG) |  |
| 66.7 | 风疹病毒IgM抗体(RV-IgM)  |  |
| 66.8 | 风疹病毒IgG抗体(RV-IgG)  |  |
| 66.9 | 弓形虫IgM抗体(TOX-IgM) |  |
| 66.10 | 弓形虫IgG抗体(TOX-IgG)  |  |
| 67 | 单纯疱疹病毒(HSV-I)IgG抗体定量,化学发光法 | 60 | 65 |  |  |
| 68 | 单纯疱疹病毒(HSV-II)IgG抗体定量，化学发光法 | 60 | 65 |  |  |
| 69 | 风疹病毒IgG抗体定量(RV-IgG)(发光) | 60 | 65 |  |  |
| 70 | 风疹病毒IgM抗体定量(RV-IgM)(发光) | 60 | 65 |  |  |
| 71 | 弓形虫IgG抗体定量(TOX-IgG)(发光) | 60 | 65 |  |  |
| 72 | 弓形虫IgM抗体定量(TOX-IgM)(发光) | 60 | 65 |  |  |
| 73 | 巨细胞病毒(CMV-DNA)定量 | 100 | 65 |  |  |
| 74 | 巨细胞病毒(CMV-DNA)定性,实时荧光PCR | 50 | 65 |  |  |
| 75 | 巨细胞病毒IgG抗体定量(CMV-IgG)(发光) | 60 | 65 |  |  |
| 76 | 巨细胞病毒IgM抗体定量(CMV-IgM)(发光) | 60 | 65 |  |  |