

中药饮片样品及检测报告相关要求

投标人需按以下要求提供样品及检测报告，未按要求提供的所有责任由投标人自行承担。

表 1：中药饮片样品目录

序号	名称	序号	名称
1	茯苓	11	党参片
2	郁金	12	柏子仁
3	陈皮	13	牡丹皮
4	白术	14	石菖蒲
5	竹茹	15	桂枝
6	清半夏	16	肉桂
7	白芍	17	山药
8	地黄	18	瓜蒌
9	川芎	19	黄芪
10	泽泻	20	香附

注：1. 投标人需按照中药饮片样品目录提供饮片最近批次的样品及检测报告。样品序号以目录中给定序号为准。

2. 中药饮片样品要求：每项饮片以每袋不少于 20g 标准单独置于封口袋中，封口袋表面明显位置粘贴标签，标签应载明样品序号、药品名称、性状描述、规格等级、产地、生产企业、生产批次，并标明投标人名称、项目名称及项目编号等信息。

3. 样品的提交方式和截止时间：投标人需在本项目投标文件递交截止时间前（截止时间后不予接收），将所有样品及检测报告密封在一个包封内（内包封标明投标人名称及联系电话），外包封粘贴密封条，递交至招标代理机构（地址及联系电话详见招标文件），代理机构接收样品后妥善保管，在开标后统一移交评标委员会。

4. 样品的费用：投标人因递交样品而产生的制作费、运输费、检测费等一切费用均由投标人自行承担，且本项目样品在评审过程中可能产生污染、破损、消耗等现象，投标人应充分考虑并理解，并同意不会因样品在退回时不完整等问题而向采购人或评标委员会追偿。

5. 样品的处理：未中标人的样品统一退还或经未中标人同意后由采购人自行处理，中标人的样品由采购人封样留存，作为履约验收的参考。

表 2：样品选货等级标准

序号	名称	性状描述	规格等级要求
1	茯苓	茯苓片：为去皮后切制的茯苓，呈不规则厚片，厚薄不一。白色、淡红色或淡棕色	厚片，2-4mm
2	郁金	表面灰褐色或灰棕色，具不规则的纵皱纹，纵纹隆起处色较浅。质坚实，断面灰棕色，角质样；内皮层环明显。气微香，味微苦。	1.0 筛，薄片，灰棕色
3	陈皮	呈不规则的条状或丝状。外表面橙红色或红棕色，有细皱纹或凹下的点状油室。内表面浅黄白色，粗糙，附黄白色或黄棕色筋络状维管束。气香，味辛、苦。	形状整齐，厚度均匀，约 1mm

4	白朮	呈不规则的厚片，片厚 2.0-4.0mm；木部具放射状纹理：切面角质样，色较深或有裂隙；气清香，味甘、微辛，嚼之略带黏性。	横面粗糙有裂隙，黄色至淡棕色，菊花纹明显，棕色点状油室散在，无粉性。直径 5.0-7.0cm。
5	竹茹	鲜竹，刮去外层皮，然后将中间层刮成细丝，人工揉搓成团状。竹丝均匀。纤维性，握之柔韧，有弹性。气微，味淡。无杂质、虫蛀、霉变。	竹丝宽度厚度均匀
6	清半夏	呈类球形，直径 1.2-1.5 厘米，大小均匀。表面白色或淡黄色，顶端有凹陷的茎痕，周围密布麻点状根痕；下面钝圆，较平滑。质坚实，断面洁白或白色，富粉性。气微，味辛辣、麻舌而刺喉。	呈薄片，每 500 克块茎数< 500 粒
7	白芍	呈圆柱形，平直或稍弯曲，两端平截，长 15-18cm。表面类白色或淡棕红色，光洁或有纵皱纹及细根痕，偶有残存的棕褐色外皮。质坚实，不易折断，断面较平坦，类白色或灰色，形成层环明显，射线放射状。气微，味微苦、酸。	薄片，片型均匀，坚实，无白心或裂隙；直径 $\geq 1.5\text{cm}$
8	地黄	呈肥厚肉质的结节块状，表面淡黄色至黄棕色，具环节，有皱纹及须根痕，结节上侧茎痕呈圆盘状，圆周凹入，中部突出。质硬而韧，不易折断，断面角质，淡黄色至棕黄色，有多数淡黄色筋脉小点。气微，味甜，嚼之有粘性。	厚片，直径 $\geq 3\text{cm}$ 。
9	川芎	不规则结节状拳形团块，表面灰褐色或褐色，粗糙皱缩，有多数平行隆起的轮节，顶端有凹陷的类圆形茎痕，下侧及轮节上有多数小瘤状的根茎。质坚实，不易折断，断面黄白色或灰黄色，散有黄棕色的油室，形成层呈波状环纹。气浓香，味苦辛，稍有麻舌感，微回甜。无山川芎、无空心、焦枯。	厚片，横切直径 $\geq 2\text{cm}$ ，直径 $\geq 3\text{cm}$ 的不少于 50%，切面黄白色，油性大，质坚实，气浓香。
10	泽泻	表面黄白色或灰白色，质坚实，断面黄白色或淡黄色，粉性。气微，嚼之味微苦。无双花，无焦枯。	直径 $> 2\text{cm}$ ，厚片，无红片
11	党参片	呈圆柱形。表面灰黄色、黄棕色至灰棕色。质稍柔软或稍硬而略带韧性，断面稍平坦，有裂隙或放射状纹理，皮部淡黄色至黄棕色，木部淡黄色至黄色。有特殊香气，味甜。	厚片，横切直径 $\geq 0.6\text{cm}$ ，质柔润，气味浓
12	柏子仁	干货。呈长卵形或长椭圆形，长 4-7mm，直径 1.5-3mm。表面黄白色或淡黄棕色，外包膜质种皮，顶端略尖，有深褐色的小点，基部钝圆。质软，富油性。气微香，味淡。	杂质 $\leq 1\%$

13	牡丹皮	多呈圆筒状，条均匀微弯，两端剪平，纵形隙口紧闭，肉厚。表面褐色，断面粉白色，有香气。	刮丹皮，薄片，直径 \geq 0.6cm；皮厚，切面白色，粉性足，结晶多，香气浓
14	石菖蒲	呈扁圆柱形，多弯曲，常有分支，长3-20cm，直径0.3-1cm。表面棕褐色或灰棕色，粗糙，有疏密不匀的环节，节间长0.2-0.8cm，具细纵纹，一面残留须根或圆点状根痕；叶痕呈三角形，左右交互排列质硬，断面纤维性，类白色或微红色，内皮层环明显，可见多数维管束小点及棕色油细胞。气芳香，味苦、微辛。无须根。	厚片。表面棕褐色，切面纤维性，质硬
15	桂枝	干货，呈类圆形或椭圆形的厚片。表面红棕色或棕色。切面皮部红棕色，木部黄白色或浅黄色，特异香气较浓，味甜、微辛。	表面红棕色，片形完整，直径0.5cm-0.7cm，香气浓；破碎率 \leq 10%。
16	肉桂	长30.0cm-40.0cm，宽或直径10.0cm-15.0cm。外表面灰棕色，稍粗糙，具不规则细皱纹和横向凸起皮孔，内表面红棕色，划之有油痕。质硬、脆，断面不平坦，外层棕色较粗糙，内层红棕色而油润，两层间有1条黄棕色线纹。气香浓烈，味甜、辣。	槽状，板边平整有卷起，厚度0.3cm-0.8cm
17	山药	为斜切或圆切片，切面白色或黄白色，质坚脆，粉性。气微，味淡、微酸。	厚片、直径 \geq 1.5cm，均匀，碎片 \leq 2%
18	瓜蒌	呈类球形，长7-15cm，直径6-10cm（或略大），表面皱缩或较光滑，顶端有圆形的花柱残基，基部略尖。质脆，易破开，内表面黄白色，有红黄色丝络，果瓢橙黄色，黏稠，与多数种子粘结成团。具焦糖气，味微酸、甜。	压扁切丝或切块、外皮橙黄色或橙红色，大小、颜色、形状均匀，质重，无破碎或很少破碎，无虫蛀或发霉，切开种子饱满。
19	黄芪	干货，呈圆柱形，有的有分枝，上端较粗，表面淡棕黄色或棕褐色，有不整齐的纵皱纹或纵沟。质硬而韧，不易折断，断面纤维性强，并显粉性，皮部黄白色，木部淡黄色，有放射状纹理。气微，味微甜，嚼之微有豆腥味。	厚片，横切直径 \geq 1.0cm，外表皮黄白色，味甜、有粉性。
20	香附	干货，呈纺锤形，有的略弯曲，去净毛须，表面棕褐色或黑褐色，具光泽，有纵皱纹，通常有数个隆起的环节及残留根痕。蒸煮者断面黄棕色或红棕色，角质样；生晒者断面色白而显粉性。气芳香，味微苦。	厚片或碾碎，外表皮棕褐色或黑褐色，有时可见环节。切面色白或黄棕色，质硬。香气浓，无杂质、虫蛀、霉变。