

第三章 技术、服务及其他要求

（注：本章的技术、服务及其他要求中，带“★”的要求为实质性要求。采购人、代理机构应当根据项目实际要求合理设定，并在第五章符合性审查中明确响应要求。）

3.1. 采购内容

采购包 1:

采购包预算金额（元）：1,820,000.00

采购包最高限价（元）：1,820,000.00

序号	采购品目名称	标的名称	数量 (计量单位)	标的金额 (元)	所属行业	是否涉及核心产品	是否涉及采购进口产品	是否涉及强制采购节能产品	是否涉及优先采购节能产品	是否涉及优先采购环境标志产品
1	A07031503 苗木类	2026 年-2027 年成都市城区绿化日常管护应急苗木	1.00 (项)	1,820,000.00	农、林、牧、渔业	是	否	否	否	否

是否适用本国产品标准：否

报价要求

采购包 1:

序号	报价内容	计量单位	报价单位	最高限价	价款形式	报价说明
1	2026 年-2027 年成都市城区绿化日常管护应急苗木	项	%	100.00	百分比	本项目采用百分比形式填报。后续结算货款时均按统一百分比结

						算。结算金额 计算方式为： 当批次结算金 额=货物单价 限价*中标报 价(百分比)* 经双方验收合 格的当批次供 货数量
--	--	--	--	--	--	--

★注：投标人响应产品应当明确品牌和规格型号并指向唯一产品，不能指向唯一产品的，应通过报价表唯一产品说明栏补充说明。

本项目涉及核心产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
1	A07031503 苗木类	2026 年-2027 年成都市城 区绿化日常管护应急苗木	麦冬

注：涉及核心产品的，具体评审规定见第五章。

本项目涉及采购进口产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：不涉及采购进口产品时，投标人不得提供进口产品进行响应；涉及采购进口产品时，如国产产品满足采购需求，也可提供国产产品进行响应。

本项目涉及强制采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

★注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中政府强制采购的产品，投标人应当提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，否则作无效投标处理。具体要求详见第五章符合性审查表。

本项目涉及优先采购节能产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《节能产品政府采购品目清单》中优先采购的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

本项目涉及优先采购环境标志产品：

采购包 1：

序号	采购品目名称	标的名称	产品名称
不涉及			

注：响应产品属于《环境标志产品政府采购品目清单》中的产品，投标人提供由国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的原件扫描件或“全国认证认可信息公共服务平台”（<http://cx.cnca.cn>）的认证信息截图，可以享受优先采购政策。具体要求详见第五章规定。

3.2.技术要求

采购包 1:

标的名称：2026 年-2027 年成都市城区绿化日常管护应急苗木

序号	符号标识	技术要求名称	技术参数与性能指标
1	★	采购项目清单	详见附件
2	★	技术要求	1、乔木要求 胸径为植株出土面向上 1.2 米处测量。乔木质量要求:树干挺直，不应有明显弯曲，小弯曲也不得超出两处，无病虫害和未愈合的机械损伤。树形完整(没有特殊要求，不准用断头苗)。树冠丰满，枝条分布均匀，常绿树叶色正常。根系发育良好，移植土球大小应为苗木胸径的 8~10 倍。 2、灌木要求 灌木土球直径不低于自然冠幅的 1/3。灌木质量要求:根系发达，生长茁壮，无病虫害，灌丛匀枝条分布合理，丛生灌木枝条至少在 3~5 根以上，有主干的灌木主干应明显。 3、草坪要求 机起草坪(草卷)、带土厚度符合相关要求，杂草率 5%以内、修剪整齐、颜色一致，无病虫害。草高适度，根系好，草芯鲜活。面积以实施完毕现场实测面积为准。 4、花境植物要求 植株健壮，株型丰满、分枝性好；根系发达，土球完整或容器苗须根紧密；叶色纯正，无病斑、虫害及机械损伤；花苞丰富，初花期植株开花率宜低于 30%，花色鲜艳且符合设计品种要求；同一批次植株高度与冠幅应均匀，严禁使用老化、徒长或明显处于衰弱状态的苗株。 5、藤本植物要求 植株生长健旺，主蔓粗壮、节间匀称、无机械损伤；分枝合理，侧蔓及隐芽饱满，具备良好攀援延伸潜力；根系发达，土球完整或容器苗根系密布。 6、竹类植物要求 植株姿态自然，竿体挺直、节间匀称、无折损裂痕；叶色青翠，无病虫害及枯黄叶。

3		服务要求	★1、供应商负责将被采购植物送至采购人指定位置，植物验收合格前，在运输、装卸、搬运、存储过程中支出的所有费用以及可能发生毁损或灭失等一切风险均由供应商承担。 ★2、在供应商所交付的植物到场后，供应商须提供植物清单标明品名、起挖日期等重要信息，供应商应保证所交付的植物从起挖日期到到场的时间不超过24小时，否则采购人有权拒绝接收。植物交由采购人签收时，采购人可以要求更换不满足采购需求的植物，投标人拒不更换或更换后的植物仍不满足采购需求的视为未交付。 ★3、供应商须保证其交付的苗木在采购人签收后12个月内，绿化植物的存活率达到95%及以上(时令花卉除外)（因栽植原因影响存活率情况除外）。（单独提供承诺函并加盖电子章，格式自拟） 4、供应商须拟派1名项目负责人与采购人对接，负责供货任务的接收、货物的调配、货品的检验等工作。 5、供应商应有应急处理的能力，至少包含交通应急、病虫害、节假日、自然灾害供货的应急处理。 ★6、在项目履行过程中的所有安全责任事故（包括其聘用的所有工作人员劳动用工安全事故、对第三方的侵权事故），由供应商承担全部安全事故责任、法律责任和赔偿责任。采购人均不承担其安全事故责任、法律责任和赔偿责任。（单独提供承诺函并加盖电子章，格式自拟） ★7、对采购人提出的临时供货、补货要求，投标人应在24小时内予以响应。（单独提供承诺函并加盖电子章，格式自拟） ★8、保密条款：供应商需对采购人安排的应急事务不对外宣讲。（单独提供承诺函并加盖电子章，格式自拟）		
4	★	商务要求	序号	商务要求名称	商务要求内容
			1	交货时间	（1）供货周期：自合同签订之日起至2027年7月31日（合同实际产生的总金额已经达到合同暂定金额时终止）。 （2）具体交货时间：供应商根据采购人需求分批次供货。采购人可根据实际需求对采购项目的采购数量进行调整。供应商应在接采购人通知后24小时内提供当批次货物到采购人指定地点交付采购人验收；如遇采购人临时紧急情况，

				供应商应在接到采购人通知后 2 小时内提供当批次货物到采购人指定地点交付采购人验收。
			2	交货地点 成都市第二绕城高速内采购人指定地点
			3	支付方式 分期付款
			4	付款进度安排 本采购包采用据实结算， 1)进度款：每月根据实际完成的工作量，经供应商书面申请及过控单位出具产值报告并收到符合采购人要求的增值税发票及凭证资料后 10 日内，拨付相应供货款，进度款不超过合同总金额 90%。 2)尾款：供货周期结束后，采购人验收合格后并出具结算审核报告后收到符合采购人要求的增值税发票及凭证资料后 10 日内，按审核金额支付剩余合同金额。 注：每次付款前供应商应当提供符合采购人要求的增值税发票及凭证资料，未提供有效发票或凭证资料，采购人有权顺延付款时间并不承担违约责任。
			5	报价要求 1. 供应商报价应包含满足附件《采购清单》要求的植物、包装、装车、吊装、运输、卸车、税金、检疫、管理费、利润、不合格植物更换等所有费用的最终报价。 2. 本采购包的单价最高限价详见附件《采购清单》。
			6	验收、交付标准和方法 1、履约验收主体：采购人 2、邀请验收对象：中标供应商。 3、履约验收时间：每批次货物交付完成，进行现场签证，现场签证作为进度款支付依据，供应商项目供应全部完成后，供应商提出验收申请之日起 10 日内完成一次性据实验收。 4、验收组织方式：自行验收。 5、履约验收程序：一次验收。 6、技术履约验收内容：按照本项目招标文件中技术、服务要求及供应商投标文件、合同约定进行验收。 7、商务履约验收内容：按照本项目招标文件中商务要求及供应商投标文件、合同约定进行验收。 8、履约验收标准：按照《政府采购需求

					管理办法》（财库〔2021〕22号）、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）、《成都市市级采购项目履约验收实施细则（试行）》（成财规〔2026〕1号文）等国家、四川省、成都市及行业有关规定（若有新文件要求的，按新文件要求执行）以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、中标人的投标文件及承诺与合同约定标准进行查验；
			7	违约责任与解决争议的方法	（一）采购人违约责任：1、采购人逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向供应商偿付欠款总额万分之三/天的违约金，最高不超过未付金额的10%。2、经双方确认，如采购人因资金调度、财政拨款等原因不能按时付款，付款期限顺延，不视为采购人违约。 （二）供应商违约责任：1、供应商交付的货物质量不符合合同约定的，供应商应在合同约定交货时间内完成整改，如未在合同约定的交货时间内更换合格的货物给采购人，视作供应商不能交付货物而违约，按本条本款下述第“2”项约定由供应商偿付违约赔偿金给采购人。 2、供应商逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之三/天的违约金；逾期交货超过30天，采购人有权解除合同，供应商则应按合同总价的百分之十的款额向采购人偿付赔偿金。 3、供应商货物经采购人移交至有资质的检测机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同约定标准的，则视为供应商没有按时交货而违约，供应商须在三天内无条件更换合格的货物，供应商拒不更换或更换后的货物仍不满足采购需求的视为验收不合格，由此给采购人造成的损失由供应商承担。因货物质量不合格对采购人或第三方造成损害的，采购人有权要求供应商赔偿损失或退货，并保留进一步的追溯权。 4、供应商保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决

				有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之十向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。 5、如因供应商货物质量问题造成采购人或其他第三方损害的，供应商均对此承担全部的赔偿责任。 6、以上违约金如不足以抵偿因供应商违约行为给采购人造成的损失，供应商应当补足。采购人损失包括但不限于违约行为给采购人带来的实际损失、可期待利益、行政处罚、对第三方赔偿的损失以及采购人为维护合法权益所支出的诉讼费、鉴定费、保全有关费用、律师费、公证费等合理费用。 7、若采购人最终审核金额小于已付款金额，供应商应于三个工作日内退回超付款项，逾期未退则按每日万分之三支付违约金。
			8	包装方式及运输 涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。
			9	其他要求 1. 合同期限内，采购人有权在清单范围内根据实际情况调整植物的采购数量，结算时按实际供货量为准。 2. 报价要求：（1）供应商报价应包含植物、辅材、装车、吊装、运输、另外起挖、包装、检疫、管理成本、利润、税费、不合格植物更换、到达送货现场等验收合格之前和其他项目所需服务的所有费用。投标人自行考虑场内外运输方式及运输距离。本项目非一次性送货，多次且不定期送货均包含在综合单价中。 （2）投标报价用于评分，单项综合单价用于项目结算。结算单价保留小数点后2位。
5		其他要求	1、投标人应针对本项目编制实施方案，实施方案包括以下几个方面： ①质量保证措施：包含品系、规格、选品保障措	

			施； ②起挖及运输保障措施：包含包装及保护措施、运输车辆及人员配置、装车、卸车及运输时间保障措施； ③供货保障措施；验收不合格时临时退换、补货保障措施； ④应急处理措施：包含交通应急、病虫害、节假日、自然灾害应急处理预案。 ⑤售后服务：包含响应时间、售后保障体系。 2、投标人应具有类似项目履约经验。 ★3、合同期限内，采购人可以在清单范围内变更植物的采购数量，在不超过采购预算的情况下，结算时按实际采购的数量为准。若涉及到未报价苗木，由甲乙双方友好协商价格，但不能高于同期市场价。
--	--	--	--

3.3.服务要求

3.3.1.服务内容要求

采购包 1:

序号	符号标识	服务要求名称	服务要求内容
			无

3.3.2.商务要求

采购包 1:

序号	符号标识	商务要求名称	商务要求内容
1		交货时间	自合同签订之日起至2027年7月31日(合同实际产生的总金额已经达到合同暂定金额时终止)
2		交货地点	成都市内采购人指定地点
3		支付方式	分期付款
4		付款进度安排	1、S{payTypeName}付款条件：进度款：每月根据实际完成的工作量，经供应商书面申请及过控单位出具产值报告并收到符合采购人要求的增值税发票及凭证资料后。达到该付款条件起10个工作日内，据实情

			况为拨付相应供货款，进度款不超过合同总金额 90%。注：每次付款前供应商应当提供符合采购人要求的增值税发票及凭证资料，未提供有效发票或凭证资料，采购人有权顺延付款时间并不承担违约责任。 2、\${payTypeName}付款条件：尾款：供货周期结束后，采购人验收合格后并出具结算审核报告后收到符合采购人要求的增值税发票及凭证资料后。达到该付款条件起 10 个工作日内，据实情况为按审核金额支付剩余合同金额。注：每次付款前供应商应当提供符合采购人要求的增值税发票及凭证资料，未提供有效发票或凭证资料，采购人有权顺延付款时间并不承担违约责任。
5		验收、交付标准和方法	1、履约验收主体：采购人 2、邀请验收对象：中标供应商。 3、履约验收时间：每批次货物交付完成，进行现场签证，现场签证作为进度款支付依据，供应商项目供应全部完成后，供应商提出验收申请之日起 10 日内完成一次性据实验收。 4、验收组织方式：自行验收。 5、履约验收程序：一

			次验收。 6、技术履约验收内容：按照本项目招标文件中技术、服务要求及供应商投标文件、合同约定进行验收。 7、商务履约验收内容：按照本项目招标文件中商务要求及供应商投标文件、合同约定进行验收。 8、履约验收标准：按照《政府采购需求管理办法》（财库(2021)22号）、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库（2016）205号）、《成都市市级采购项目履约验收实施细则（试行）》（成财规〔2026〕1号文）等国家、四川省、成都市及行业有关规定（若有新文件要求的，按新文件要求执行）以及采购人招标文件的质量要求和技术指标、中标人的投标文件及承诺与合同约定标准进行查验；
6		包装方式及运输	涉及的商品包装和快递包装，均应符合《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的要求，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸，以确保货物安全无损运抵指定地点。
7		质量保修范围和保修	质保要求详见技术参

		期	数要求。
8		违约责任与解决争议的方法	（一）采购人违约责任：1、采购人逾期支付货款的，除应及时付足货款外，应向供应商偿付欠款总额万分之三/天的违约金，最高不超过未付金额的10%。2、经双方确认，如采购人因资金调度、财政拨款等原因不能按时付款，付款期限顺延，不视为采购人违约。（二）供应商违约责任：1、供应商交付的货物质量不符合合同约定的，供应商应在合同约定交货时间内完成整改，如未在合同约定的交货时间内更换合格的货物给采购人，视作供应商不能交付货物而违约，按本条本款下述第“2”项约定由供应商偿付违约赔偿金给采购人。2、供应商逾期交付货物而违约的，除应及时交足货物外，应向采购人偿付逾期交货部分货款总额的万分之三/天的违约金；逾期交货超过30天，采购人有权解除合同，供应商则应按合同总价的百分之十的款额向采购人偿付赔偿金。3、供应商货物经采购人移交至有资质的检测机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同约定标准

		的，则视为供应商没有按时交货而违约，供应商须在三天内无条件更换合格的货物，供应商拒不更换或更换后的货物仍不满足采购需求的视为验收不合格，由此给采购人造成的损失由供应商承担。因货物质量不合格对采购人或第三方造成损害的，采购人有权要求供应商赔偿损失或退货，并保留进一步的追溯权。 4、供应商保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，供应商除应向采购人返还已收款项外，还应另按合同总价的百分之十向采购人支付违约金并赔偿因此给采购人造成的一切损失。 5、如因供应商货物质量问题造成采购人或其他第三方损害的，供应商均对此承担全部的赔偿责任。 6、以上违约金如不足以抵偿因供应商违约行为给采购人造成的损失，供应商应当补足。采购人损失包括但不限于违约行为给采购人带来的实际损失、可期待的
--	--	---

			利益、行政处罚、对 第三方赔偿的损失以 及采购人为维护合法 权益所支出的诉讼 费、鉴定费、保全有 关费用、律师费、公 证费等合理费用。7、 若采购人最终审核金 额小于已付款金额， 供应商应于三个工作 日内退回超付款项， 逾期未退则按每日万 分之三支付违约金。
--	--	--	---

3.4. 其他要求

因采购一体化平台模板固定：1、中小企业申明函中各采购标的名称以“3.2.技术要求”中采购项目清单中明确的“标的名称”为准；2、各采购标的的产地、品牌、规格、生产厂家以报价明细表填报内容为准。3、“商务要求”内容以“3.2.技术要求中 商务要求”为准，供应商投标时只需响应“3.2.技术要求中商务要求”内容。4、本项目核心产品：麦冬。