

三、报价明细清单（产品具体配置表）

序号	名称	配置/详细描述		数量	单价	总价	服务要求（年限）	
1	一、 数据 归集 系统	数据归集 系统	数据源管理	数据源管理模块，实现 Oracle 、 MySQL 、 SQL Server 、 PostgreSQL 等 不同类型数据 连接的创建及状态检测等功能。	1	22000	22000	3
2			数据转换管理	转换管理用于维护具体的转换任务，可以通过可视化“托拉拽”各种转换插件对数据进行处理，最终输出到目的表。	1	27000	27000	3
3			采集监控管理	对采集节点进行运维监控，提供了该模块，包含节点概览、数据统计、数据对账、系统预警、表空间监控、任务监控、增量监控、运行信息推送、预警管理、预警列表、告警记录等功能。	1	33000	33000	3
4			配置向导	支持快捷配置表输入、表输出的转换和作业，简化操作。	1	15000	15000	3
5			作业管理	系统实现实时、定时等多种方式实现相关部门数据采集。需要定时执行的转换任务称为一个作业。作业管理模块提供定时执行的服务，定时调度方式有：不需要定时，按分钟，按天，按周，按月，按年和实时。数据归集系统可以实现批量作业，批量进行高频度的数据转换作业。	1	40000	40000	3

6	批量数据归集	采用批量归集方式，采用批量数据归集方式，支持 Mysql、Oracle、SqlServer、PgSql、RDS、DRDS 等多种关系型数据库，对这类数据库的数据市县自动化批量归集。	1	50000	50000	3
7	文件格式数据归集	提供文件搬移与文件解析功能，支持 SFTP、SMB、FTP、OSS 和 Local（本地文件存储）等文件传输协议，文件解析支持诸如 xml、txt、csv 和 excel 等格式，支持压缩文件。	1	50000	50000	3
8	接口数据归集	数据源为基于 Web 服务的信息资源，可以采取这种方式，通过快速解析各类服务接口中的数据，可转化为需求方需要的数据格式，接入到数据资源池中。	1	50000	50000	3
9	增量日志数据归集	数据源为增量数据时，通过采用增量方式归集数据，支持采用日志解析方式实现增量数据归集，无侵入式设计，无需源库配置 OracleCDC 等方式。Mysql Binlog, SqlServer、Oracle redolog 等方式。	1	50000	50000	3
10	库级同步	用于数据库级别的数据同步，在一个任务配置内管理多张表进行数据同步，在对数据库中海量表进行数据迁移的场景下，能极大地缩短用户繁琐而重复的转换配置工作。	1	50000	50000	3
11	批量作业与自动建表	传统方式当目的数据库未建表时需要手工执行 SQL 语句去创建目的表，效率低而且容易出错，本系统支持异构数据库之间自动建表，通过批量作业可在 Web 上批量创建同步任务并完成自动建表。	1	50000	50000	3

12			系统管理	系统配置分为配置管理、系统日志、登录日志、操作日志、白名单。	1	27600	27600	3
13			权限管理	权限管理包含用户管理和角色管理子模块。通过角色管理可创建自定义角色，通过自定义角色可给不同用户分配不同权限，实现权限的细化管理。出于安全考虑，不同用户之间的数据隔离（业务数据相互之间不可见）。	1	31600	31600	3
14			租户管理	数据归集系统通过租户实现多用户共享访问租户内的资源（包括数据源、转换、作业等资源），租户间的资源相互隔离。	1	33000	33000	3
15			归集系统市县对接	依照《浙江省公共数据交换平台管理办法》和《浙江省公共数据交换技术规范》，以及杭州市公共数据平台相关规范，做好西湖区归集系统与市级归集系统的对接工作，实现市县两级数据互联互通，打通省市数据回流通道。	1	30000	30000	3
16	二、 数据 治理 系统	数据治理 系统	统一调度组件-大数据计算引擎调度	对接杭州市政务云底层运算引擎 Maxcompute，实现对治理任务的统一调度，可将治理平台所产生的数据治理任务下发至大数据计算引擎中，追踪处理过程，实现处理 workflow。	1	50000	50000	3
17			统一调度组件-关系型数据引擎调度	对接关系型数据如 RDS，实现 RDS 治理任务的统一调度，包括生成清洗任务，数据质量评估报告等调度任务。	1	50000	50000	3
18			数据管理中心组件-基础元数据管理	提供跨业务系统和计算引擎的统一元数据管理，可对采集的各类数据源元数据进行集中管理。	1	50000	50000	3

19	数据管理中心组件 -元数据采集	元数据采集，支持从传统关系型数据库和大数据平台中采集从数据生产到数据加工到数据应用的全量元数据，包括过程中产生的数据实体，如：系统、库、表大小、行数、字段等。	1	50000	50000	3
20	数据管理中心组件 -基础数据血缘	通过采集处理过程中的元数据，提供到表级的基础数据血缘。可通过结果表追溯到数据来源，并可查看中间环节的数据处理过程。	1	50000	50000	3
21	数据管理中心组件 -基础数据探查	数据探查功能以原始库的数据实体为探查对象，从数据资源池中数据的组织方式、业务特征等角度，根据预定义的探查规则探查数据合理性。	1	50000	50000	3
22	高级数据探查组件 -多表批量探查	多表探查即多个表配置到同一个任务进行探查，任务内所有表的分区设置和采集策略统一配置，用户可以选择规则，默认给表内所有字段配置用户所选规则，较单表任务更为粗粒度，主要用于单个数据源内多个表的统一探查。	1	50000	50000	3
23	高级数据探查组件 -探查任务运维管理	可以输入任务名或任务描述，运行状态，运行时间等条件进行过滤，列表中查看任务的运行时间，运行时长，运行状态等。，可以按表查看任务结果及编辑任务，若为多表任务，通过下拉框可以切换当前展示的表。	1	50000	50000	3
24	数据地图组件-数据表检索	数据地图通过关键词、业务标签、数据连接以及高级选项（字段、部门、业务系统、创建者、生命周期、大小、是否分区、更新方式、更新时间、仅查看未编目的表）来筛选搜索数据表。	1	50000	50000	3
25	数据地图组件-自定义数据表模板	若默认的数据表结果视图在使用上不够清晰方便，可以调整视图来达到最佳显示效果。	1	50000	50000	3

26	数据治理规则管理 组件-规则管理	规则管理，用于统一管理和规范数据清洗和数据质量引用的规则。	1	60000	60000	3
27	数据治理规则管理 组件-函数管理	函数管理为数据清洗提供预置或自定义功能的不同函数，支持 JS 以及从 studio 接口取到的 SQL 内置函数和 udf 函数。	1	60000	60000	3
28	数据标准管理组件 -数据元管理	用一组属性描述定义、标识、表示和允许值的数据单元。每个数据元的确切含义需要通过一系列属性来说明，包括数据的定义、标识、表示方法和管理等，支持创建、修改、删除数据元；支持批量导入导出数据元；支持版本管理；支持检索	1	60000	60000	3
29	数据标准管理组件 -数据字典	数据字典是以概念数据模型为基础，提供基础数据集的空间与层次要素的标准定义。可创建、修改、删除数据字典；可批量导入导出数据字典，快速将国标、省标、行标的数据字典导入至系统中。	1	60000	60000	3
30	数据质量管理组件 -数据质量模板管理	系统内置多种常用的规则模板，并支持规则模板的批量导入功能，针对日常的数据需求，数据质量管理体系同样支持用户自定义规则模板。	1	60000	60000	3
31	数据质量管理组件 -数据质量评估任务	质量评估支持批量指定多个数据库、数据表、字段等进行评估，每个评估目标都可以指定不同的质量检测任务；并且可以以调度周期的方式定期执行评估任务。	1	60000	60000	3
32	数据质量管理组件 -数据质量问题工单管理	提供完善的工单流转能力，可用于分工明确的业务场景，支持数据对比流程、质量评估流程和问题整改流程。	1	45000	45000	3

33	数据质量管理组件-数据质量监控	平台提供数据质量监控功能，旨在从源头开始监控、核查数据质量问题。	1	42000	42000	3
34	数据治理权限管理组件	用户对所拥有的项目空间、数据表等具有完全的管理权限和责任，对于数据表，不论该数据表位于哪个项目空间，只要是用户具有相关的权限，则可以设置其安全等级	1	42000	42000	3
35	数据治理安全审计	包括登录认证、登录访问日志、操作审计报告等。	1	43000	43000	3
36	数据可视化清洗组件-数据转换	支持汇集的数据进行数据格式规范统一、数据命名规范统一、数据编码规范统一、数据标识不规范统一等数据转换处理	1	36000	36000	3
37	数据可视化清洗组件-数据清洗	数据清洗规则包括去除数据去重、数据过滤、数据格转、特定字符、大小写转换、汉语转拼音、数据脱敏、同义词替换和身份证校验转换等常见的质量清洗规则。	1	42000	42000	3
38	数据可视化清洗组件-数据标准清洗	数据在标准清洗环节，很多清洗任务可以标准化、模式化，如字段是否需要去空、是否需要去除空白字符、是否需要计算、是否需要按照标准数据元中的约束进行清洗转换等，均可以通过标准清洗来实现。避免大量的清洗任务开发动作。	1	48000	48000	3
39	数据可视化清洗组件-数据智能清洗	支持元数据驱动清洗，按照已录入的数据元和元数据信息，一键智能生成清洗规则。	1	45000	45000	3
40	数据可视化清洗组件-业务流清洗	通过业务流清洗，即以工作流的方式来构建清洗业务，是可视化清洗的进阶清洗方式，其目的是为了快速配置数据清洗规则，统一数据清洗的配置入口。	1	45000	45000	3

41	数据可视化清洗组件-数据去重	通过数据去重功能，找出重复的数据，在保存唯一的数据单元的前提下，通过指定数据去重条件，把重复的数据清洗掉，保留非重复的数据。	1	39000	39000	3
42	数据可视化清洗组件-可视化清洗	系统提供可视化的清洗任务开发功能，任务编排和任务调度配置功能。	1	39000	39000	3
43	数据可视化清洗组件-清洗监控	系统提供对数据清洗任务的监控功能，对任务执行进行实时监控，能够及时发现及处理数据的过程中的异常问题，保证数据清洗任务调度	1	39000	39000	3
44	高级数据血缘管理组件-血缘分析	在表级数据血缘管理基础上，增加全链路数据血缘管理能力，可以根据数据库血缘清晰的查看数据在数据源库、数据中心、目标数据库之间的总体流向，支持库级、表级、字段级血缘分析。	1	39000	39000	3
45	高级数据血缘管理组件-元数据应用分析	基于数据血缘信息，系统提供元数据应用分析如溯源分析、影响分析、关联程度分析和数据时效性分析等	1	39000	39000	3
46	关联数据元智能推荐	系统提供推荐关联功能，基于语义分析的机器学习模型，支持通过机器学习推荐方式，使用关联文本推荐（Related Text Recommendation，简称 RTR），利用模型学习训练后，分析数据元与表字段的关联关系、逻辑实体与物理数据的关联关系，实现推荐建立数据元和表字段、逻辑实体与物理数据的关联关系。	1	3000	3000	3

47			数据质量反馈对接-规则管理	依据质量需求，可灵活配置质量规则。实现对质量规则类别及具体规则可进行个性配置，具体规则可按完整性、唯一性、一致性、精确性、合法性、及时性等进行分类管理。	1	9000	9000	3
48			数据质量反馈对接-类别管理	实现对完整性、唯一性、一致性、精确性、合法性、及时性等进行分类管理，并且可以进行个性配置自定义类别。实现类别的添加、修改、删除、查询等。	1	6000	6000	3
49			数据质量反馈对接-规则执行	依据规则执行时需求，配置执行方式，依据执行规则，管控平台自动执行质量规则检查。	1	9000	9000	3
50			数据质量反馈对接-质量监控	依据质量检查规则对数据质量进行监控，如发生异常现象可及进行告知或预警。	1	9000	9000	3
51			数据质量反馈对接-质量问题管理	统一收集数据质量问题、形成数据质量知识库、提升数据质量问题解决效率。	1	12000	12000	3
52			数据质量反馈对接-统计分析管理	主要包含统计各类质量问题出现频度、排行榜、热度及数量等方面进行分析。	1	9000	9000	3
53	三、 数据建模系统	数据建模系统	模型类目管理	对模型类目进行管理，包括模型类目创建、模型类目修改、模型类目删除和转移等。	1	45000	45000	3
54			逻辑模型管理	概念模型支撑。支撑概念模型建立，指面向用户、面向客观世界的模型，主要用来描述现实世界的概念化结构	1	45000	45000	3
55			物理模型管理	支持一键从逻辑模型生成物理模型，配置物理模型主要包括将模型表物化，配置模型表列。	1	45000	45000	3

56	批量模型导入	可通过 ZIP、Excel 等形式对模型进行批量的导入；也可将 PowerDesigner 的 IDM 格式模型导入	1	45000	45000	3
57	水平拆分模型映射	通过配置来源表和目的表的列对应关系，筛选来源表的指定列作为目的表的列，同时通过对来源表的指定列（一列或多列）的每一行与过滤值进行大于、等于、大于等于、小于等于、NULL、不等于、contains、start_width 或 end_width 的条件比较，将过滤后的行数据作为目的表的行数据	1	45000	45000	3
58	垂直拆分模型映射	垂直拆分是通过配置来源表和目的表的列对应关系，筛选来源表的指定列作为目的表的列	1	45000	45000	3
59	多表联合模型映射	多表联合是通过配置来源表和目的表的列对应关系，筛选来源表的指定列作为目的表的列，同时对多个来源表的数据进行 Union 或 Union All 操作，将其结果集作为目的表的数据	1	45000	45000	3
60	多表连接模型映射	多表连接是通过配置来源表和目的表的列对应关系，筛选来源表的指定列作为目的表的列，同时对多个来源表的数据进行 JOIN 操作，将其结果集作为目的表的数据	1	45000	45000	3
61	主题表多表映射	主题表多表映射是配置多个源表和目的表的列的映射关系，按照不同的优先级进行加工筛选，将结果集写入到目的表中。	1	45000	45000	3
62	模型 workflow 建立	映射的模型生成数据加工任务，实现 workflow 的模型操作。	1	45000	45000	3
63	数据模型映射关系管理	数据融合按照数据模型，将数据资源池中的物理表，通过数据融合的规则进行映射。	1	45000	45000	3

64			可视化建模	可视化建模提供快捷易行的功能，保障数据应用对数据的高效建模，尽可能的减少冗余，用户通过页面操作即可完成数据模型的创建和维护工作。	1	35000	35000	3
65			可视化建表	系统支持可视化建表和 DDL 建表等多种创建数据表方式。	1	35000	35000	3
66	四、 数据 共享 系统	数据共享 系统	系统门户	提供数据模糊及高级检索、数据分类、数据动态情况展示、快捷导航、二维码动态、水印服务。	1	15000	15000	3
67			统一服务	提供统一用户、统一认证、统一消息、统一视频、统一地址库、统一签章、统一地图、统一云资源介绍及展示。	1	33000	33000	3
68			服务协议转换	系统能够支持协议转换功能，支持将 RESTful API、 Soap、Dubbo 等当前主流协议转换为 RESTful，转换过程对用户透明，用户仅需要录入真实服务信息，录入后由平台自动完成转换，并生成相应的 API 文档。	1	45000	45000	3
69			数据服务管理	支持发布服务和添加 API，提供服务的发布和编辑等基础操作，同时提供所有服务的列表查看功能，并支持根据服务名搜索服务功能。提供编辑服务页面，发布者可以把若干个 API 添加入服务。应用获取能力都是以申请服务的方式获得的。	1	45000	45000	3
70			数据 API 目录	系统以 API 目录的形式汇聚用户录入的服务，并提供服务检索的能力。API 目录中展示的服务都是经过平台协议转换后的代理服务，不会暴露用户的真实服务信息。	1	45000	45000	3
71			数据服务订阅	用户通过 API 目录找到感兴趣的资源后，发起服务订阅申请，供应方授权同意后，使用人才有访问服务的资格。	1	45000	45000	3

72	数据应用管理	系统上的应用管理用于维护应用的接入凭证，提供创建、修改、删除的能力。	1	45000	45000	3
73	服务认证机制	系统能够提供多种认证机制，来阻止非法调用。目前提供四种认证机制：免认证，Basic 认证，Digest 认证，Token 认证，用户可根据业务需求自行选择认证方式。	1	45000	45000	3
74	服务限速功能	系统能够提供服务限速功能，以防止突发流量对用户真实服务造成冲击，支持从服务和应用两个维度进行限速，同时支持达到限速阈值后邮件告警。	1	45000	45000	3
75	数据服务分析	系统能够提供多维分析功能，用户可以从多个维度来查看服务的调用情况，支持从服务维度、应用维度、管理者等维度来进行统计分析。	1	45000	45000	3
76	服务监报告警	系统能够提供丰富的运维功能，包括集群状态，系统资源占用情况、操作记录、系统日志、监报告警等运维功能，通过平台提供的信息运维人员能快速掌握平台的运行情况。	1	45000	45000	3
77	数据服务日志	提供系统重要数据增删改的日志查询功能。	1	45000	45000	3
78	服务插件管理	系统提供插件机制来辅助完成一些高级的协议转换需求。	1	45000	45000	3
79	服务测试	为保证服务在正式发布后可以正常调用，应在发布流程中的不同阶段进行服务测试。	1	45000	45000	3
80	应用管理	管理应用的基本信息、已经绑定该应用的服务等。包括应用的 Token 密钥管理。	1	45000	45000	3

81		数据共享智能运维	通过平台可以实时监控集群运行状态；检测到时系统或服务异常时能够主动告警；提供审计功能，可查看用户所有操作记录；提供强大的统计分析能力，从多个维度为用户提供数据支撑，以方便用户更好的了解服务的质量。	1	45000	45000	3	
82		数据共享查询服务	提供通用的数据共享查询服务，支持通过统一的数据接口和标准化查询结构为调用者提供结构化数据的查询服务，支持配置多种查询条件组合参数，支持多表联合查询，支持自定义数据返回内容。	1	15000	15000	3	
83		数据共享推送服务	提供根据目录进行动态手工填报，文件在线导入、指标录入功能。通过数据共享推送服务，可以将数据资源从数据提供部门推送到数据申请部门的本地存储中。	1	45000	45000	3	
84	五、 事件 协同 交互 中心	事件归集	通用事件源归集	通用事件源服务，依托一体化智能化公共数据平台对事件源资源进行归集，最大程度保留源系统对事件的定义，不转义以免发生字段歧义	1	55000	55000	3
85		事件归集	事件状态同步	对源系统事件的处置过程进行感知，实时得到源系统的事件处置流程形成闭环	1	55000	55000	3
86		事件归集	事件字段映射	对源系统的事件字段进行通用化映射，特别是一些标准事件字段，后续通过事件中心引擎进行事件标准化	1	50000	50000	3
87		事件管理	事件标签管理	对事件进行多维分类，方便快捷归集、统计分析	1	65000	65000	3
88		事件管理	事件信息管理	对事件本身的信息进行分类管理	1	60000	60000	3
89		事件管理	事件推送流程管理	对事件的分发、流转过程进行管理	1	60000	60000	3

90		事件流程配置	支持自定义事件推送流程，并根据事件标签分类优先级自动匹配处置流程，并可人工干预修正流程走向	1	65000	65000	3	
91	事件监管	事件人工校正	根据事件内容，自动化对事件进行标签处理，打上对应的标签，并支持人工修正	1	46000	46000	3	
92		地址自动校正	自动根据事件发生地点匹配并修正标准地址，同时提供经纬度坐标信息	1	62000	62000	3	
93		事件研判	根据事件标签信息自动修正事件其他相关内容，同时自动关联匹配应急预案、处置流程，并可人工修正	1	55000	55000	3	
94		事件预测	通过机器学习，对目标事件进行多维统计分析，做出可能的事件预测等	1	60000	60000	3	
95		事件分级	根据事件的字段密级及目标系统的密级，对出系统的事件信息进行字段脱敏，确保敏感信息不泄露	1	50000	50000	3	
96		事件输出	事件输出网关	提供事件接口，可供第三方系统调阅，并通过网关能力，对三方系统鉴权、脱敏	1	56000	56000	3
97	事件推送		根据三方系统需求，将脱敏后的事件信息推送到对应的三方系统	1	55000	55000	3	
98	事件处置	处置信息管理	对事件处置结果进行分类管理	1	65000	65000	3	
99		处置标签配置	对事件处置结果进行多维分类，方便快捷归集、统计分析	1	65000	65000	3	
100		处置流程配置	支持自定义事件处置结果推送流程，并根据事件标签分类优先级自动匹配处置流程，并可人工干预修正流程走向	1	65000	65000	3	
101	六、数据	一人一档主题库	一人一档主题库-数据调研	对一人一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行调研。	1	15000	15000	3

102	仓建设	一人一档主题库-数据归集	对一人一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据归集。	1	21000	21000	3
103		一人一档主题库-数据清洗	对一人一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据清洗和标准化，保障数据质量。	1	21000	21000	3
104		一人一档主题库-数据建模设计	对一人一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据建模与处理，形成各类主题。	1	36000	36000	3
105		一人一档主题库-数据服务化	将建设好的数据仓，通过接口或批量数据共享的方式提供数据服务。	1	36000	36000	3
106		一人一档主题库-身份信息主题标准模型组件	将人的基本信息进行建模，包括登记信息、生理特征信息、个人身份证件信息、个人身份标识、联系信息、出生信息、计生信息、户籍信息等。	1	33000	33000	3
107		一人一档主题库-死亡主题标准模型组件	包括死亡注销信息、死亡报告卡、居民死亡殡葬证、撤销宣告死亡、宣告死亡等。	1	21000	21000	3
108		一人一档主题库-婚姻主题标准模型组件	包括婚姻登记信息、婚姻变更、配偶信息等。	1	27000	27000	3
109		一人一档主题库-联系信息主题标准模型组件	将不同数源系统指向同一个人的联系信息进行建模。包括户籍联系方式、车辆联系方式、健康码联系方式等。	1	21000	21000	3

110	一人一档主题库- 处罚主题标准模型 组件	人相关的各类处罚信息进行建模。 包括处罚意见、处罚结果、处罚对象所在组织、处罚决定书文号、 处罚事由、处罚内容等。	1	21000	21000	3
111	一人一档主题库- 荣誉主题标准模型 组件	人相关的各类荣誉信息进行建模。 包括主体所属统一社会信用代码、单位名称、表彰日期、颁发部 门、颁发部门统一社会信用代码、颁发部门名称、奖励级别、奖励 内容、奖励原因等。	1	21000	21000	3
112	一人一档主题库- 社保就业主题标准 模型组件	社保与就业相关的数据建模。 包括社会保障号码、个人参保状态、个人参保日期、险种类型、参 保单位名称、参保人姓名、医疗保险号、医疗参保人员类别、参加 工作时间、从业状况、从业经历、行政职务级别、干部职务名称、 专业技术职务、工作单位、工作单位通信地址等。	1	27000	27000	3
113	一人一档主题库- 司法主题标准模型 组件	涉及司法相关的数据建模。 包括执行法院、执行依据文书号、立案时间、案号、做出执行依据 单位、生效法律文书确定的义务、被执行人的履行情况、发布时 间、法院代码、被执行人序号、发生地点等。	1	21000	21000	3
114	一人一档主题库- 医疗主题标准模型 组件	涉及医疗信息的数据建模。 包括医院名称、组织机构代码、就医时间、就医地点、科室、病情 描述、诊断结果、费用类别、主治医生、门诊号、住院号、住院时 间、出院时间等。	1	21000	21000	3

115	一人一档主题库- 知识产权主题标准 模型组件	涉及知识产权的数据建模。 包括科研成果、专利、版权、商标、软件著作权的相关信息。	1	21000	21000	3
116	一人一档主题库- 资质主题标准模型 组件	涉及人员相关资质的数据建模。 包括：职业资格等级（经国家批准的职业技能考核鉴定机构授予的国家职业资格证书等级）、职业类别（所从事工作的种类）职业名称（所从事工作种类的名称）资格审批单位名称（专业技术人员取得专业技术资格或者就职人员取得职业资格的审批单位名称）取得资格时间（取得资格的正式批准日期）等。	1	21000	21000	3
117	一人一档主题库- 车辆主题标准模型 组件	涉及人员车辆资产的数据建模。 包括车辆来源、号牌种类、号牌号码、国产/进口、制造国、制造厂名称、中文品牌、英文品牌、车辆型号、车辆识别代码、发动机型号等。	1	21000	21000	3
118	一人一档主题库- 房产主题标准模型 组件	涉及房产的数据建模。 包括产权证明号、登记时间、产权类型、房屋地址、房屋性质、建筑面积、使用面积、使用年限、房屋名称、房号、房屋编码、购房日期、所在楼层等。	1	27000	27000	3
119	一人一档主题库- 亲属关系主题标准 模型组件	涉及亲属关系的建模。 包括关系人身份证、关系类型、是否监护人、是否抚养关系、起始时间、终止时间等。	1	27000	27000	3

120		一人一档主题库- 教育主题标准模型 组件	涉及教育数据的建模。 包括文化程度、学位、学位授予时间、学历名称、所学专业、最高 学历毕业学校、最高学历入学时间、最高学历毕业时间等。	1	27000	27000	3
121	一企一档 主题库	一企一档主题库- 数据调研	对一企一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行调研。	1	15000	15000	3
122		一企一档主题库- 数据归集	对一企一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据归 集。	1	21000	21000	3
123		一企一档主题库- 数据清洗	对一企一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据清 洗和标准化，保障数据质量。	1	21000	21000	3
124		一企一档主题库- 数据建模设计	对一企一档主题库所涉及的部门数据、省市回流数据等进行数据建 模与处理，形成各类主题。	1	33000	33000	3
125		一企一档主题库- 数据服务化	将建设好的数据仓，通过接口或批量数据共享的方式提供数据服 务。	1	27000	27000	3
126		一企一档主题库- 基本信息主题模型	包括以下数据的建模： 登记信息，法人单位基本登记注册相关的信息。 存续状态，法人单位变更与存续状态相关的信息。 成员、人员信息，法人单位人（成）员组成情况相关的信息。 场所信息，法人单位登记的各类场所信息相关的信息。	1	36000	36000	3

127	一企一档主题库- 资本资产主题模型	<p>包括以下数据的建模： 资本信息，与法人单位出资、股权结构、财务报表相关的信息。 固定资产，与法人单位拥有产权，各类动产不动产基本属性以及权属变动情况相关的信息。 无形资产。与法人单位拥有产权的各类无形资产基本属性以及权属变动情况相关的信息。 其他资产，与法人单位其他种类资产变化相关的信息。</p>	1	27000	27000	3
128	一企一档主题库- 资质许可备案主题 模型	<p>包括以下数据的建模： 许可信息，与法人单位获得的各类许可相关的信息。 备案信息，与法人单位在政府机关进行的备案相关的信息。资质信息，与法人单位取得的各类资质相关的信息。</p>	1	27000	27000	3
129	一企一档主题库- 生产经营主题模型	法人单位进行对应分类的生产经营活动时产生的信息。	1	27000	27000	3
130	一企一档主题库- 纳税缴费主题模型	<p>包括以下数据的建模： 涉税信息，与法人单位各类涉税行为相关的信息，包含缴税、欠税、发票等。 商业保险，与法人单位参与商业保险相关的信息。 公共支付，与法人单位享受公共事业服务以及缴纳、拖欠费用行为相关的信息。</p>	1	27000	27000	3
131	一企一档主题库- 就业保障主题模型	五险一金，与法人单位缴纳社保、公积金情况相关的信息	1	27000	27000	3

132		一企一档主题库- 行政执法主题模型	包括与行政征收、行政裁决、行政确认、行政给付相关的数据建模	1	21000	21000	3
133		一企一档主题库- 荣誉成果主题类型	各类成果如专利等建模。	1	21000	21000	3
134		一企一档主题库- 司法信息主题模型	法律援助、司法判决等数据的建模。	1	21000	21000	3
135		一企一档主题库- 信用评价主题模型	黑名单信息、企业信贷异常信息、异常经营名录等数据的建模。	1	27000	27000	3
136		一企一档主题库- 注销清算主题模型	通过整合注销企业数据，针对注销清算相关数据进行建模。	1	21000	21000	3
137	镇街数据 仓	镇街数据仓规划	根据省市规范要求，规划并明确 11 个镇街数仓的创建及数据切分 字段。	1	1800	1800	3
138		镇街人口登记主题	包括登记人口信息、常住人口登记信息、流动登记人口信息、登记 人口身份证件信息等。	1	6600	6600	3
139		镇街人口生理状态 主题	包括出生证明信息、死亡基本信息等。	1	6600	6600	3
140		镇街人口家庭信息 主题	包括户籍信息、亲缘关系信息等。	1	6600	6600	3
141		镇街人口联系信息 主题	包括联系地址、联系电话等。	1	6600	6600	3

142	镇街人口教育、科技主题	包括学历信息、大学生毕业信息、教师信息等。	1	6600	6600	3
143	镇街人口就业、社保主题	包括就业信息、失业信息、退休信息、住房公积金、救助基本信息、残疾人基本信息等。	1	6600	6600	3
144	镇街人口文化体育主题	志愿者信息	1	6600	6600	3
145	镇街人口涉事涉法主题	重点管控信息，行政监管	1	6600	6600	3
146	镇街人口执业资格主题	执业资格信息	1	6600	6600	3
147	镇街法人基本信息主题	包括基本登记信息、注销/撤销信息、吊销信息、法定代表人/营 管理者基本信息等	1	6600	6600	3
148	镇街法人资产信息主题	出资信息	1	6600	6600	3
149	镇街法人许可、资质与荣誉主题	许可基本信息、荣誉基本信息等	1	6600	6600	3
150	镇街法人纳税、参保与缴费主题	包括税务登记信息、社会保险参保信息、公积金登记信息、社会保 险参保信息、用电信息等	1	6600	6600	3
151	镇街法人生产经营主题	上市信息	1	6600	6600	3

152		镇街法人行政执法主题	包括行政处罚、行政强制、法人年报等信息。	1	6600	6600	3	
153		镇街法人司法信息主题	包括案件信息、案件当事人信息、单位未履行生效裁判信息、失信被执行人等信息。	1	6600	6600	3	
154		镇街法人评价主题	包括黑名单信息、异常经营名录、商业机构评价信息等信息。	1	6600	6600	3	
155	七、一体化运营运维系统	一体化运营运维	区一体化智能化公共数据平台对接	对接公共数据平台、网络运维系统、数据安全管控平台、项目全流程管理系统等相关信息	1	50000	50000	3
156			省 IRS 对接	根据运维监控数据接入规范对接省 IRS 并进行本地运维监控数据实时推送。	1	50000	50000	3
157			杭州市运营运维子系统对接	与杭州市运营运维子系统对接，提取西湖区相关运营运维数据	1	50000	50000	3
158			省一体化运营运维子系统运维	依托省一体化运营运维子系统提供基于“工单服务”和“知识专区”功能模块。如“知识专区”提供发布本地管理办法、流程机制、标准规范、操作手册、培训视频等操作管理。	1	50000	50000	3
159		数据看板 -（PC 端/移动端/大屏端）	个性化配置	根据不同的用户角色展示不同的用户界面。	1	35000	35000	3
160			数据总览	对“两端、业务应用体系、应用支撑体系、数据资源体系、基础设施体系”核心数据进行综合概览展示。	1	45000	45000	3
161			两端体系	对“浙里办和浙政钉”相关运营运维数据进行监测预警。	1	45000	45000	3
162			业务应体系	围绕“党政机关、数字政府、数字社会、数字经济、数字法治”五大领域提供“一总五分”模式运营运维数据监测预警，业务应用信	1	55000	55000	3

			息可包括应用详情、组件信息、数据信息、云资源信息、安全信息等内容				
163		应用支撑体系	主要围绕组件进行监测分析，可包括组件总数、组件数量/调用量变化趋势、组件数/调用量排名、业务领域趋势分布等内容	1	55000	55000	3
164		数据资源体系	对数据编目、数据归集、数据仓、数据共享、数据开放、数据回流等运营运维数据进行监测预警	1	45000	45000	3
165		基础设施看板	对云资源、网络等相关运营运维数据进行监测预警	1	60000	60000	3
166		网络安全体系	等保备案应用数、统一等保应用数、安全问题工单数、等保备案分布情况、等保级别分布情况、安全服务类型分布、安全问题详细情况等。	1	45000	45000	3
167		政策制度体系	展示西湖区相关政策制度情况，可以监测政策制度的数量，也可以查看政策制度的详情，可以通过政策制度名称和区域类型进行查询搜索。	1	36000	36000	3
168		标准规范体系	展示西湖区相关标准规范情况，可以监测标准规范的数量，也可以查看标准规范的详情，可以通过标准规范名称和区域类型进行查询搜索。	1	35000	35000	3
169		组织保障体系	展示一体化智能化公共数据平台建设专班明细情况。	1	35000	35000	3
170	专题分析	信息化项目专题分析专题	对全区信息化项目的项目基础信息、部门申报情况等数据进行各项具体的指标分析。	1	36000	36000	3
171		信息化云资源专题分析专题	对全区云资源整体情况，部门申请、利用情况，整体费用等数据进行具体的分析。	1	36000	36000	3

172			视频资源专题分析专题	对全区统一视频资源的使用情况，资源的基础信息进行指标分析。	1	36000	36000	3
173			数据质量专题分析	对全区和部门数据质量情况进行可视化分析展示。	1	36000	36000	3
174			信息化系统专题分析专题	对全区信息化系统的建设情况、运行进行各项具体的指标分析。	1	36000	36000	3
175	八、应用目录治理	应用目录治理	目录治理整体规划	针对西湖区应用目录治理制定实施计划和梳理方案。	1	3000	3000	3
176			目录分类梳理	基于规范要求对应用目录信息进行分类梳理，应用目录包含基础信息、项目信息、资源信息、安全信息、厂商信息以及效能信息，各部门应依据。包括7类78项应用目录要素，其中手动填写类6项、勾选类42项、关联类30项。	1	7200	7200	3
177			应用目录编制-填报类要素完善	协调和指导各区级部门应用管理员，完成填报类要素完善，包括应用进出信息填写完善、应用厂商信息完善。	1	7200	7200	3
178			应用目录编制-关联类要素完善	协调和指导各区级部门应用管理员，完成应用与数据目录、组件、云资源、项目的关联工作。	1	7200	7200	3
179			应用目录编制-应用底数确认	确认本部门应用是否均已纳入目录； 对未纳入的应用进行增补； 对已停用不涉及资源、重复的应用进行下架删除。	1	7200	7200	3
180			应用目录编制-应用管理员分配	对应用管理员进行数据权限开通； 为每个应用分配对应的应用管理员。	1	7500	7500	3

181			应用目录编制-应用提交审核	对所有应用目录要素进行规范检查；完成应用目录提交审核。	1	7500	7500	3
182			应用目录治理提升-基础信息准确性	应用目录名称、简介、建设依据、建设方案等要素的准确性和规范性整改提升。	1	9000	9000	3
183			应用目录治理提升-关联信息准确性	单个应用关联数据、组件、云资源和项目等要素的准确性进行摸排和整改提升。	1	9000	9000	3
184			应用目录治理提升-应用目录全量编制	已建和在建应用是否及时编入应用目录情况进行摸排和整改提升。	1	9000	9000	3
185			应用目录治理提升-关联完整性	通过一体化数字资源系统（IRS）统计各地数据、组件、云资源和项目被应用关联的完整率，对关联不足的情况进行全面整改梳理。	1	9000	9000	3
186	九、 数据 目录 治理	数据目录 治理	目录治理整体规划	进行目录梳理，规划数据目录审核方案。	1	3000	3000	3
187			目录培训与指导	包括工作目标及范围、数据目录编制规范培训、数据目录编制方法培训、常见问题培训等，培训次数按需。	1	15000	15000	3
188			目录整改过程支撑	支撑目录整改实施过程，包括区数据局和区局委办实施过程中产生的问题协助解决以及核实、检查数据目录编制情况、支撑部门公共数据分类分级实施，确保数据目录要素完整、准确，做到目录之外无数据。	1	15000	15000	3
189			省市级目录互联互通支撑	提供后续省市级目录互联互通支撑服务，确保西湖区目录专区形成以及应对后续西湖区对省市级目录相关需求支撑。	1	9000	9000	3

190			数据资源目录整改支撑	对于数据目录整改结果是否符合杭州市编目要求进行整改支撑，根据杭州市整改要求进行第一时间支撑，确保数据目录编制符合考核要求并成功上架形成目录专区。	1	26000	26000	3
191	十、 组件治理 上架	组件治理 上架	组件评估-成熟度评估	评估组件功能是否完整、是否能已在系统正常运行，组件功能是否可与原系统解耦，功能是否成熟且不频繁进行对以前版本不兼容的调整与变动，组件开发是否有一定技术难度，有较多的需求场景；	1	9000	9000	3
192			组件评估-完备度评估	评估组件基础信息填写是否完整规范、组件产品介绍、收费介绍、成功案例、常见问题是否填写完善，是否通俗易懂，是否图文结合；	1	7200	7200	3
193			组件评估-技术文档完整度评估	评估是否有完整的编程指南简述，是否已提供编程指南文档，文档内容是否清晰完整；接口说明是否完备，内容是否清晰易懂；	1	3000	3000	3
194			组件评估-智能化率评估	评估组件与智能化、算法模型关联度高不高。	1	9000	9000	3
195			组件评估-组件测试结果可靠度评估	评估组件功能测试报告、组件压力测试报告是否完整、且压测强度是否达到预期目标值。	1	9000	9000	3
196			组件评估-组件适用性评估	评估组件适用面是否广泛、是否支持全省使用，各类属性参数可配置、运行环境支持不同操作系统、支持个性化功能二次封装和优化等方面评估。	1	9000	9000	3
197			组件上架	指导组件服务商 ISV 进行注册，通过组件后台进行接口注册。	1	3000	3000	3
198			组件要素完善	5类36项组件要素中勾选类9项，自动关联类5项，手动填写类22项，针对组件要素进行补充完善	1	18000	18000	3

199			稳定性提升	接口数据监控，统计组件健康度 80%以上；进行组件技术检测，保障可用性；进行组件业务审查，保障规范性；支持组件使用问题答疑。	1	18000	18000	3
200	十一、数据安全制度和分类分级	数据安全制度体系建设支撑服务	数据安全制度体系建设支撑服务 (主要输出物: 1、《数据安全分级分类管理制度》 2、《数据安全权限管理规范》 3、《数据安全应急管理制度》 4、《数据安全审计日志规范》 5、《数据安全脱敏规范》 6、《数据开发测试安全管理规范》 7、《数据回流安全管理制度》 8、《合作方安全	制定数据安全治理顶层设计，包括内外部策略、部门职责、动态协同等，起到安全治理过程中依据、指引等作用。梳理组织架构、结合客户的合规要求、业务需求、数据资产现状和风险，从组织层面整体考虑和设计，设计包含方针总纲、数据安全管理制度、数据安全操作流程规范、数据安全操作记录/日志的四级数据安全管理体系框架，为数据安全基础管理、数据安全全生命周期管理、数据安全运营各场景管理以及数据安全技术操作提供规范依据。	1	68000	68000	3

		管理制度》及其他省市政策要求的管理制度，3年迭代更新)					
201	数据分类分级	数据资产安全管控平台	数据分级分类是数据确权 and 访问控制的基础和依据，DAS 支持自定义数据分级、分类标签功能，用户可根据行业标准或者自身业务场景、数据价值、数据影响、数据用途、数据来源等确定数据分级分类标准，进而形成企业专属标签库。另外通过基于 AI 算法的智能标签功能与人工辅助相结合方式，可极大地减轻人员的低效工作、缩短数据治理周期。依照数据标签属性用户可以制定精细的安全策略和数据授权机制，最终确保敏感信息的扩散范围和权限粒度。	1	190000	190000	3
202		分类分级服务：分类分级方案制定	根据客户属性识别适用的法律法规和行业标准。通过人工调研、业务访谈、机器学习、标准导入、业务流数据抓取、数据库主动发现、文本识别等技术，提取数据文件核心信息，对数据按照内容	1	32000	32000	3

				进行梳理，生成标注样本，经过反复的样本训练与模型修正，可以实现对企业数据精准的分级分类。				
203			分类分级服务：数据资产梳理	依托于专门的数据安全梳理分级分类工具，通过设置数据资产重要度的规则，可以辅助咨询服务快速发现数据资产分布情况，定位敏感核心数据分布情况，提升数据资产分级分类效率及准确度。	1	45000	45000	3
204			分类分级服务：安全控制策略规划	数据安全分级的目的是为了在数据共享、使用、流通过程中保证其安全性。因此结合政务数据的应用场景，针对数据从以下方面对数据安全控制点进行防护。	1	32000	32000	3
205	十二、数据	现场运维保障	一体化智能化公共数据平台数据资源体现场运维保障	系统上线运行后，提供 8 人 3 年驻场运营运维保障服务。	1	3600000	3600000	3
206	资源体系运营运维驻场人员	防疫保障服务	为防疫工作进行数据处理和现场保障。	非工作日提供 1 名疫情数据处理人员现场值班服务，值班人员可以从区数据资源局现有驻场人员协调，服务期限 3 年。	1	60000	60000	3
投标报价总计				小写：10484200				
				大写：壹仟零肆拾捌万肆仟贰佰元整				

注：以上表格可自行扩展，包括有关本项目建设所需的技术方案编写、软件开发、软件安装调试和验收费、质保期运行维护、技术支持、测试费、培训费、专家验收费、售后服务和税金等涉及本次招标的一切费用均计入报价。

投标人名称(电子签名)：杭州西湖新基建数字技术有限公司

日期：2021年12月20日

