

# 西安市长安区生活垃圾分类宣教中心建设项目

XIAN, CHINA

[装饰施工图]

DRAWING		INDEX		目录	
No. 编号	SHEET No. 图纸编号	SHEET TITLES 图纸名称	PICTURE FRAME 图幅	REMARKS 备注	
1	---	封面	A2		
2	MS-01	材料表	A2		
3	DI-01	目录一	A2		
4	DI-02	目录二	A2		
5	DS-01	设计说明一	A2		
6	DS-02	设计说明二	A2		
7	1PT-01	1# 原始结构图	A3		
8	1PT-02	1# 墙体拆除图	A3		
9	1PT-03	1# 间墙尺寸图	A3		
10	1PT-04	1# 平面布置图	A3		
11	1PT-05	1# 家具尺寸图	A3		
12	1PT-06	1# 综合天花图	A3		
13	1PT-07	1# 立面索引图	A3		
14	1PT-08	1# 机电平面图	A3		
15	2PT-01	2# 原始结构图	A3		
16	2PT-02	2# 墙体拆除图	A3		
17	2PT-03	2# 间墙尺寸图	A3		
18	2PT-04	2# 平面布置图	A3		
19	2PT-05	2# 家具尺寸图	A3		
20	2PT-06	2# 综合天花图	A3		
21	2PT-07	2# 立面索引图	A3		
22	2PT-08	2# 机电平面图	A3		
23	3PT-01	3# 原始结构图	A3		
24	3PT-02	3# 墙体拆除图	A3		
25	3PT-03	3# 间墙尺寸图	A3		
26	3PT-04	3# 平面布置图	A3		
27	3PT-05	3# 家具尺寸图	A3		
28	3PT-06	3# 综合天花图	A3		
29	3PT-07	3# 立面索引图	A3		
30	3PT-08	3# 机电平面图	A3		
31	4PT-01	4# 原始结构图	A3		
32	4PT-02	4# 墙体拆除图	A3		
33	4PT-03	4# 间墙尺寸图	A3		
34	4PT-04	4# 平面布置图	A3		

## 目录一

DRAWING		INDEX		目录	
No. 编号	SHEET No. 图纸编号	SHEET TITLES 图纸名称	PICTURE FRAME 图幅	REMARKS 备注	
35	4PT-05	4# 家具尺寸图	A3		
36	4PT-06	4# 地平饰面图	A3		
37	4PT-07	4# 综合天花图	A3		
38	4PT-08	4# 立面索引图	A3		
39	4PT-09	4# 机电平面图	A3		
40	5PT-01	5# 原始结构图	A3		
41	5PT-02	5# 墙体拆除图	A3		
42	5PT-03	5# 间墙尺寸图	A3		
43	5PT-04	5# 平面布置图	A3		
44	5PT-05	5# 家具尺寸图	A3		
45	5PT-06	5# 综合天花图	A3		
46	5PT-07	5# 立面索引图	A3		
47	5PT-08	5# 机电平面图	A3		
48	6PT-01	6# 原始结构图	A3		
49	6PT-02	6# 墙体拆除图	A3		
50	6PT-03	6# 间墙尺寸图	A3		
51	6PT-04	6# 平面布置图	A3		
52	6PT-05	6# 家具尺寸图	A3		
53	6PT-06	6# 综合天花图	A3		
54	6PT-07	6# 立面索引图	A3		
55	6PT-08	6# 机电平面图	A3		
56	7PT-01	7# 原始结构图	A3		
57	7PT-02	7# 墙体拆除图	A3		
58	7PT-03	7# 间墙尺寸图	A3		
59	7PT-04	7# 平面布置图	A3		
60	7PT-05	7# 家具尺寸图	A3		
61	7PT-06	7# 综合天花图	A3		
62	7PT-07	7# 立面索引图	A3		
63	7PT-08	7# 机电平面图	A3		
64	11E-01	1# 立面图-01	A3		
65	11E-02	1# 立面图-02	A3		
66	41E-01	4# 立面图-01	A3		
67	41E-02	4# 立面图-02	A3		
68	41E-03	4# 立面图-03	A3		

西安上仕建筑工程设计有限公司

Xi'an Shangshi Construction Engineering Design Co., Ltd

建筑幕墙工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
建筑装饰工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
消防设施工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
邮 编: 710061  
电 话: 029-89138613  
传 真: 029-89138613

Admonition 警告:

西安上仕建筑工程设计有限公司拥有此图版权。未经本公司书面授权批准, 不得移作本次工程以外的其他用途。图内所有尺寸以现场放线为准。如有与本图不一致之处应在施工或绘制装配图前, 以书面报告形式通知设计方。本公司保留对此图纸使用的最终裁定解释权。

PROJECT 工 程 名 称:

西安市长安区生活垃圾分类宣教中心建设项目

附注	日期	修改内容

DRAWING TITLE 图 名 :

目录一

项目负责人 : DIRECTED

设计 : DESIGNED

制 图 : DRAWN

审 图 : CHECKED

校 核 : REVIEWED

比 例 : SCALE1:60

日 期 : DATE2025

DRAWING NO 图 号 :

DI-01

(盖章有效)

CAPTION OF DRAWING

## 目录二

[illegible]

## 目录二

西安上仕建筑工程设计有限公司

Xi'an Shangshi Construction Engineering  
Design Co. , Ltd

建筑幕墙工程专项设计乙级证书编号: A261134846

建筑装饰工程专项设计乙级证书编号: A261134846

消防设施工程专项设计乙级证书编号: A261134846

邮 编: 710061

电 话: 029-89138613

传 真: 029-89138613

Admonition 警告:

西安上仕建筑工程设计有限公司拥有此图版权。未经本公司书面授权批准,不得移作本次工程以外的其他用途。图内所有尺寸以现场放线为准。如有与本图不一致之处应在施工或绘制装配图前,以书面报告形式通知设计方。本公司保留对此图纸使用的最终解释权。

PROJECT 工程名称:

西安市长安区生  
活垃圾分类宣教  
中心建设项目

附注	日期	修改内容

## DRAWING TITLE 图名:


## 目录二

项目负责人：  
DIRECTED

设计：  
DESIGNED

制 图 : 程 斌  
DRAWN

审图：  
CHECKED

校核： 

REVIEWED

比例：  
SCALE 1:60

日期： 2025  
DATE

DRAWING NO 图号:

DI-02

(盖章有效)

CAPTION OF DRAWING

# 设计说明（一）

## 一、工程概况

- 1.1 工程名称： 西安市长安区生活垃圾分类宣教中心建设项目

## 二、设计依据

- 1、原设计建筑设计文件（甲方提供设计研究院设计的施工图CAD电子版）
- 2、甲方确认的装修方案图纸。
- 3、对于专业设备设计部分应由建设单位另行委托专业公司进行二次设计。在二次设计中，必须遵循原建筑室内设计方案，并经土建设计人员及我方设计师同意后方可施工。
- 4、现行的国家及陕西省有关建筑及建筑装饰工程设计相关专业规程、规范和规定。
- |                         |               |
|-------------------------|---------------|
| 《建筑防火通用规范》              | GB55037-2022  |
| 《民用建筑设计统一标准》            | GB50353-2019  |
| 《建筑内部装修设计防火规范》          | GB 50222-2017 |
| 《建筑装饰装修工程质量验收标准》        | GB50210-2018  |
| 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》      | GB50325-2020  |
| 《公共建筑室内空气质量控制设计标准》      | JGJT 461-2019 |
| 《建筑照明设计标准》              | GB50034-2013  |
| 《民用建筑通用规范》GB 55031-2022 |               |
| 《建筑与市政工程防水通用规范》         | GB55030-2022  |
- 注：若图纸中出现跟上述技术标准与规范不同之处，须以国家颁布最新规范为准。
- 5、民用建筑工程根据控制室内环境污染的不同要求，划分为以下两类：
- Ⅰ类民用建筑工程：住宅、医院、老年建筑、幼儿园、学校教室等民用建筑工程；
- Ⅱ类民用建筑工程：办公楼、商店、旅馆、文化娱乐场所、书店、图书馆、展览馆、体育馆、公共交通等候室、餐厅、理发店等民用建筑工程。
- 民用建筑工程所选用的建筑材料和装修材料必须符合以上规范的有关规定。
- 6、防火要求
- 2.6.1 本次装修未改变原设计防火门、防火卷帘的位置、宽度、级别、开启方向，疏散人数与原建筑设计保持一致，不减少安全出口，疏散出口和疏散走道的原设计净宽。
- 2.6.2 室内装饰不得改变原建筑消防设计，由于现场各工种、各专业施工实际情况，空间尺寸或需重新分隔等因素，原部分消防设施点位需作微调，要以满足消防安全为原则，微调变动部分须提交原建筑消防设计院（单位）备案、审核 确认后方可施工。
- 2.6.3 各种材料燃烧性能等级应满足《建筑内部装修设计防火规范》5.1条，5.2条。所有图纸涉及到木质基层，均按相关规范、 规程做防火处理。
- 2.6.4 所有装饰布料必须达到国家消防部门规定的防火阻燃要求。
- 7、所有我方选定的主材、卫浴洁具、卫浴五金、门五金，建设方需要调整时，所替换的产品需为同等或高于我方选定产品的品质。并经我方设计师确认后施工。
- 8、我方设计师选用的各种装修材料，由施工单位提供材料、制作样板，并提供材料合格证书及环保防火性能检测报告，均经建设单位确认后后进行封样。
- 9、所有图纸涉及卫生间隔断、门等均包含拉手、门锁、门铰在内的所有五金件，及拉手、门锁、门铰、地弹簧等均经甲方确认后施工。
- 10、当设计标同图纸同国家规范对材料要求不一致时，以标准高的进行选材与施工。
- 11、大面积的装饰界面和装饰材料，大宗的活动家具及设备须做样板间，由业主方、设计方、监理方、施工方共同确认之后，方可全面展开施工。

## 三、施工图设计范围

- 1、本施工图为室内装施工程深化设计图纸。
- 2、若本施工图出现空调、弱电、监控、烟感系统、消防广播、结构、声学设计专业图纸，均为我方为保证设计效果，调整各专业的末端点位综合图纸；我方只调整末端点位，系统均以相关设计单位设计的系统为准。
- 3、业主须委托原建筑设计单位对我方的室内设计图纸进行审核，并进行结构荷载核算，全套设计文件得到确认后，方可用于施工。
- 4、施工单位需对各综合建筑工种图纸进行仔细审核综合建筑之图纸及勘察现场进行施工。
- 5、全部施工图纸在施工前必须报当地消防行政主管部门审查。

## 四、图纸说明

- 1、本图所示墙、柱等相对尺寸为控制性尺寸，具体尺寸依现场放样而定。
- 2、本装饰工程设计采用各楼层独立相对标高±0.000为装饰完成面标高；相对于原建筑标高，根据不同地面装饰材料相对地提高，定位详见各部分施工图。如果多个楼层共用同一标高基准，在图纸中有特别说明。
- 3、本套图纸除特别注明外，标高单位为m，其余部分单位为mm。
- 4、本设计图纸中立面、大样图尺寸均为完成面尺寸，图中若有尺寸与现场实际尺寸有矛盾之处，可视现场情况经我司设计师同意后做相应调整。
- 5、如果本设计说明与设计图纸不相符合，应以本说明为准。如设计图纸交代不够详细，可按本设计说明做适当调整，但是应由驻场设计人员修改或补充设计。施工现场对设计的变更或补充设计，均需由得到授权的设计师签字方为有效，同时须得到甲方和设计师的书面认可。

- 6、各层天花标高均为从本层楼地面完成面算起的相对标高。
- 7、本套图纸中涉及的风口应配合室内设计之天花同色，有特别注明除外。风口内部需喷黑色涂料，以保证效果整洁。
- 8、本装修图与土建、电气、空调、烟感、喷淋有冲突之处，需协调各工种现场解决。

## 五、质量工艺要求

### 5.1、地面装饰类

#### 5.1.1、石材：

- （1）、石材材质、配比、强度符合要求，无空鼓、裂纹(天然石材,专用防护剂进行六面防护处理)。
- （2）、石表面光滑，无裂纹、砂眼、磨纹、骨料密实、显露均匀，且颜色和图案应符合设计要求。
- （3）、面层的允许偏差应符合质量验收规范的规定。表面：2mm、缝格平直：2mm。
- （4）、石材面层除有特殊要求外，宜为20mm。
- （5）、石材表面结晶处理。

#### 5.1.2、瓷砖：

- （1）、施工前应根据排砖图及缝宽在地面上弹纵、横控制线。注意十字线与墙面抹灰时控制房间方正的十字线是否对应平行，不平时时应调整至平行。
- （2）、面层与下一层的结合（粘结）层应牢固，无空鼓。除图纸注明特殊要求外，瓷砖面层与下一层的结合（粘结）层总厚度均为50mm厚，下层垫层厚度以现场厚度为准。
- （3）、面层邻接处的收边用料及尺寸应符合设计要求，边角整齐、光滑。
- （4）、勾缝、擦缝：应在面层铺贴24小时后进行勾缝、擦缝的工作，并应采用同颜色或设计师指定颜色的水泥或专业勾缝剂。
- （5）、瓷砖面层的表面应洁净、图案清晰，色泽一致，接缝平整，深浅一致，周边顺直。板块无裂纹、掉角和缺棱等缺陷。
- （6）、面层表面的坡度应符合设计要求，不倒泛水、不积水，与地漏、管道结合处应严密 牢固，无渗漏。

### 5.2、墙面装饰类

#### 5.2.1、湿贴瓷砖：

- （1）、饰面砖的品种、规格、图案、颜色和性能应符合设计要求。
- （2）、饰面砖粘贴工程的找平、防水、粘贴和勾缝材料及施工方法应符合设计要求及国家现行产品标准和工程技术标准的规定。
- （3）、饰面砖粘贴必须牢固。满粘法施工的饰面砖工程应无空鼓、裂缝。
- （4）、勾缝、擦缝：应在面层铺贴24小时后进行勾缝、擦缝的工作，并应采用同颜色或设计师指定颜色的水泥或专业勾缝剂。
- （5）、饰面砖表面应平整、洁净、色泽一致，无裂痕和缺损。阴阳角处搭接方式，非整砖使用部位应符合设计要求。
- （6）、墙面突出周围的饰面砖应整砖套割吻合，边缘应整齐。
- （7）、饰面砖接缝应平直、光滑、填嵌应连续、密实；宽度和深度应符合设计要求。

#### 5.2.2、混凝土及抹灰面刷乳胶漆：

- （1）、基底工程必须表面平整，立面垂直，接缝顺直，边角方正，尺寸精确。
- （2）、基地应批两遍防碱防霉专用石膏找平腻子，三遍精刮腻子。抹灰面达到高级抹灰标准；抹灰表面色泽一致，当使用遮盖力不强的面料时抹灰面应为纯白色。乳胶漆刷二遍抗碱封底涂料，二遍封面涂料。五遍腻子，二遍石膏腻子，三遍内墙腻子粉，乳胶漆4遍。楼梯间楼梯踏步侧立面灰灰色氟碳漆基层做法同乳胶漆基层做法。
- （3）、施涂前应首先清理好周围环境，防止尘土飞扬，影响涂料质量。最后一遍涂料施涂完后，室内空气要流通，预防漆膜干燥后表面无光或光泽不足。
- 涂料未干前，不应打扫室地面，严防灰尘等沾污墙面涂料。涂料墙面完工后要妥善保护，不得磕碰污染墙面。
- （4）、涂料、油漆厚度应均匀，颜色一致；不得粉化、起皮和裂纹。

#### 5.2.4、石英石窗台板：

- （1）、窗台板安装位置应正确，割角整齐，多块拼接的窗台板接缝严密，平直通顺。
- （2）、窗台板上墙尺寸应一致。

### 5.3、顶面装饰类

#### 5.3.1、门窗工程：

- （1）、设计选用的门窗材料、规格及配件等要求详见“门表”。
- （2）、除在图中有特别标明“按装饰设计施工”的外，建筑防火门、疏散门保持原建筑设计不变，饰面详见“门表”；
- （3）、本工程中门均为成品门,门五金安装应按设计要求安装，不得遗漏。
- （4）、门框的安装应根据设计要求及水平标高、平面位置、对现场尺寸核实后进行安装，并按图纸要求的开启方向安装。

#### 5.3.2、防水工程：

- （1）、防水材料的品牌、型号及配合比,必须符合设计要求和有关规范要求,每批产品应附有出厂合格证。
- （2）、施工方法、搭接、收头应符合施工规范要求，不允许出现空鼓、开裂、气泡、褶皱,粘结牢固。
- （3）、防水做法：JS防水涂料两遍总厚度1.5厚，墙面涂膜防水上翻300mm高，洗手池、小便斗处上翻墙面1200mm，蹲便、拖把池处上翻墙面1500mm。淋浴间上翻墙面2000mm,洗衣房防水上翻300mm高，水龙头处上翻1200mm高。
- （4）、待防水层完全干后（涂刷后10h）进行24h闭水试验。
- （5）、防水层施工后,采取必要封闭,待凝固后,即可做好防水砂浆保护层。

西安上仕建筑工程设计有限公司

Xi'an Shangshi Construction Engineering Design Co., Ltd

建筑幕墙工程专项设计乙级证书编号：A261134846

建筑装饰工程专项设计乙级证书编号：A261134846

消防设施工程专项设计乙级证书编号：A261134846

邮 编：710061

电 话：029-89138613

传 真：029-89138613

## Admonition 警告：

西安上仕建筑工程设计有限公司拥有此图版权。未经本公司书面授权批准，不得移作本次工程以外的其他用途。图内所有尺寸以现场放线为准。如有与本图不一致之处应在施工或绘制装配图前，以书面报告形式通知设计方。本公司保留对此图纸使用的最终裁定解释权。


## PROJECT 工程名称：

西安市长安区生活垃圾分类宣教中心建设项目

附注	日期	修改内容

## DRAWING TITLE 图名：


设计说明一

项目负责人：DIRECTED 

设计：DESIGNED 

制图：DRAWN 

审图：CHECKED 

校核：REVIEWED 

比例：SCALE 1:60

日期：DATE 2025

## DRAWING NO 图号：

DS-01

(盖章有效)  
CAPTION OF DRAWING

装饰施工工艺做法表

编 号		装 饰 施 工 工 艺 做 法	备 注
瓷 砖 地 面	1	8~15MM厚瓷砖, 砖背面刮水泥浆粘贴,            面层美缝处理	
	2	60MM厚1:2.5干硬性水泥砂浆结合层            （厚度依据实际情况调整）	
	3	素水泥浆一道	
	4	原建筑楼面基层	
厨 房 卫 生 间 瓷 砖 地 面	1	8~15MM厚瓷砖, 砖背面刮水泥浆粘贴。            面层美缝处理	防水层先做管根防水, 用建筑密封胶封严, 再做地面防水层, 与管根密封胶搭接一体, 防水层至立墙与楼面转角处卷起1800MM, 并做好平立面防水处理
	2	60MM厚1:2.5干硬性水泥砂浆结合层            （厚度依据实际情况调整）	
	3	20MM厚1:2水泥砂浆找平保护层	
	4	JS防水涂料两遍1.5厚	
	5	素水泥浆一道	
	6	原建筑楼面基层	
	7		
	8		
石 材 地 面	1	石材完成面打磨、抛光、打蜡、做结晶面	地面拼花、波打线、点缀施工工艺相同
	2	20MM厚石材, 面刷石材防护剂一遍, 石材背面刮水泥浆粘贴	
	3	石材背面刷石材隔离剂一道.	
	4	60MM厚1:2.5干硬性水泥砂浆结合层            （厚度依据实际情况调整）	
	5	素水泥浆一道	
	6	原建筑楼面基层	
轻 钢 龙 骨 石 膏 板 造 型 天 花	1	天棚涂料	
	2	双层9.5MM纸面石膏板（有木基层的部分做单层石膏板）；自攻螺丝中距不大于150MM	
	3	50系列龙骨、主骨中距小于1.2M；付骨中距0.4M	
	4	8MM镀锌全丝螺杆吊杆，双向中距800~1200MM	
	5	18MM厚阻燃板做跌级造型或灯槽基层，用8MM镀锌全丝吊杆和角码固定，双向中距800~1200MM	
	6	8MM镀锌全丝螺杆吊杆，双向中距800~1200MM	
铝 合 金 踢 脚 线	1	成品铝合金踢脚线	
	2	墙面固定专用扣件，间距小于400MM	
	3	砖墙、混凝土墙、GRC隔墙、轻钢龙骨轻质隔墙	
卫 生 间 墙 面 贴 瓷 砖	1	8~15MM厚瓷砖, 砖背面刮水泥浆,            面层美缝处理	
	2	3~5MM厚瓷砖胶粘剂, 揉挤压实	
	3	15MM厚1:2水泥砂浆保护层	
	4	JS防水涂料两遍1.5厚, 卫生间上翻高度1.8米	
	5	刷界面处理剂一道	
	6	砖墙、混凝土墙、抹灰面, GRC隔墙、轻钢龙骨轻质隔墙	
乳 胶 漆	1	喷刷乳胶漆三遍	
	2	满刮2~3遍专用腻子分遍打磨找平	
	3	用纸质嵌缝带贴缝, 用I型石膏胶粘剂粘贴	
	4	石膏板、天花、墙面、抹灰面	
防 水 乳 胶 漆	1	刷防水乳胶漆三遍	
	2	刷抗碱防潮底漆两道	
	3	满刮2~3遍专用防水腻子分遍打磨找平	
	4	用纸质嵌缝带贴缝, 用I型石膏胶粘剂粘贴	
	5	硅酸盐钙板、天花、墙面、抹灰面	

设计说明（二）

西安上仕建筑工程设计有限公司

Xi'an Shangshi Construction Engineering Design Co., Ltd

建筑幕墙工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
建筑装饰工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
消防设施工程专项设计乙级证书编号: A261134846  
邮 编: 710061  
电 话: 029-89138613  
传 真: 029-89138613

Admonition 警告:

西安上仕建筑工程设计有限公司拥有此图版权。未经本公司书面授权批准，不得移作本次工程以外的其他用途。图内所有尺寸以现场放线为准。如有与本图不一致之处应在施工或绘制装配图前，以书面报告形式通知设计方。本公司保留对此图纸使用的最终裁定解释权。


PROJECT 工 程 名 称:


西安市长安区生活垃圾分类宣教中心建设项目


附注	日期	修改内容


DRAWING TITLE 图 名 :


设计说明二

项目负责人 : DIRECTED 

设 计 : DESIGNED 

制 图 : DRAWN 

审 图 : CHECKED 

校 核 : REVIEWED 

比 例 : SCALE 1:60

日 期 : DATE 2025

DRAWING NO 图 号 :

DS-02

(盖章有效)

CAPTION OF DRAWING

# 材料表

[illegible]

西安上仕建筑工程设计有限公司

Xi'an Shangshi Construction Engineering  
Design Co. , Ltd

建筑幕墙工程专项设计乙级证书编号: A26113484

建筑装饰工程专项设计乙级证书编号: A26113484

消防设施工程专项设计乙级证书编号: A26113484

邮 编: 710061

电 话: 029-89138613

传 真: 029-89138613

Admonition 警告:

西安上仕建筑工程设计有限公司拥有此图版权。未经本公司书面授权批准,不得移作本次工程以外的其他用途。图内所有尺寸以现场放线为准。如有与本图不一致之处应在施工或绘制装配图前,以书面报告形式通知设计方。本公司保留对此图纸使用的最终解释权。


PROJECT 工程名称:

西安市长安区生  
活垃圾分类宣教  
中心建设项目

附注	日期	修改内容

DRAWING TITLE 图名:

## 材料表

项目负责人： 

DIRECTED

设计： 创作

制 图 : 程斌  
DRAWN

审图：  
CHECKED

校核：张娟  
REVIEWED

比例 : 1:60  
SCALE

日期： 2025  
DATE

DRAWING NO 图号:

MS-01

(盖章有效)

CAPTION OF DRAWING