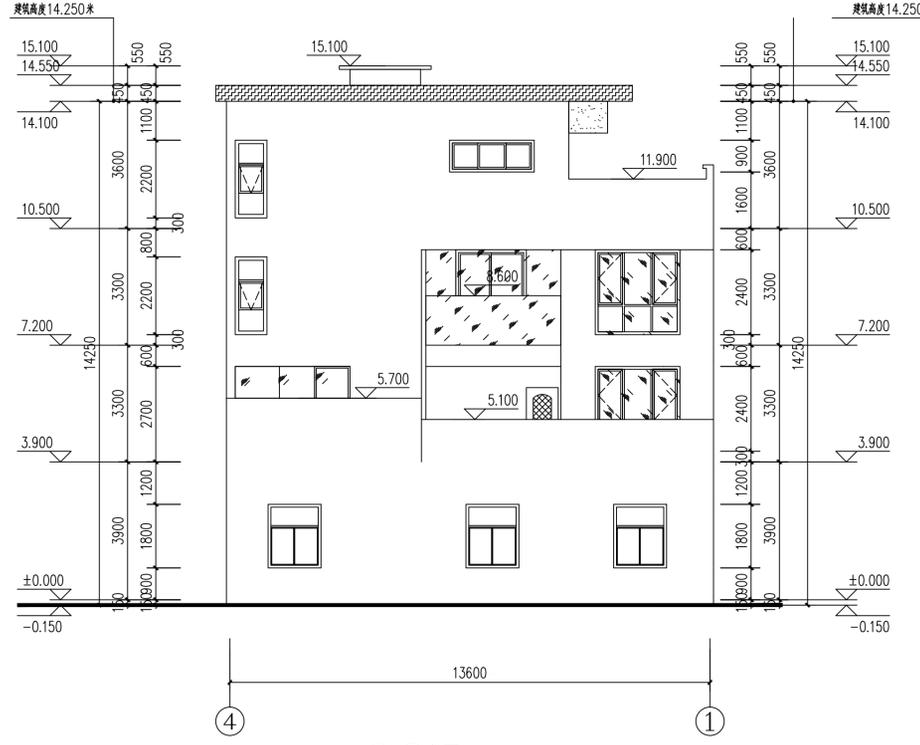
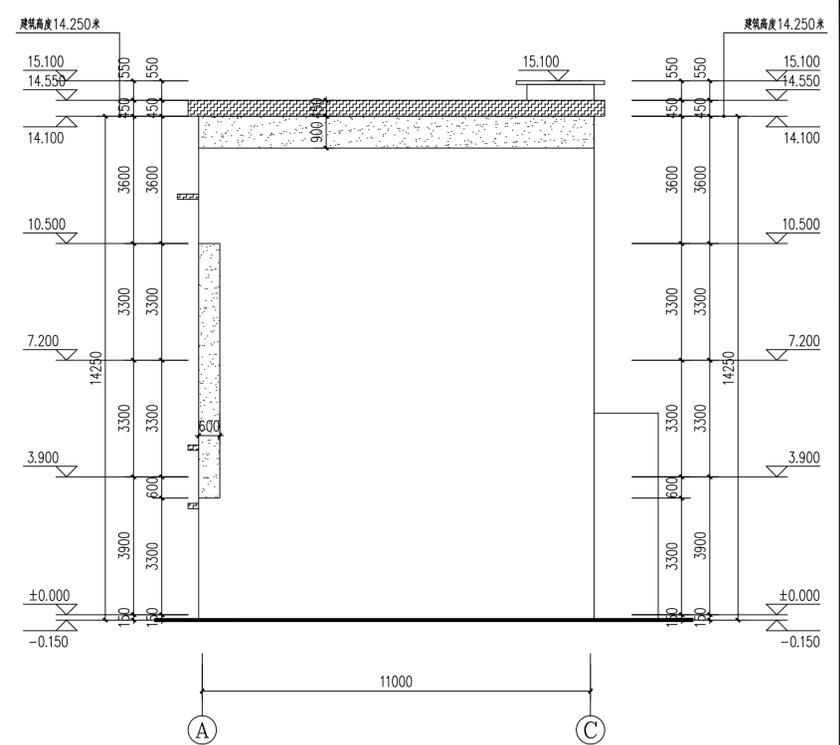


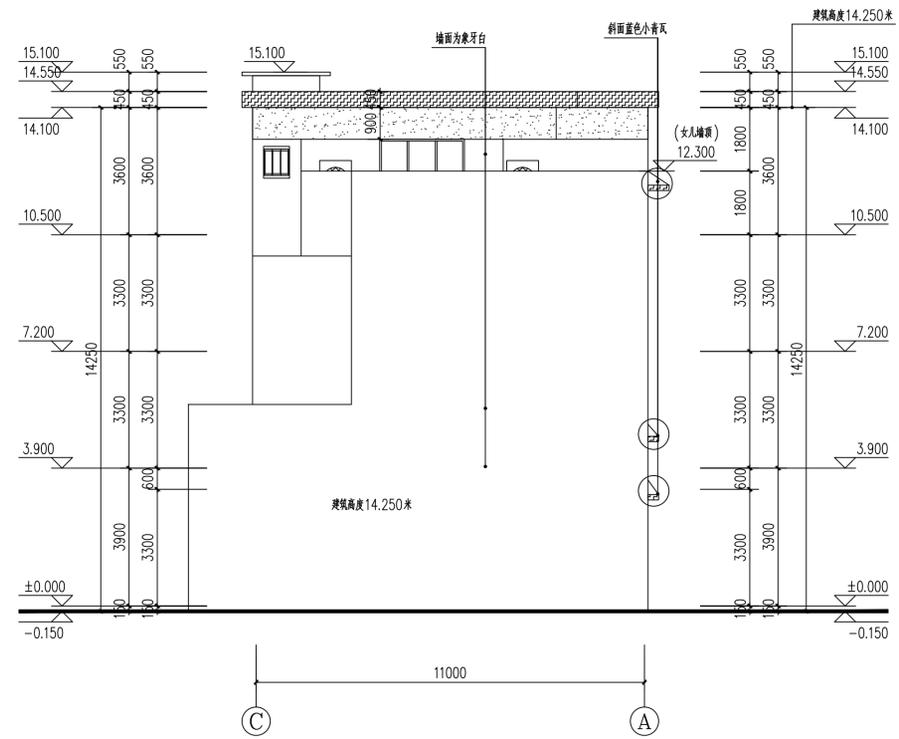
①-①立面图 1:100



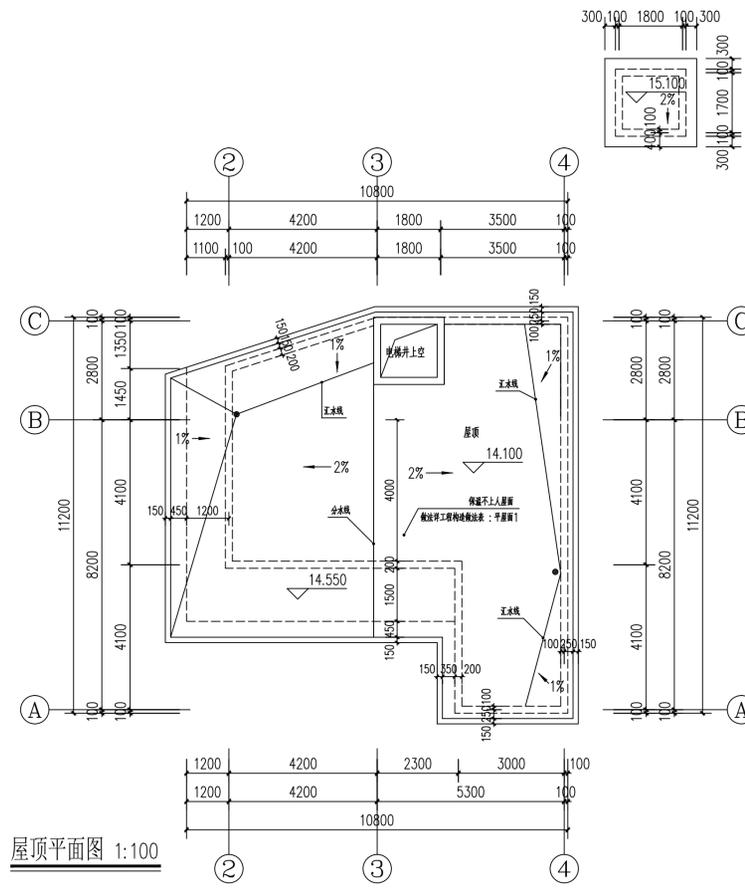
④-①立面图 1:100



①-③立面图 1:100



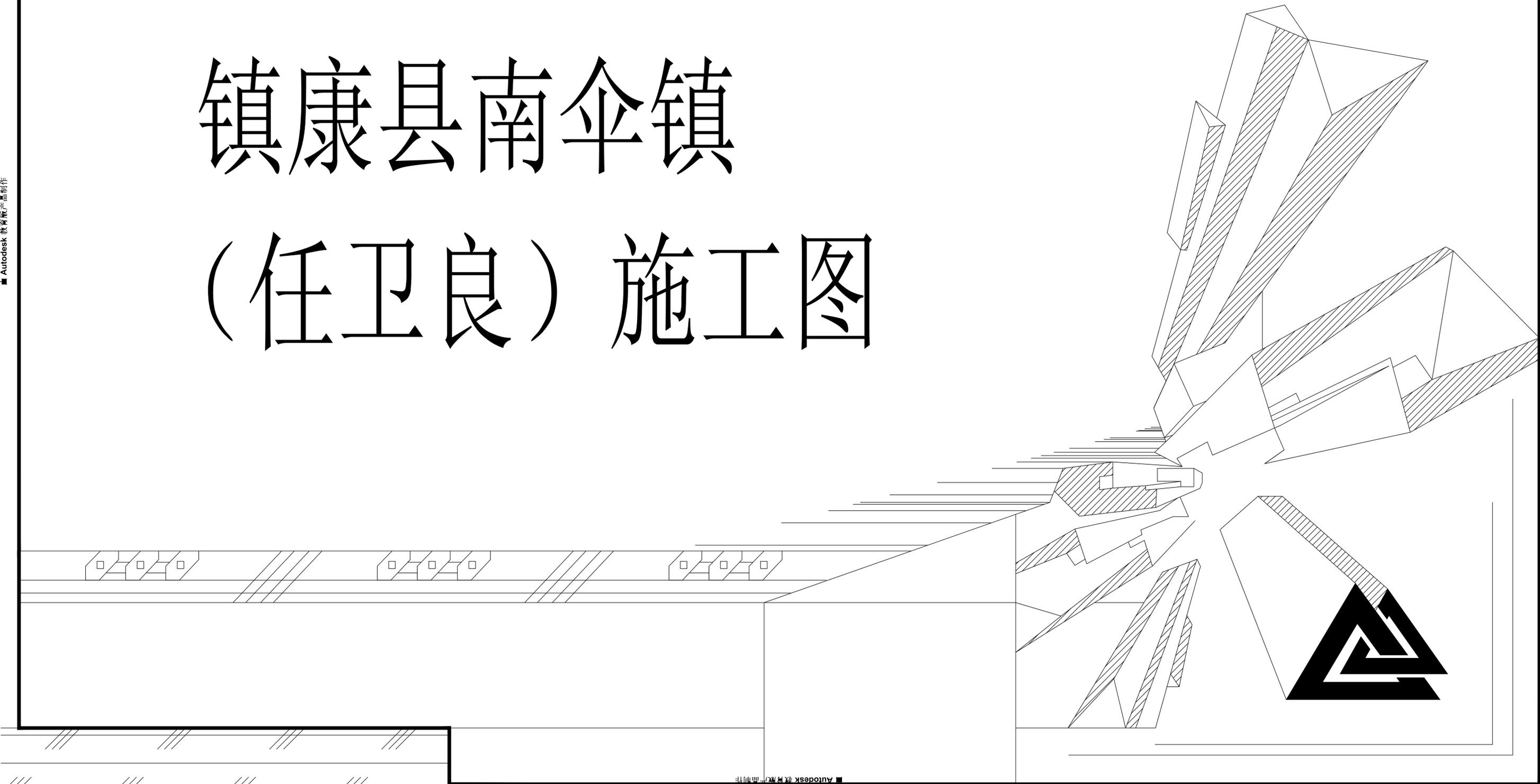
③-①立面图 1:100



屋顶平面图 1:100

设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	总平面布置图	页码	第2页 共2页

镇康县南伞镇 (任卫良) 施工图



建筑施工图设计说明(一)

Table with 4 main columns: 一、设计依据; 二、项目概况; 三、设计范围及专业分工; 四、基本说明; 五、墙体工程. Includes detailed specifications for materials, construction methods, and standards.

Table with 4 columns: 设计绘图, 设计单位, 项目名称, 图名. Includes project name '镇康县南伞(任卫良)施工图' and drawing title '建筑施工图设计说明(一)'. Includes a scale of 1:100 and page number 1/10.

Autodesk 教育版产品制作

Autodesk 教育版产品制作

建筑施工图设计说明(二)

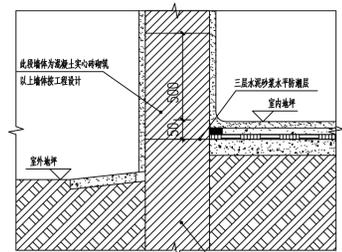
6.9	凡大面积结构降板回填混凝土地面均沿柱(或 6mx6m)纵横用割机做分缝处理,缝宽 20,深40,并用密封膏填塞。水井、电井、板钢筋预留,待管道安装完毕后,用 C25 砼封堵,具体做法详详详。		阳台、平台走廊的栏板和中庭内栏板用于承受人行走的地面。公共建筑物的出入口、门厅等部位易遭受撞击、冲击而造成人体伤害的其他部位,大于等于 7 层须使用安全玻璃,设置防撞标识,疏散外门要保证发生火灾时不使用钥匙等任何工具即能从内部轻易打开,并在显著位置设置标识和使用提示;	10.4	楼地面构造交接处和地坪高度变化处,除图中另有注明者外,均位于齐平门扇开启面处;					
6.10	对于使用时无振动或伸缩的缝隙,宜采用矿物棉等背衬材料填塞,并在背衬材料外覆盖有机防火封堵材料,满足《建筑防火封堵应用技术标准》GB/T 51410—2020。	8.7	防火墙和公共走廊上疏散用的平开防火门应设单向闭门器,双扇平开防火门应安装闭门器和顺序器,常开防火门须安装信号控制关阀和反馈装置;管道井检修门应安装暗锁以防误开;公共卫生间在门顶加闭门器,卫生间等用水房间外的门应作防腐处理;门窗安装应满足其强度、热工、声学及安全等技术要求;门窗框料、玻璃经确定后,必须统一按此使用,以保证建筑群体外观的统一;	10.5	楼板的空气声隔声标准,应符合:1 级?50dB,2 级?45dB,分户楼板的计权隔声量(Rw)+粉红噪声频谱修正量(C)>45dB(高要求在住宅应>50dB);分隔住宅和非居住用途空间的楼板的计权隔声量(Rw)+交通噪声频谱修正量(Ctr)>51dB;相邻两户房间之间分隔楼板的空气声隔声性能:卧室、起居室(厅)与邻户房间之间楼板的计权标准化声压级差(DnT,w)+粉红噪声频谱修正量(C)?45dB(高要求在住宅应?50dB),住宅和非居住用途空间分隔楼板上下的房间之间楼板的计权标准化声压级差(DnT,w)+粉红噪声频谱修正量(C)?45dB(高要求在住宅应?50dB),住宅和非居住用途空间分隔楼板上下的房间之间楼板的计权标准化声压级差(DnT,w)+粉红噪声频谱修正量(C)?45dB(高要求在住宅应?50dB),住宅和非居住用途空间分隔楼板上下的房间之间楼板的计权标准化声压级差(DnT,w)+粉红噪声频谱修正量(C)?45dB(高要求在住宅应?50dB);相邻两户卫生间之间计权标准化声压级差(DnT,w)+粉红噪声频谱修正量(C)?45dB					
7、	屋面工程	8.8	所有落地门窗及在房于受到人体或物体碰撞部位的玻璃玻璃在离地 1.2 米位置贴彩色警示条;	10.6	分户楼板的撞击声隔声性能:卧室、起居室(厅)的分户楼板:计权规范化撞击声压级 Ln,w(实验室测量)<75dB(高要求在住宅<65dB),计权标准化撞击声压级 L'nT,w(现场测量)≤75dB(高要求在住宅≤65dB)。					
7.1	本工程执行《屋面工程技术规范》GB50345—2012 和地方的有关规范和规定。本工程的屋面防水等级为____级,____道设防。	8.9	外窗窗台距楼面、地面的净高低于 0.90m 时,外窗均需加设窗护栏或以固定安全玻璃统一处理,护栏或固定安全玻璃详详详;所有住宅建筑外门窗中的开启扇均应设置纱窗,由住户自理。若业主要求采用特殊型号的门窗时,须提供样本及有关技术指标经本院确认后订货;	10.7	凡设有地漏房间应做防水层,图中未注明整个房间做坡度者,均在地漏周围 1 米范围内做 1%坡度坡向地漏;有水房间的楼地面完成面比相应的楼地面完成面标高低 20mm;卫生间、厨房楼地面防水做法详见室内装修表;开敞阳台地面构造设有排水措施,防水做法同卫生间;					
7.2	屋面做法及屋面节点索引见屋顶平面图、雨蓬等见各层平面图及有关详图;	8.10	本工程设置门禁系统的住宅建筑及人员密集场所的外门,应保证火灾时不需使用钥匙等任何工具即能从内部易于打开,并在显著位置设置具有使用提示的标识。按《住宅装饰装修工程施工规范》GB50327 规定,推拉门窗扇必须有防脱落措施,扇与框的搭接量应符合设计要求。住宅建筑采用推拉窗时,应有防止从室外侧拆卸的装置和防脱落措施。高层建筑不应采用外平开窗。当建筑采用外平开窗时,开启扇应有防脱落的措施。	10.8	室内装修参照室内装修表,具有二装要求的部分,另详详详;除有二装要求的部分外,对于一次到位的装修均要求各种装饰线条、线角横平竖直,对有方块材料的,则应先进行选材块后,再进行大面积施工,为确保工程质量,所有主要装饰材料的规格、材质、颜色以及造型处理均应在施工定货前由有关厂家配合施工单位做出样板,征得业主及设计院同意后后方可购买再进行施工;					
7.3	屋面排水组织详见屋面平面图,结构找坡排水坡度 3%,建筑找坡 2%。靠近雨水口 500 范围内坡度加大为 5%。	8.11	本工程所注门窗(含百叶窗)和幕墙的尺寸均为洞口尺寸,立面为外视立面,制作时应扣除洞口周边预留安装缝隙。门窗安装预留缝隙:(注:下表预留尺寸未考虑附框及保温层厚度的影响) 门窗安装预留缝隙	10.9	住宅室内空气污染物的活度、浓度应符合下列要求:氡≤200Bq/m ³ ,游离甲醛≤0.08mg/m ³ ,苯≤0.09mg/m ³ ,氨≤0.2mg/m ³ ,总挥发性有机化合物(TVOC)≤0.5mg/m ³ ;建筑材料和装饰材料选择须符合《民用建筑工程室内环境污染控制规范》GB50325—2020 的规定;					
7.4	倒置式屋面工程的防水等级应为?级,屋面保温材料的性能应符合《倒置式屋面工程技术规范》JGJ230—2010 的相关规定。		饰面材料	金属板	清水墙	涂料	面砖	石材	10.10	内墙面装饰除特殊要求外,一般粉刷应分层施工;对于不做窗台板的窗台,在窗台处均用 1:2 水泥砂浆粉刷;
7.5	内排水雨落管见水施图,多层建筑雨水管采用普通 UPVC 排水管,高层建筑雨水排水管采用承压塑料管,屋面雨落管管径规格均为 DN_____。		预留缝隙(mm)	5	15	20	25	50	10.11	内装修选用的各项材料,均由施工单位制作样板和选样,经确认后进行现场,并据此进行验收。
7.6	安装太阳能的屋面应严格执行《屋面工程技术规范》GB50345—2012 规定,并加强防水措施和采取其他相关措施,且太阳能设施的设置不能影响消防安全疏散;太阳能热水器应采取防水及安全加强措施且屋面太阳能板及设施的设置应按照云南省工程建设地方标准《太阳能热水系统与建筑一体化设计施工技术规范》DBJ53—18—2007 的要求进行设计;防水工程需在预留孔洞、屋面设备和对基层处理验收后进行。选用防水材料需有产品合格证证书及出厂证明,其物理性能及外观质量应符合规范要求。施工操作需有专业队伍资质及上岗证书。	8.12	与无障碍设计相关的门窗下部均设 350 高的防撞板,做法详 GB03J926—37 页;与细门窗框扇型连接用的紧固件应采用不锈钢件,不得采用铝及铝合金抽芯铆钉做门窗框扇受力连接紧固件。外窗的安装必须牢固可靠,在物体上安装时,严禁用射钉固定。	11.1	防水混凝土的施工缝、穿墙管道预留洞、转角、抗槽、后浇带等部位和变形缝等地下工程薄弱环节建筑构造做法应按《地下防水工程质量验收规范》处理;					
7.7	基层与突出屋面结构(女儿墙、墙、天窗缝、变形缝、烟囱、管道等)的连接处,以及在基层的转角处(檐口、天沟、斜沟、水落口、屋脊等)水泥砂浆粉刷均做成圆弧或钝角。	8.13	无室阳台的外窗台距室内地面装修完成面(或窗台完成面)高度小于 900mm 时,必须采用可靠的防护措施,做法详见详详详。	11.2	室内防水防潮:					
7.8	凡女儿墙与坐砌面砖交接处,均应做柔性嵌缝,缝宽 20,高度平砖面,嵌缝油膏可选用聚乙烯醇泥或建筑防水油膏,其技术指标应符合有关规定。	8.14	幕墙的设计与选材应符合国家标准《玻璃幕墙光学性能》GB/T 18091—2015 的要求。采用低反射幕墙玻璃、透光材料铝合金型材,减小对周边环境的影响,玻璃的可见光透射比不应大于 0.3。	(1)	一般规定:					
7.9	高跨屋面为有组织排水时,其低跨屋面受水冲刷的部位应加铺一层卷材,并应设 40mm—50mm 厚,300mm—500mm 宽的 C20 细石混凝土保护层;高跨屋面为有组织排水时,雨落管下应加设水簸箕。	8.15	幕墙工程应配合土建、机电、擦窗设备、景观照明、景观绿化、防火、防水、防雷等要求。玻璃幕墙后为墙体、梁柱等实体时,靠幕墙一侧刷深灰色涂料或设深灰色饰板。	(1.1)	构造部位:卫生间、浴室、厨房等有室内用水的房间的楼地板及墙面、管道穿楼板部位、地漏穿楼板部位。					
7.9	设施基座与结构层相连时,防水层应包裹设施基座的上部,并应在地脚螺栓周围做密封处理;在防水层上放置设施时,防水层下应增设卷材附加层,必要时应在其上浇筑细石混凝土,其厚度不应小于 50mm。	九、	外装修工程	(1.2)	防水材料:本工程室内防水材料楼地面和前面采用高分子涂膜防水;					
7.10	屋面上的各种构造见工程做法表;屋面、墙体及铝合金窗附框及接地要求详详详。屋面的阴阳角应做成 R50 小圆角,且增设一道防水增强层。屋面采用 B2 级保温材料时,屋面上人孔四周应设置防火隔离带。	9.1	外装修设计做法索引立面图及墙身节点详图;除图中另行注明外,应执行《建筑外墙防水工程技术规范》JGJ/T235—2011,在基层上增设 10 厚普通防水砂浆防水层,耐碱玻纤布压入防水层并用锚栓与墙体固定,其面层做法按立面图;外墙外保温的选材及做法应符合《建筑设计防火规范》GB50016—2014(2018 年版)第 6.7 节的相关规定。建筑材料的颜色按国标 02J503—1《常用建筑色》选用;	(1.3)	地面防水防潮:卫生间等有防水要求的地面,在门口处低于室内地坪 50mm,并向地漏找不小于 1%的泛水坡;楼地面的防水涂料(卷材)应沿四周墙面高起 300mm。					
7.11	本工程屋面分为上人屋面和不上人屋面,屋面防水、保温做法详见《工程构造做法表》。	9.2	外装修选用的各项材料其材质、规格、颜色等,均由施工单位提供样板,经建设方和设计方确认后进行现场,作为统一标准并据此验收,不得自行选用与此不同的装饰材料;	(1.4)	墙身防潮:					
7.12	细石混凝土面层与山墙、女儿墙以及突出屋面结构的交接处应留缝,并做柔性密封处理。细石混凝土面层应设分格缝,缝内嵌填密封材料;分格缝应设在屋面板的支承端、屋面转折处、防水层与突出屋面结构的交接处,应与板缝对齐。	9.3	面砖做法参见西南 18J516—P120—5408,(适用于混凝土基层),18J516—P120—5409,(适用于加气混凝土基层);涂料墙面做法参见西南 18J516—P115—5314(适用于混凝土基层),18J516—P115—5315(适用于加气混凝土基层);	①	建筑内外墙墙身在室内地坪位置设有钢筋混凝土地梁时振捣密实后,表面撒水泥压光,聚合物水泥基防水砂浆一道;					
7.13	现浇钢筋混凝土屋面,出屋面和露台的墙体,出屋面管道井壁、女儿墙底部设置不低于 300 高(从屋面结构面开始算起)的钢筋混凝土反墙,且与梁板同时浇筑;反墙厚度与墙体厚度相同,配筋详详详和说明。	9.4	外挑板粉刷及贴面材料详见立面图,分格缝宽 10mm,深 5mm;抹灰前的墙体必须保持湿润状态,尽可能将水浇透,并应避免在炎热和寒冷季节施工;不同材料的交接处应在找平层中附加镀锌铁丝网,网宽 100,丝径 0.65,孔径 15x15 用射钉与基层锚固。水泥砂浆不得抹在石灰砂浆层上;所有抹面腻子不得使用石灰膏,应用专用耐水腻子粉。外墙材料、构造、施工应遵照《金属与石材幕墙工程技术规范》JGJ133—2001,《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB50210—2018 执行	②	建筑内外墙墙身在室内地坪位置设有现浇细石混凝土带时,表面撒水泥压光,聚合物水泥基防水砂浆一道;					
7.14	所有反架过水孔必须用钢套管预埋,管底与楼面(屋面)建筑完成面齐平。	9.5	空调机位百叶遮蔽范围内,墙面及顶面饰面材料详详详,底面采用水泥砂浆抹光。出地面风井外装修结合地上建筑周边材料。建筑装饰装修工程所用材料应符合国家有关建筑装饰装修材料有害物质限量标准的规定。	③	当墙身两侧地坪有高差时,应在较低地坪一侧墙身的内表面抹 1:2.5 聚合物水泥基防水砂浆(掺 3%有机硅防水粉) 25 厚,至与较高地坪处隔潮层相闭合。砂浆层表面压光,不得有空鼓、裂纹;					
7.15	屋面所有金属构件应作防锈处理,先涂防锈漆两道,在刷油漆,其颜色和气体要求由工程设计确定。	9.6	外保温底层外墙、阳角、门窗洞口的身受碰撞的墙体部位,应采取加强措施。保温材料上粘贴面砖时,均应采用专用胶剂粘贴,并应在现场进行抗拉拔试验,面砖的粘结强度不得小于 0.4MPa。外墙外保温系统的施工及饰面,必须遵守国家、地方以及保温材料、饰面材料的响应规程。外装修采用非 A 级 EPS 立面线条,需在跨层处增加 300 宽防火隔离带,屋面处增加 500 宽防火隔离带。	④	卫生间、浴室、等有水的房间,物体墙底部均用 C20 细石混凝土浇筑 200mm 高的与墙体同厚度实体。卫生间隔墙采用实心砖砌块。具体做法、闭水试验要求均按照建设单位、监理及质检部门的要求进行。					
7.16	封闭式保温层屋面宜设排气道、排气管。两种防水材料应具有相容性,防水涂膜宜设置在防水卷材下面。	9.7	所有室外挑板、阳台底板、窗框顶、窗台、雨棚板、挑檐等均需做滴水线。	⑤	卫生间、浴室、等有水房间的墙面均须使用防水(基层)墙面,防水墙面的范围可以按照《建筑室内防水工程技术规程》第 3.2.3 条规定的,与卫生洁具安装位置有关的范围设置。					
八、	门窗和幕墙工程	9.8	所有外墙饰面砖除特别注明外角交接采用海棠角处理。外挑檐、雨蓬、室外台阶、坡道、散水、排水沟或散水带明沟、窗井、庭院围墙、围墙	⑥	本工程卫生间需降板,并在结构层面采用 1:2.5 水泥砂浆或陶粒混凝土(最薄厚度 30mm)找坡;坡度 1%,坡向地漏或排水口,经试验不积水后,方可施工防水层、面层及安装洁具。卫生间四周墙脚浇 200mm 高 C20 混凝土,与主体一次浇筑。防水卷材采用自粘高聚物改性沥青防水卷材,卫生间内沿墙上翻 1.8m(不算降板),厨房内沿墙上翻 0.8m,其它采用 10mm 厚聚合物水泥砂浆抹至顶棚进行防水处理。					
8.1	门窗须满足工程设计、施工及验收规范中的技术要求,建筑外门窗的抗压性能、空气渗透性能、雨水渗透性能、隔声性能应符合国家标准规定,强制性条文及云南省有关标准之之规定;	9.9	门窗(指住宅首层小院落等工程)做法见详详详。住宅应采取防止外窗玻璃、外墙装饰及其他附属设施等坠落或脱落伤人的措施;住宅的公共出入口方设置雨罩作为防止物体坠落伤人的安全措施。	⑦	卫生间洁具、洁具配件等具体选用由业主方确定,安装做法详西南 18J517—P17~20 的相应位置。施工时在相应部位留设管道接口,并做好管道接口的防堵塞措施。卫生间地漏节点做法详西南 18J517—4.5/P37。					
8.2	外窗(包括封闭阳台内的门窗)的空气声隔声性能,交通干线两侧卧室、起居室(厅)的外窗的计权隔声量(Rw)+交通噪声频谱修正量(Ctr)?30dB,其他窗的计权隔声量(Rw)+交通噪声频谱修正量(Ctr)?25dB,户门的计权隔声量(Rw)+粉红噪声频谱修正量(C)?25dB;	10.1	内装修工程执行《建筑内部装修设计防火规范》GB50222—2017 及各专业规范对内装修的具体要求,楼地面部分执行《建筑地面设计规范》GB50037;室内装修施工按《建筑内部装饰装修工程施工及验收规范》GB50354—2005 执行;室内装修参见本工程“室内装修做法表”	(2)	详细构造:					
8.3	门窗玻璃的选用应遵照《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113—2015、《铝合金门窗工程技术规范》JGJ214—2010 和《建筑安全玻璃管理规定》发改运行[2003]2116 号及地方主管部门的有关规定。铝合金门窗设计各项指标应满足《铝合金门窗》GB/T8478—2020 的要求。门窗材料住宅为:普通外窗:普通铝合金窗(窗框窗洞面积比 20%)_____,传热系数_____,自身遮阳系数_____,外窗气密性为_____,可见光透射比_____.吸热外窗(洞口标注之后附加 X 的门窗):普通铝合金窗(窗框窗洞面积比 30%)_____,传热系数_____,自身遮阳系数_____,外窗气密性为_____,可见光透射比_____.根据规范铝合金门窗型材的壁厚应按计算或实验确定,除压条、扣板等需要弹性装配的型材外,门、窗用型材基材壁厚:a)外门不应小于 2.2mm,内门不应小于 2.0mm;b)外窗不应小于 1.8mm,内窗不应小于 1.4mm。具体厚度在满足规范要求的基础上由专业厂家二次设计确定;性能指标:a.铝窗的气密性要达到 6 级,b.门	10.2	地上建筑的水平疏散走道和安全出口的厅,其顶棚装饰材料应采用 A 级装饰材料,其他部位应采用不低于 B 级的装饰材料;住宅建筑楼梯间顶棚、墙面和地面均应采用不燃性材料;	(2.1)	墙面与楼地面交接部位、穿楼板的套管宜用防水涂料、密封材料或易粘贴的卷材进行加强处理。墙面与楼地面交接处、平面宽度与立面高度均不应小于 100mm。穿过楼板的套管,在管体的粘接高度不应小于 20mm,平面宽度不应小于 150mm,用于热水管道防水处理的防水材料					
8.4	门窗立面均表示洞口尺寸,门窗加工尺寸要按照装修面厚度由承包商予以调整,所有门窗加工制作前均需核对洞口实际尺寸、数量,再行订做施工。制作尺寸与洞口尺寸间缝隙按规范预留、填塞。门窗大小、样式,防火门等级均以本图为准。门窗洞口尺寸须由厂家复核;当地面要进行二次装修时,门窗扇高度应预留二次装修地面所需的构造尺寸;	10.3	建筑内部装修不应减少安全出口、疏散出口或疏散走道的设计疏散所需净宽度和数量;消防电梯轿厢的内装修应采用不燃烧材料且其内部应设置	(2.2)	和墙料应具有耐火性能;地漏与混凝土地面间应预留凹槽,用合成高分子密封胶进行密封防水处理。地漏四周应设加强防水层,宽度不应小于 150mm,与周边防水层紧密。防水层及加强防水层在地漏收头处,应设高分子密封胶进行密封防水处理;					
8.5	门窗立柱:外门窗立柱详见墙身节点图及门窗大样图,内门窗立柱除图中另有注明者外,弹簧门立柱墙中,平开门立柱与开启方向墙体装修面平齐。管道竖井门门槛高详见门窗表“立柱高度”;门窗中为自然通风排烟的可开启外窗应方便直接开启,设置在楼梯间高处不便于直接开启的可开启外窗应在距地面高度为 1.3m~1.5m 的位置设置手动开启装置。	10.4	地上建筑的水平疏散走道和安全出口的厅,其顶棚装饰材料应采用 A 级装饰材料,其他部位应采用不低于 B 级的装饰材料;住宅建筑楼梯间顶棚、墙面和地面均应采用不燃性材料;	(2.3)	卫生间地面敷设的水暖管线宜敷设在防水层之上;单体会有一层与主体接触部分均做防水处理,负一层部分防水做法详详详					
8.6	不同位置建筑玻璃的选择:以下部为必须使用安全玻璃:《建筑玻璃应用技术规程》中 7.1.1 条所规定的玻璃面积、玻璃底边离最终装修面小于 500mm 的落地窗幕墙(全玻璃幕墙)倾斜装配窗、各类天棚(含天窗、采光顶)、吊顶观光电梯及其外围护室内隔断、浴室围护和屏风楼梯	10.5	地上建筑的水平疏散走道和安全出口的厅,其顶棚装饰材料应采用 A 级装饰材料,其他部位应采用不低于 B 级的装饰材料;住宅建筑楼梯间顶棚、墙面和地面均应采用不燃性材料;	十二、	油漆涂料工程					
		10.6	地上建筑的水平疏散走道和安全出口的厅,其顶棚装饰材料应采用 A 级装饰材料,其他部位应采用不低于 B 级的装饰材料;住宅建筑楼梯间顶棚、墙面和地面均应采用不燃性材料;	12.1	室内装修所采用的油漆涂料见“室内装修做法表”;					

设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临汾分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	建筑施工图设计说明(二)	页码	第 2 页 共 10 页

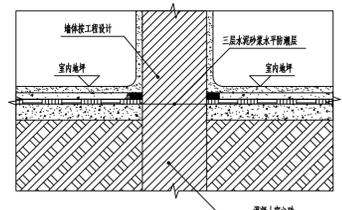
建筑施工图设计说明(三)

Table with 3 columns: Item No., Description, and Reference. Contains technical specifications for stairs, elevators, and safety measures.

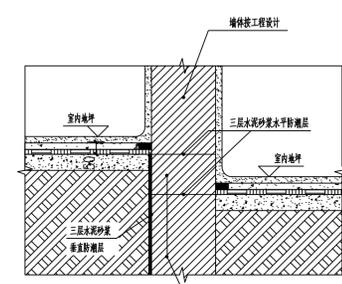
环境保护及卫生防疫设计
项目周边无影响居住的污染源, 不邻交通主干道且无外部特殊声源, 无高压输电走廊通过, 也无其他电磁辐射源。



FC1 外墙墙身防潮 1:10



FC2 内墙墙身防潮1 1:10



FC3 内墙墙身防潮2 1:10

Table with 4 columns: Design Drawing, Design Unit, Project Name, and Drawing Name. Includes project details like '镇康县南伞(任卫良)施工图'.

Autodesk 教育版产品制作

Autodesk 教育版产品制作

工程构造做法及室内装修表

Table with columns: 类别, 名称, 序号, 材料及做法, 使用部位, 备注. Rows include roof waterproofing (屋面), ground floor waterproofing (平屋面1), second floor waterproofing (平屋面2), roof (屋面), ground floor waterproofing (平屋面3), and roof slope waterproofing (坡屋面1).

Table with columns: 类别, 名称, 材料及做法, 使用部位, 备注. Rows include kitchen/bathroom fixtures (厨房、卫生间、浴室设施), water room floor (用水房间内), painting (涂料、油漆工程), and residential ventilation (住宅排气道).

Table with columns: 类别, 名称, 材料及做法, 使用部位, 备注. Rows include ground floor (楼地面) and upper floor (楼面).

Table with columns: 类别, 名称, 材料及做法, 使用部位, 备注. Rows include outdoor works (室外附属工程).

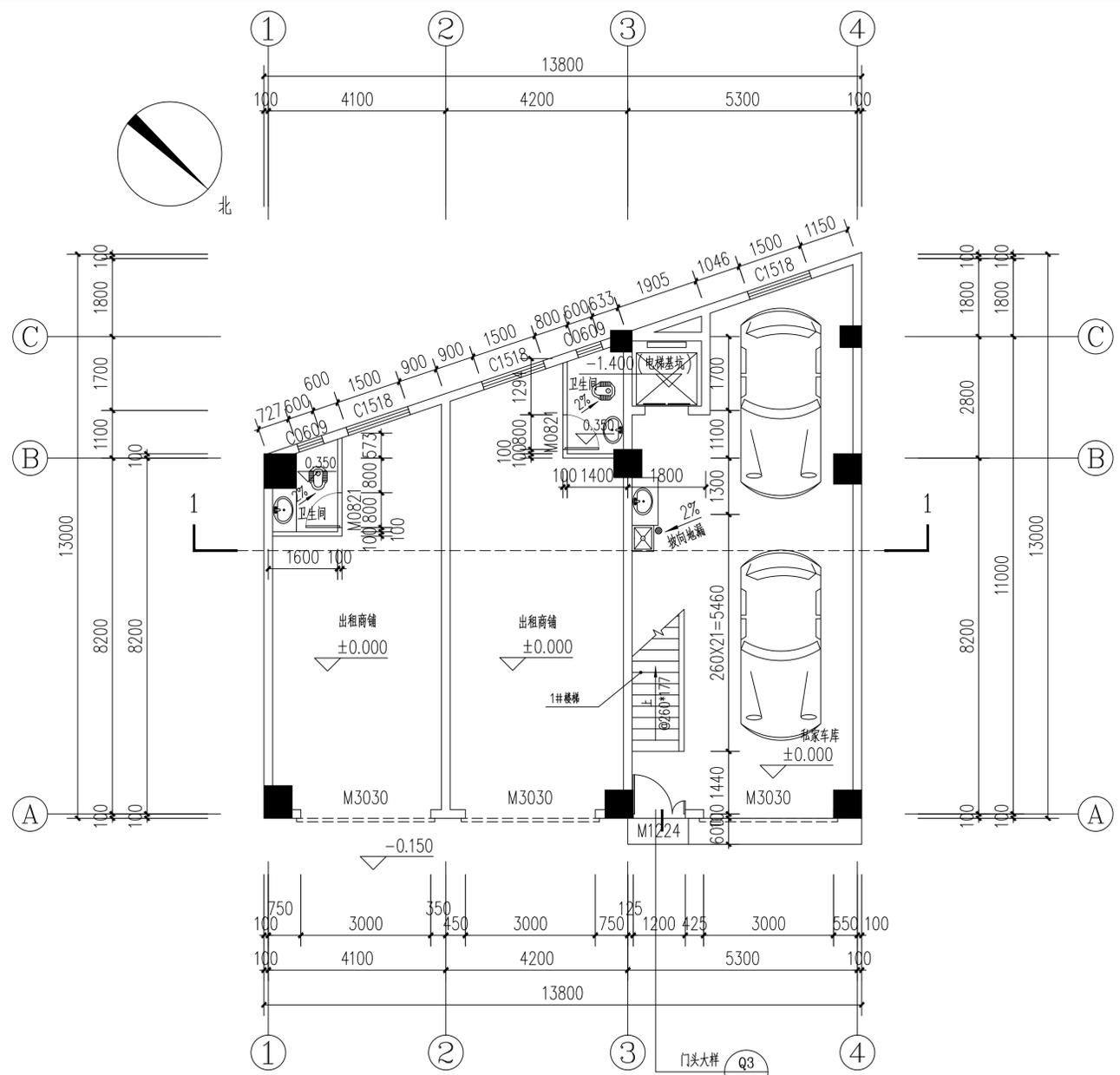
Table with columns: 类别, 名称, 材料及做法, 使用部位, 备注. Rows include roof waterproofing (屋面工程), stairs (楼梯栏杆), and indoor/outdoor slip resistance (室内/室外防滑).

Table with columns: 工程部位, 防滑等级, 备注. Rows include indoor slip resistance (室内干态地面工程防滑性能要求表) and outdoor slip resistance (室外及室内潮湿地面工程防滑性能要求表).

Table with columns: 名称, 规格. Rows include elevator details (电梯表) such as model, speed, and capacity.

Table with columns: 使用范围, 房间名称, 楼地面, 内墙面, 顶棚, 踢脚, 外墙内侧. Rows list room types and their corresponding construction materials and standards.

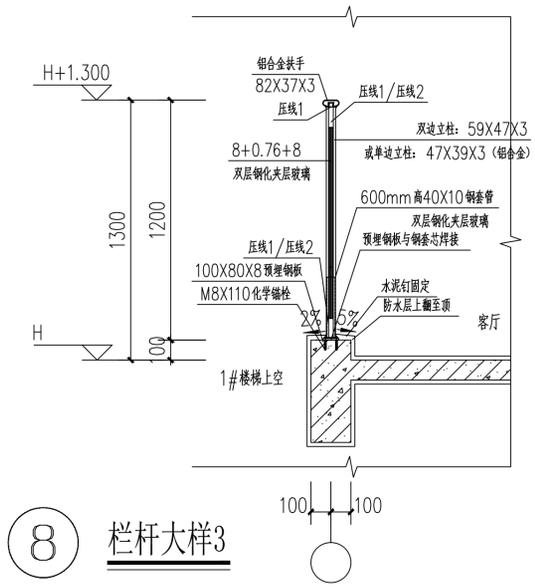
Table with columns: 设计绘图, 设计单位, 项目名称, 图名, 比例, 页码. Includes project details and drawing information.



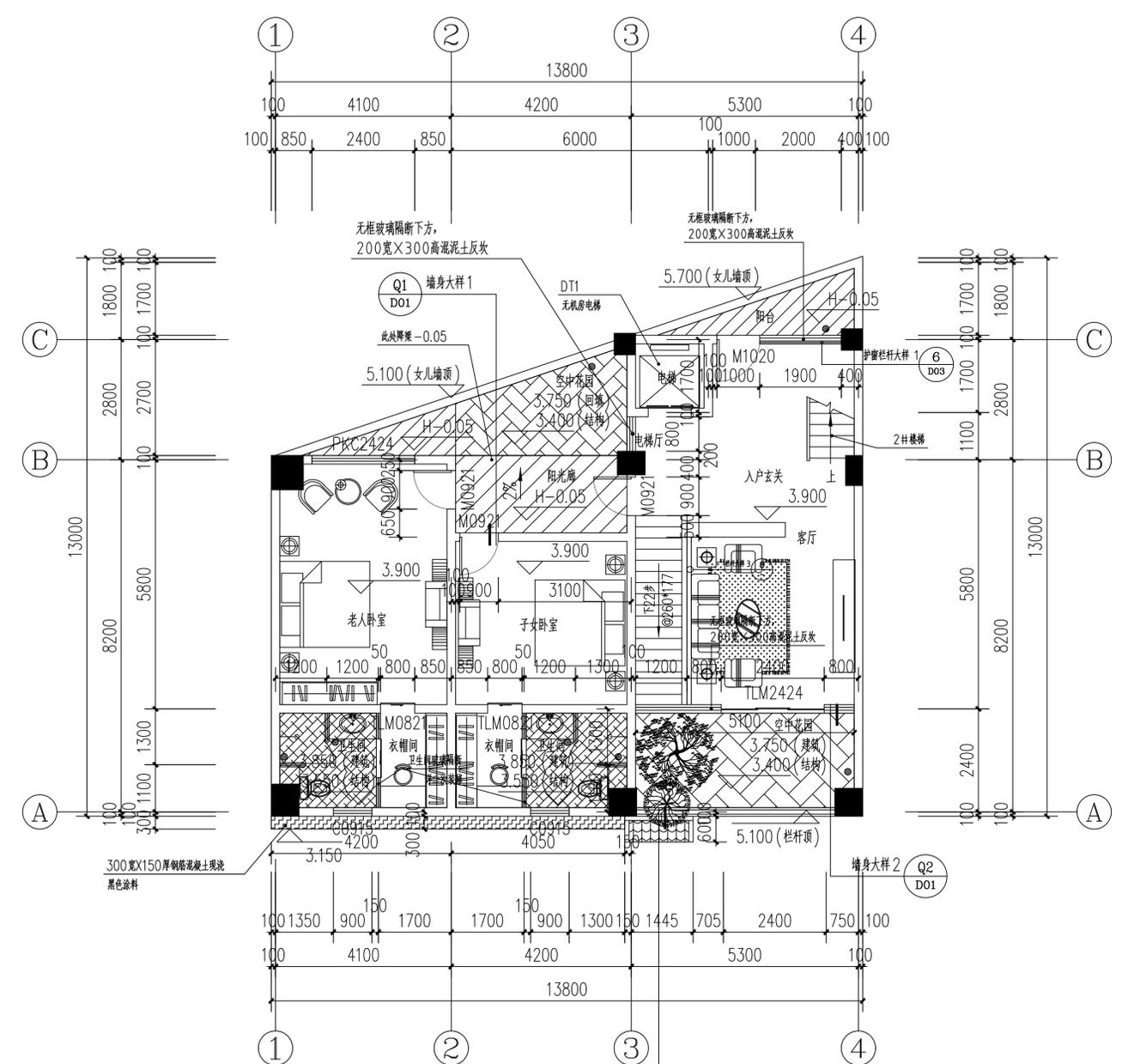
一层平面图 1:100

占地面积: 154.22m²
 本层建筑面积: 147.74m²
 总建筑面积: 478.95m²

降板50mm		阳台、卫生间、洗衣房
降板50mm 回填50mm		茶室、餐厅、储藏室 加气混凝土回填
降板350mm 回填300mm		二层卫生间 加气混凝土回填
降板400mm		屋顶花园 回填详景观, 二次设计
降板400mm 回填300mm		回填300mm
降板500mm 回填350mm		空中花园 腐植土回填

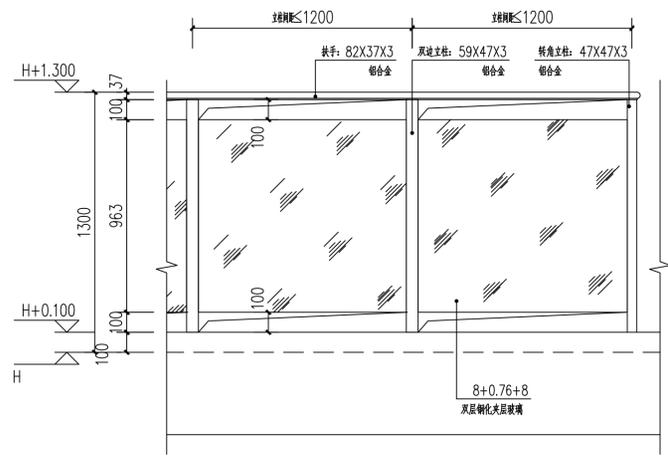


8 栏杆大样3

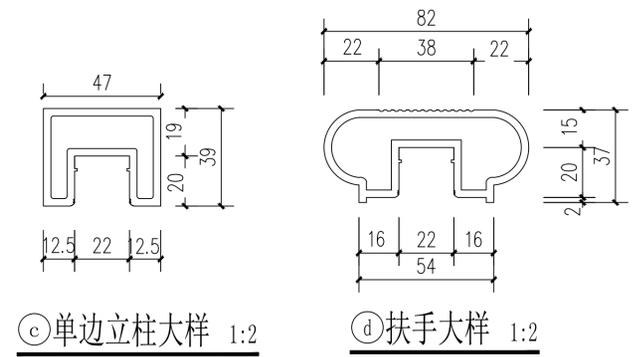


二层平面图 1:100

本层建筑面积: 131.32m²



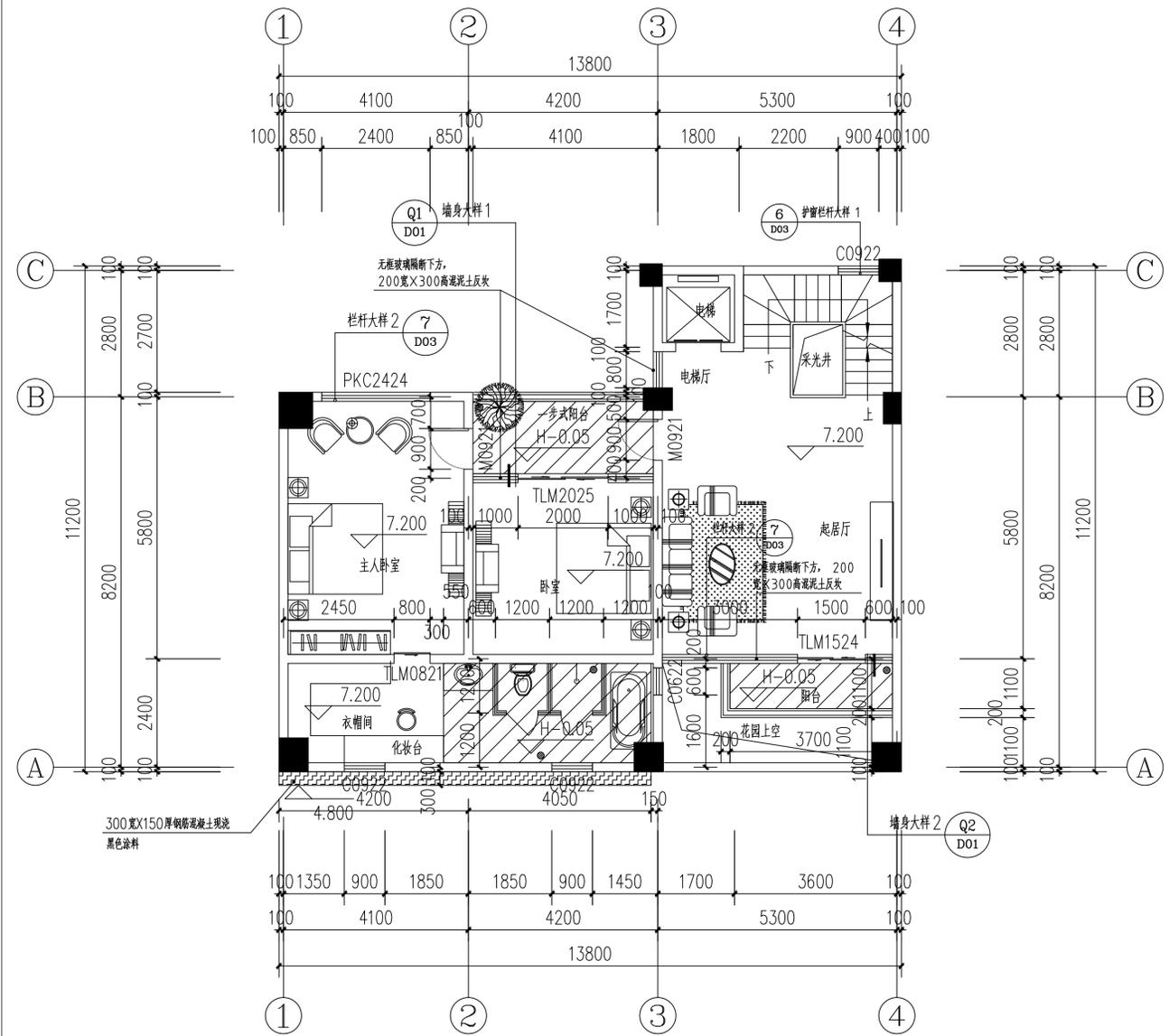
栏杆3立面图 1:20



③ 单边立柱大样 1:2

④ 扶手大样 1:2

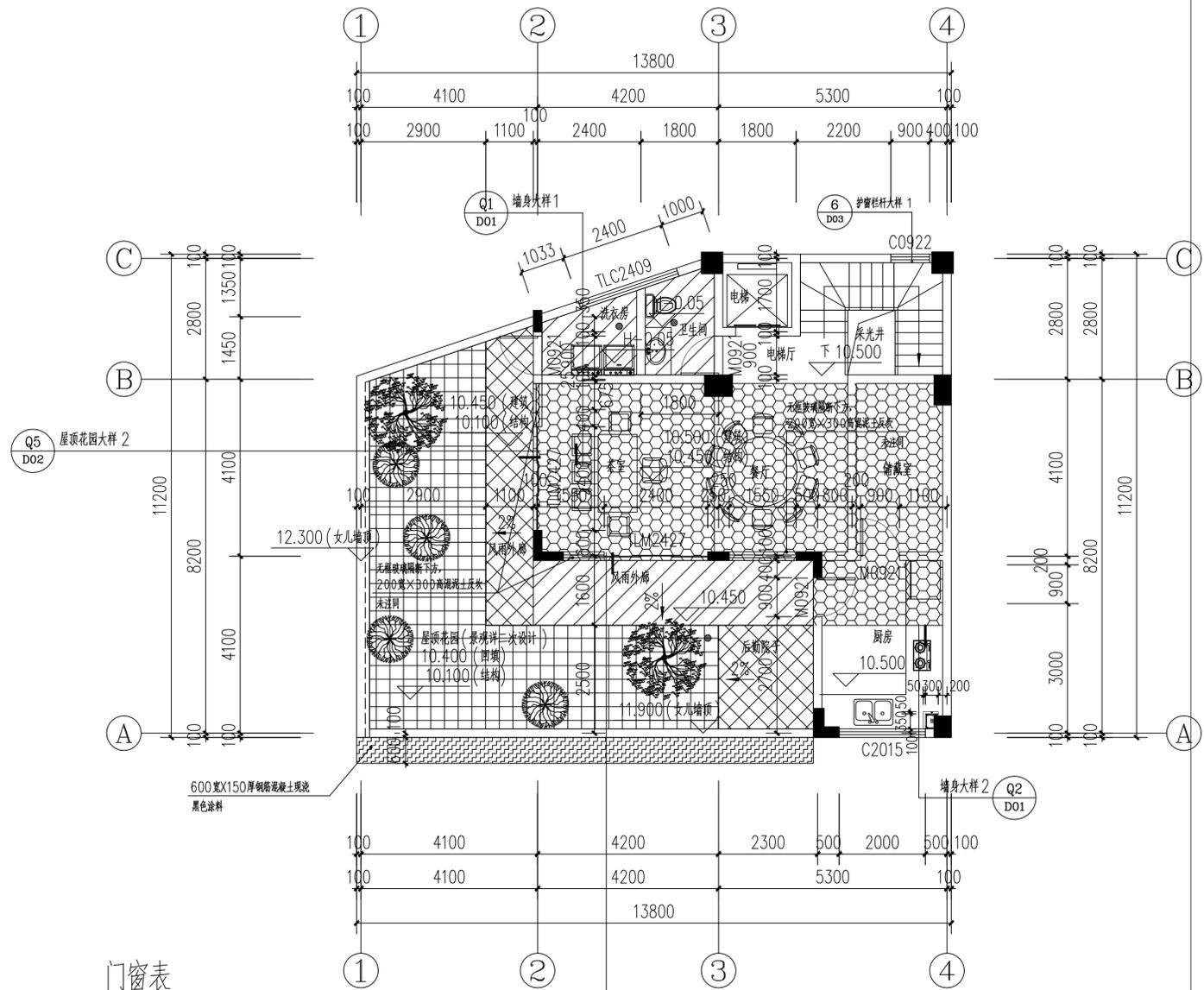
设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	一层平面图、二层平面图 门窗表	页码	第 5 页 共 12 页



三层平面图 1:100

本层建筑面积: 121.00m²

降板及回填示意	图例	说明
降板50mm		阳台、卫生间、洗衣房
降板50mm 回填50mm		茶室、餐厅、储藏室 加气混凝土回填
降板350mm 回填300mm		二层卫生间 加气混凝土回填
降板400mm		屋顶花园 回填详景观, 二次设计
降板400mm 回填300mm		回填300mm
降板500mm 回填350mm		空中花园 腐殖土回填



四层平面图 1:100

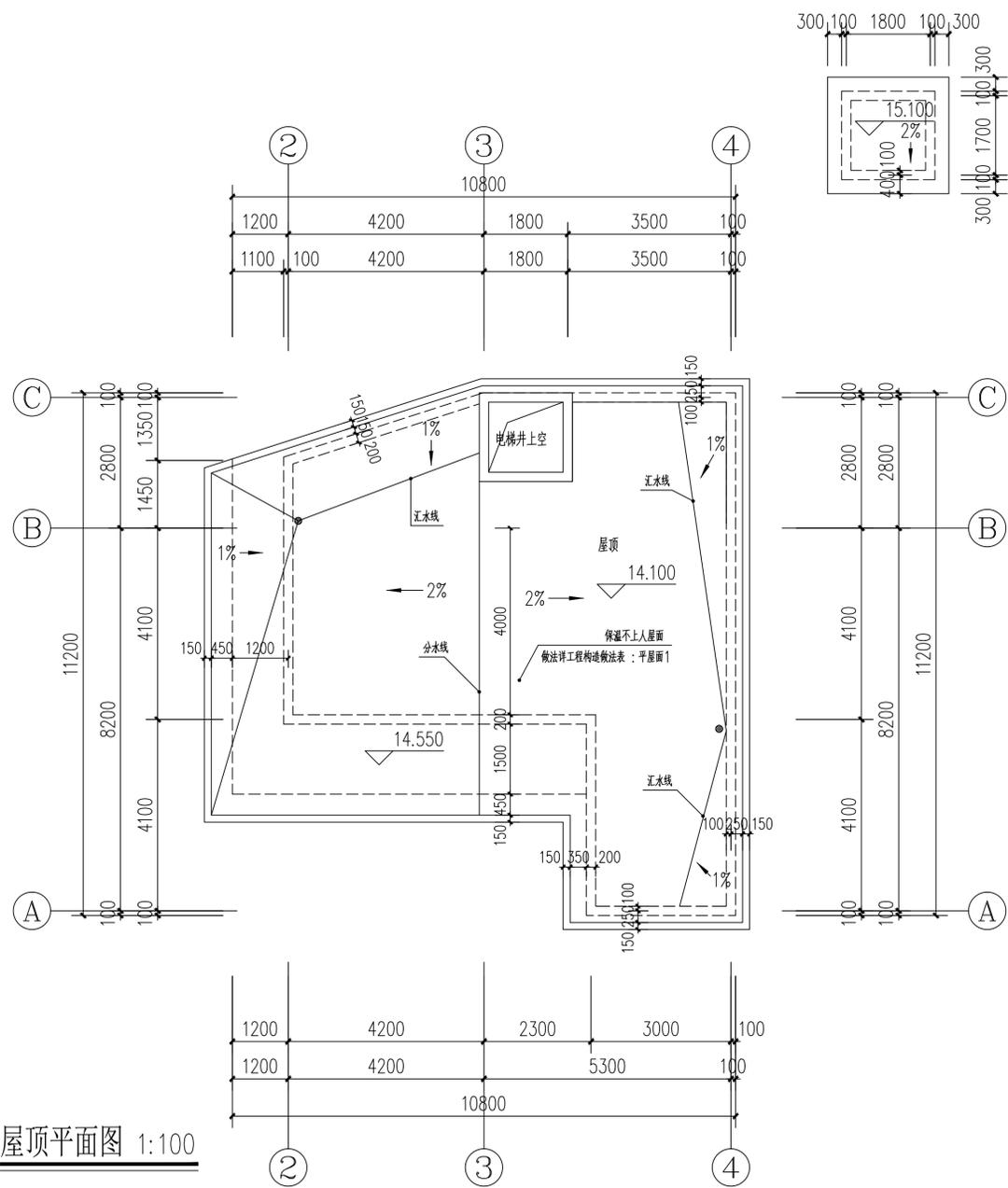
本层建筑面积: 78.89m²

门窗表

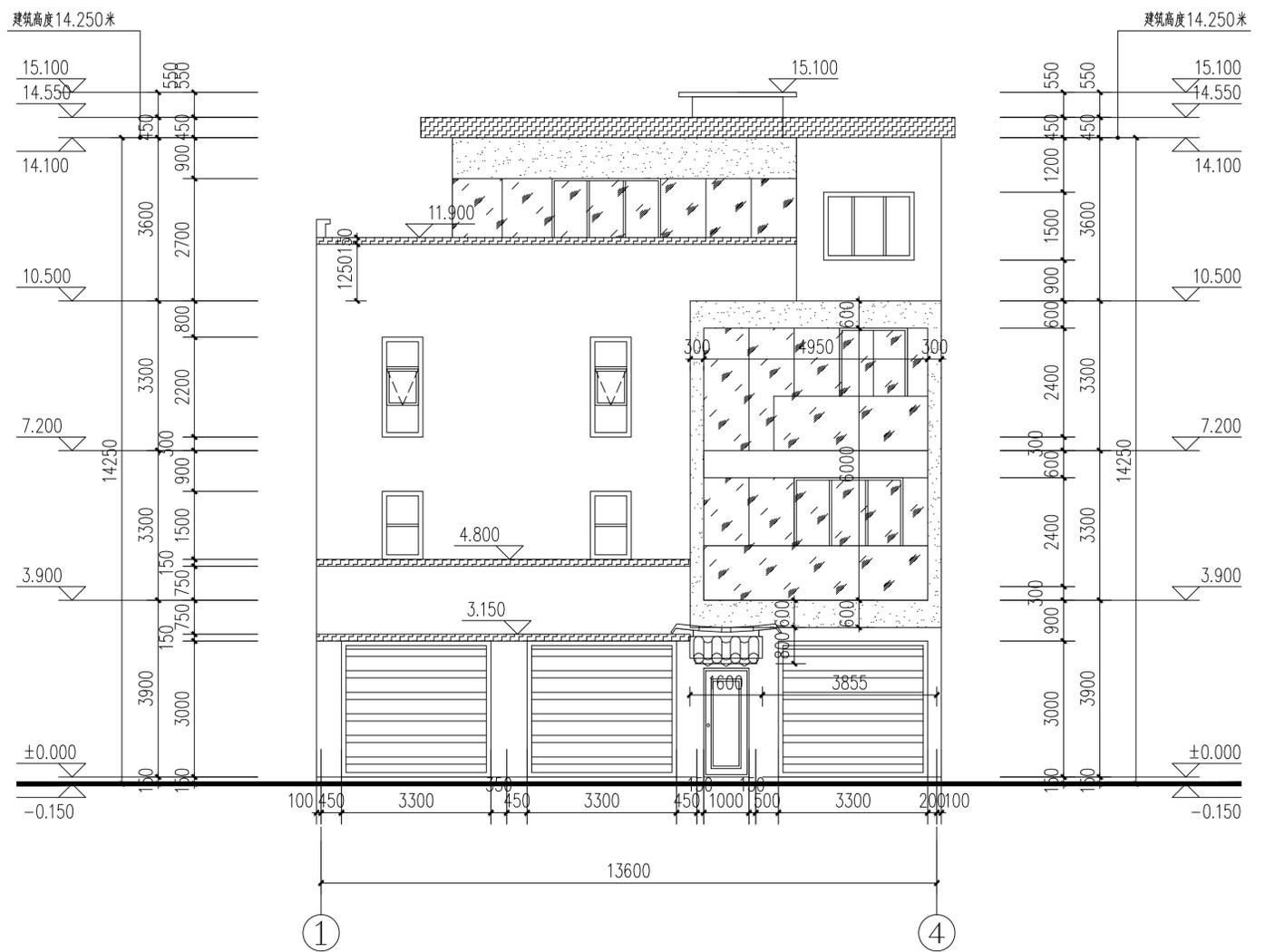
类型	设计编号	洞口尺寸(mm)	层数					备注
			1F	2F	3F	4F	合计	
普通门	M0921	900X2100		3	2	4	9	成品
	M1224	1200X2400	1				1	成品防盗门
	M3030	3000X3000	3				3	成品卷帘门
平开门	TLM0821	800X2100		2	1		3	成品玻璃推拉门
	TLM2424	2400X2400		1			1	玻璃推拉门+无框玻璃隔断
	TLM2427	2400X2700				2	2	
普通窗	TLM1524	1500X2400			1		1	成品玻璃推拉窗
	C0609	600X900	2				2	
	C0622	600X2200			1		1	
	C0915	900X1500		2			2	
	C0922	900X2200			3	1	4	
	C1518	1500X1800	3				3	
	C2015	2000X1500				1	1	
PKC2424	2400X2400		1	1		2		
TLC2409	2400X900				1	1		

- 注: 1. 安装前请核对门窗洞口尺寸、数量, 核对无误后方可安装。
 2. 本工程木门制作材料的材质含水率不应大于 15%, 材质不得有变形、裂缝。
 3. 铝合金门窗部分: 普通铝合金窗 (6 中透光Low-E+12 空气+6 透明), 并应遵循《建筑玻璃应用技术规程 JGJ113-2015》。且外部临空的落地玻璃 900mm 高以下的玻璃和面积大于 1.5 平米的玻璃应采用安全玻璃。与外界相接的窗需做纱窗。
 4. 大玻璃门窗施工后须按《建筑玻璃应用技术规程 JGJ113-2015》相关要求做好防护和防撞措施。
 5. 门窗中为自然通风排烟的可开启窗应方便直接开启, 设置在楼梯间、走道等高处不便于直接开启的可开启窗应在距地面高度为 1.3m~1.5m 的位置设置手动开启装置 位置设置手动开启装置 如楼梯间过道、门厅的可开启窗, 等等。
 6. 设置门禁系统的建筑外门, 应保证在火灾时不需要使用钥匙等任何工具即能从内部易于打开, 并在显著位置设置具有使用提示的标识。

设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	三层平面图、四层平面图	页码	第 6 页 共 12 页



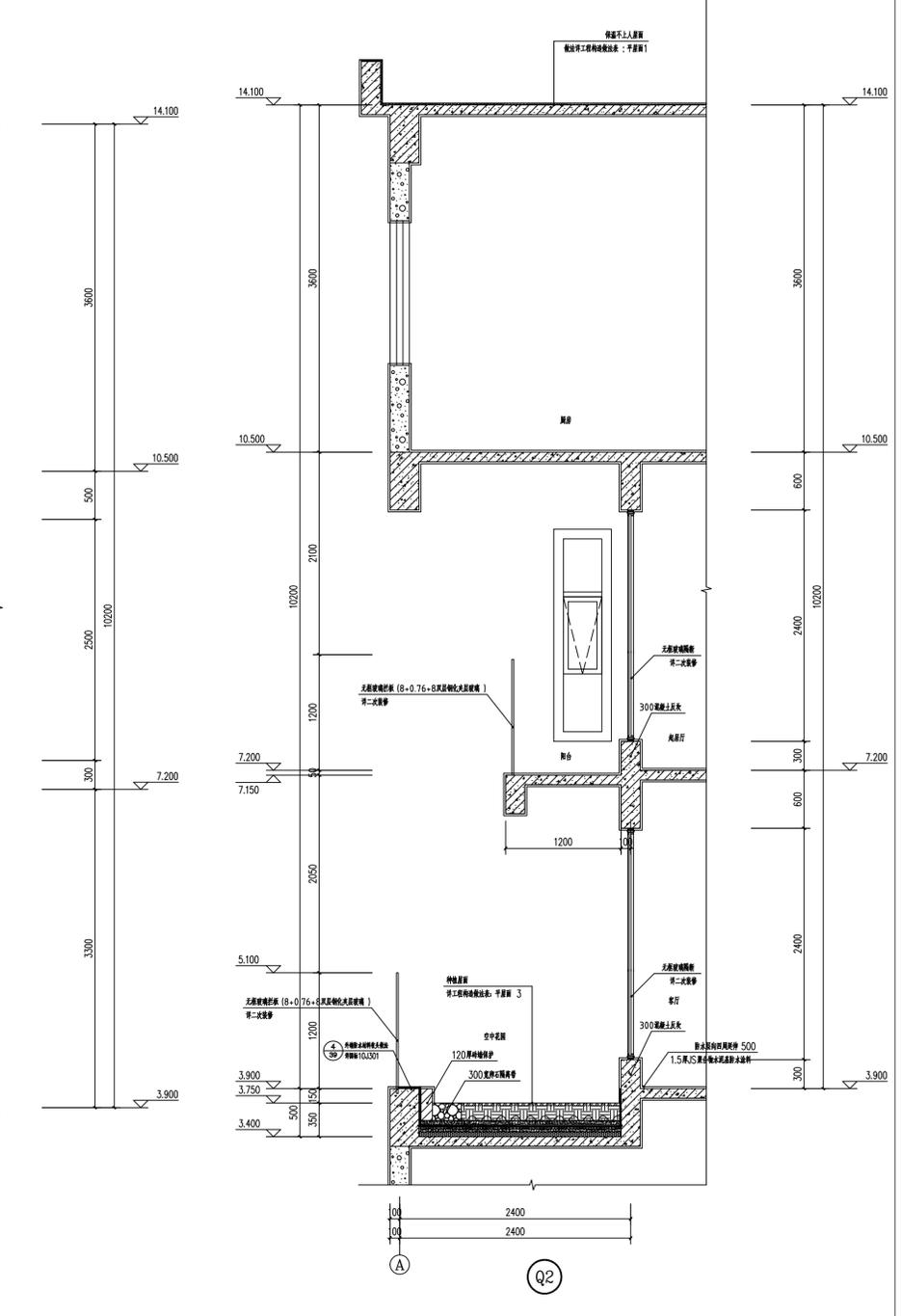
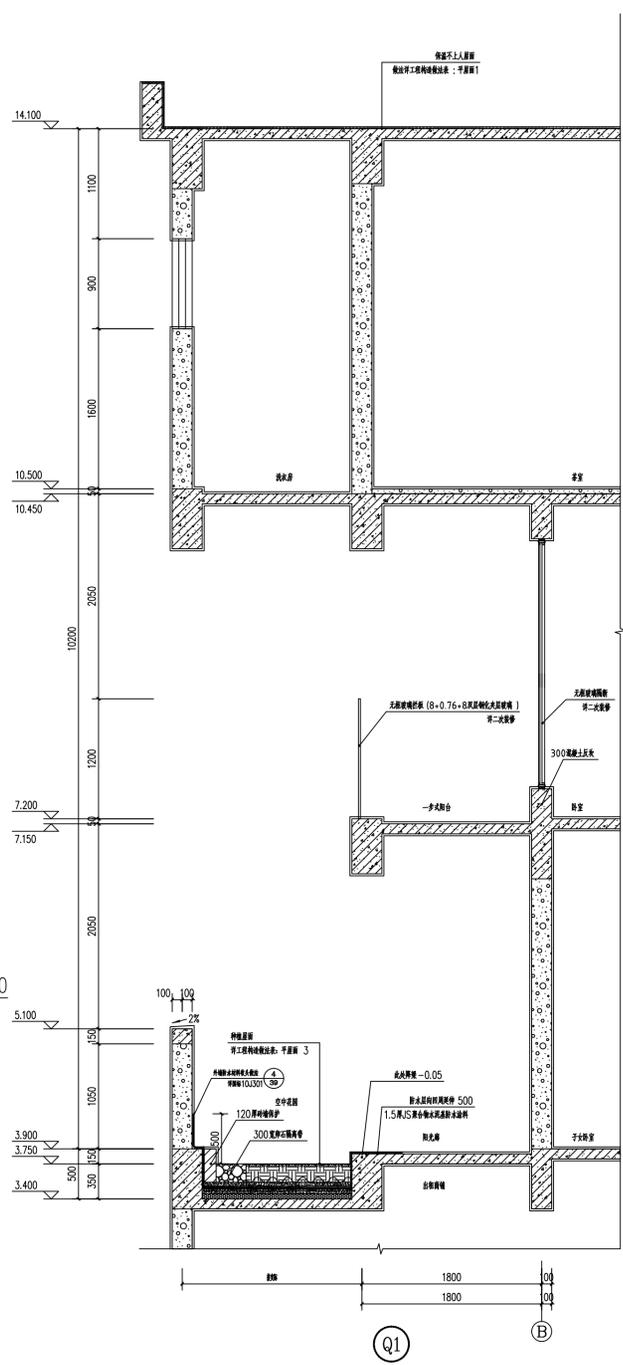
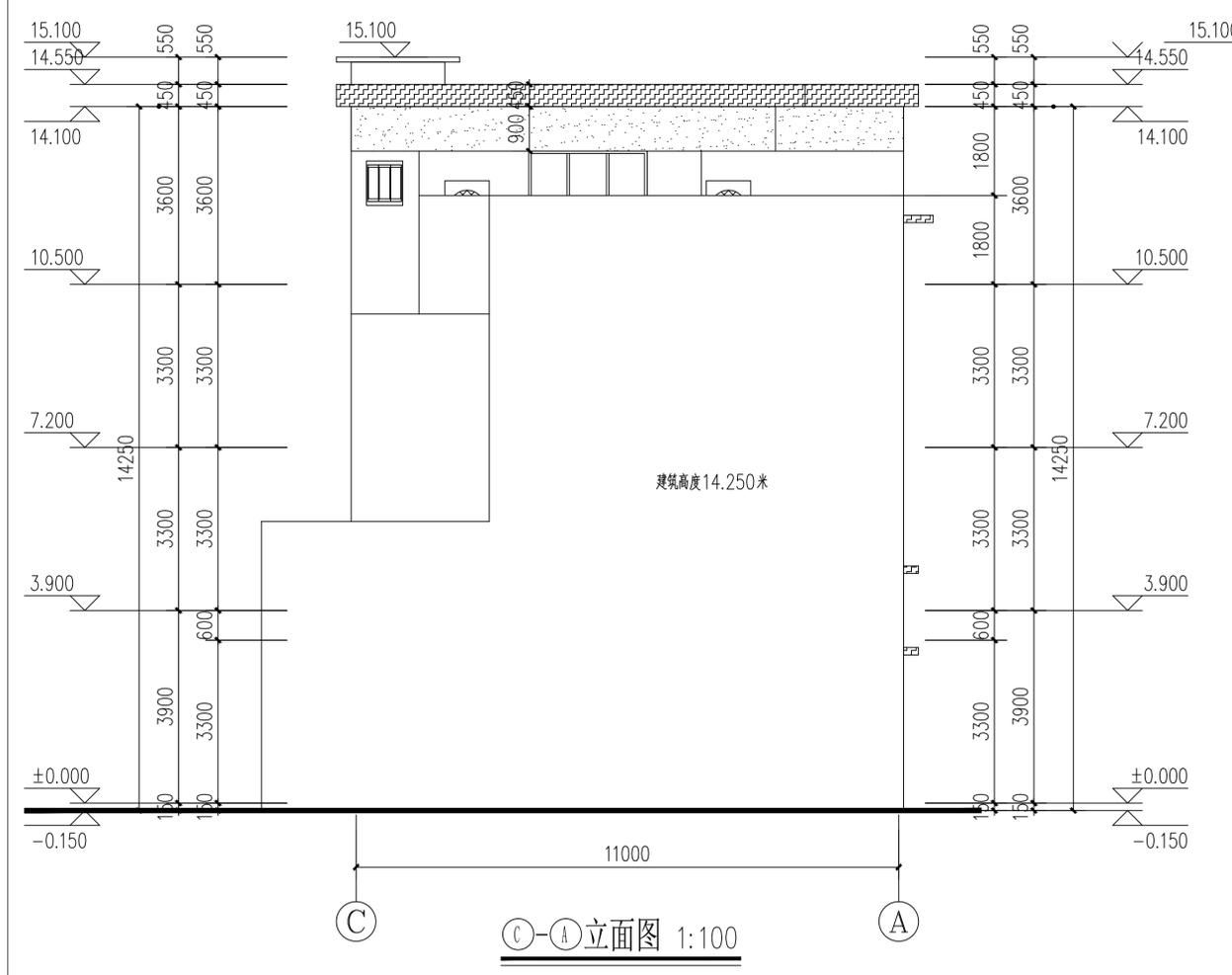
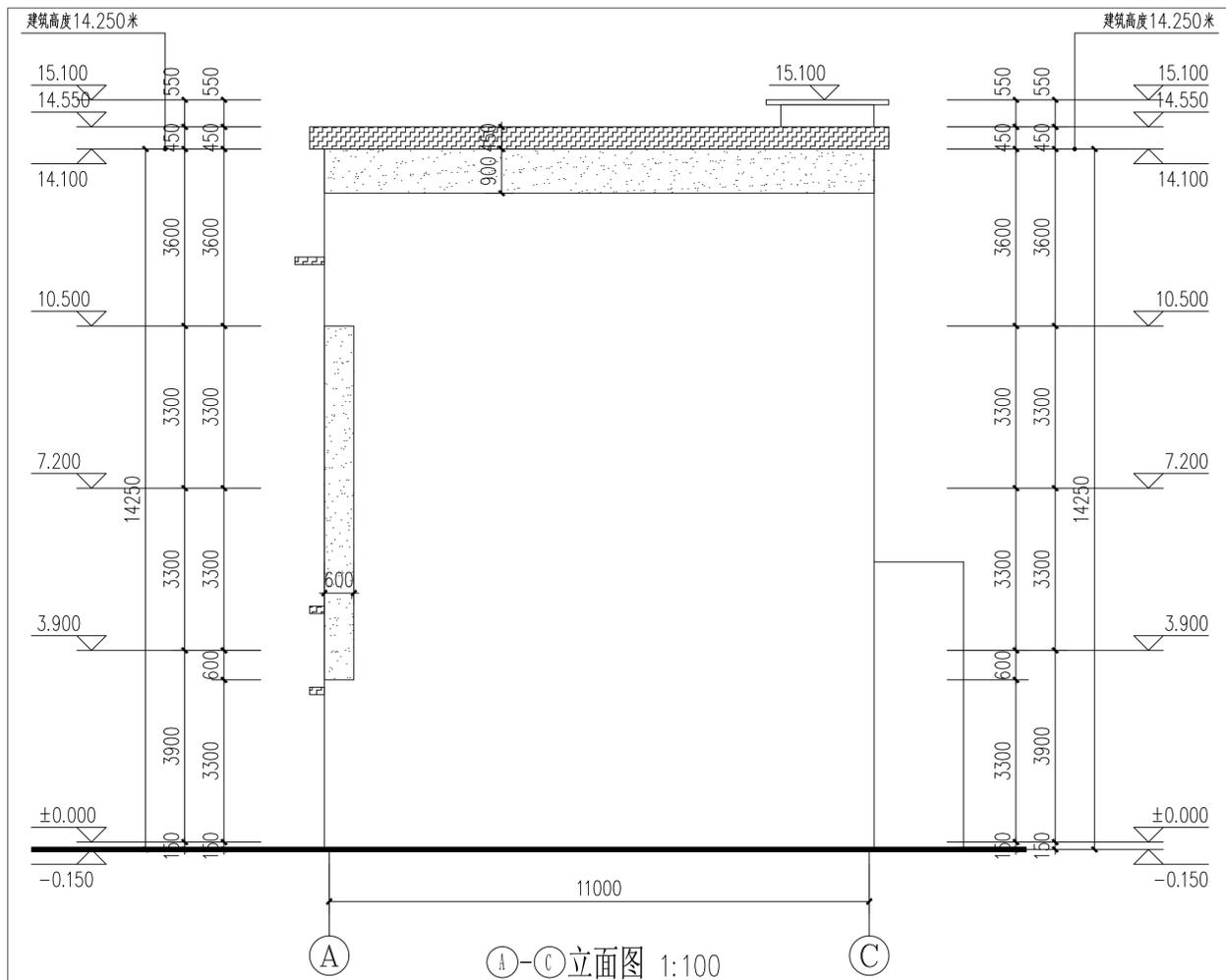
屋顶平面图 1:100



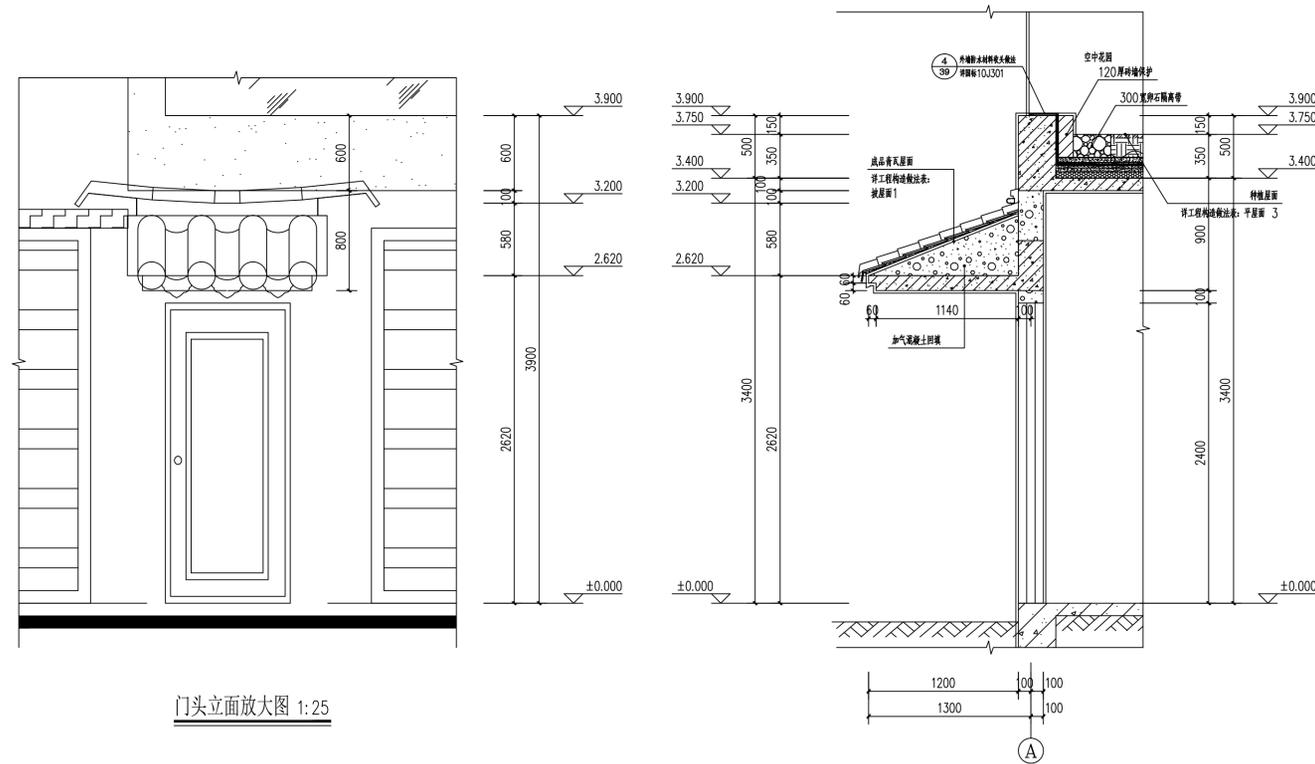
①-④立面图 1:100

门窗立面					
	编号 C1518	TLM2424	C0915	PKC2424	TLM2025
洞口尺寸	1500X1800	2400X2400	900x1500	2400X2400	2000X2500
位置	出租商铺、私家车库	客厅	卫生间	卧室	卧室
备注					

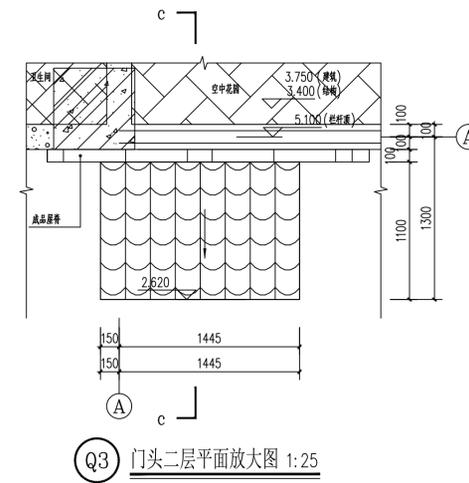
设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	屋顶平面图、①-④立面图 门窗大样	页码	第7页 共12页



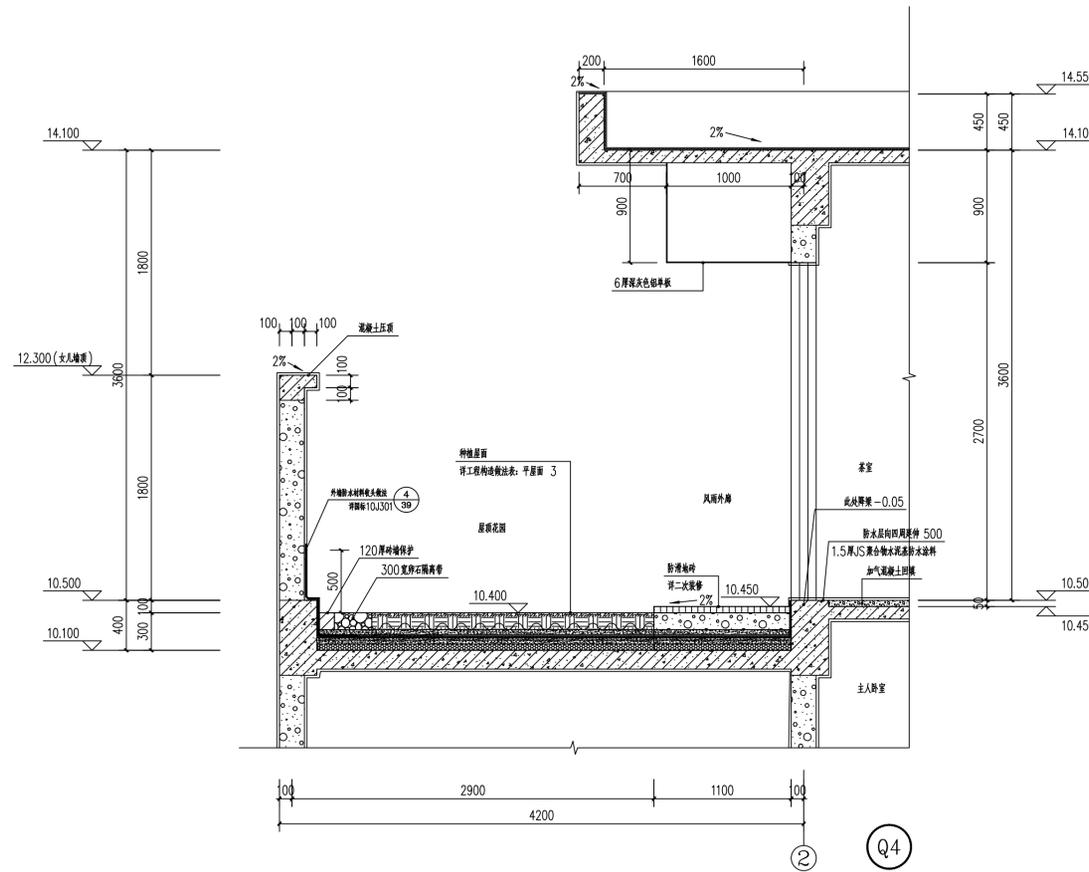
设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	①-①立面图、②-②立面图	页码	第9页
	墙身大样(一) 墙身大样(二)		共12页



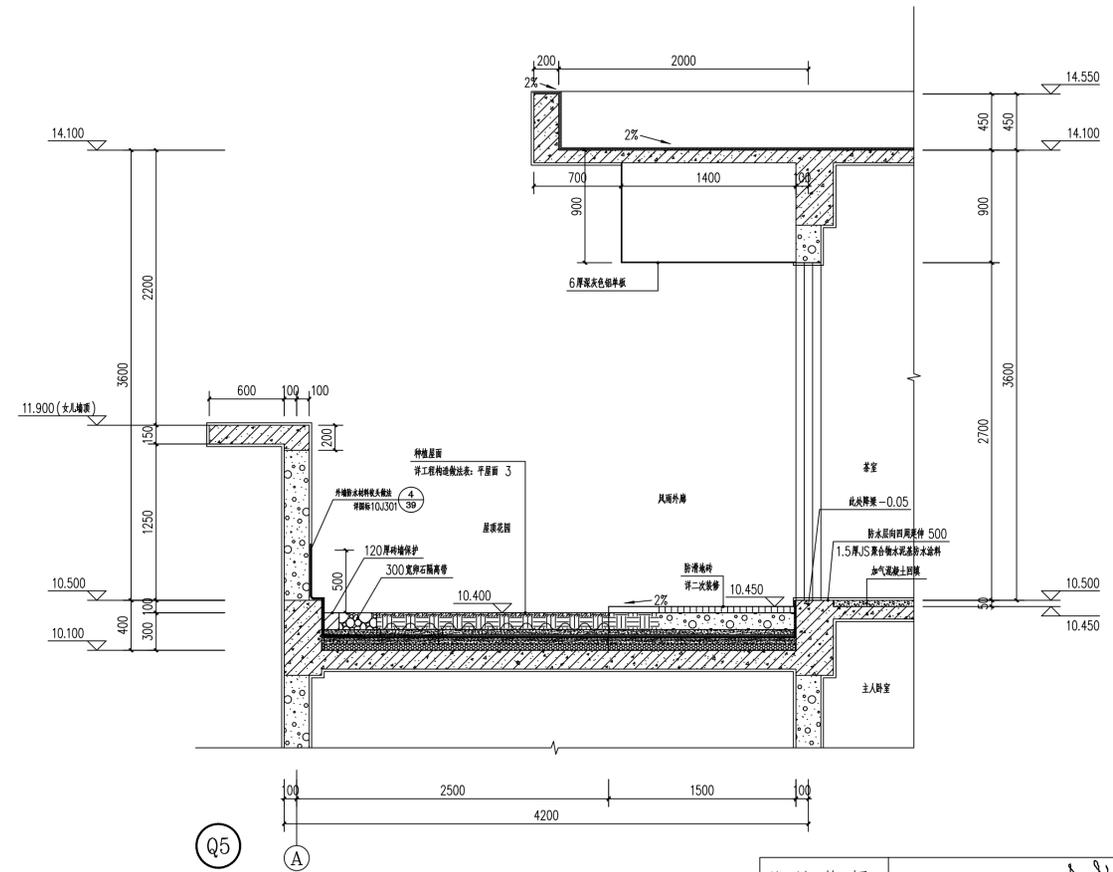
门头立面放大图 1:25



Q3 门头二层平面放大图 1:25

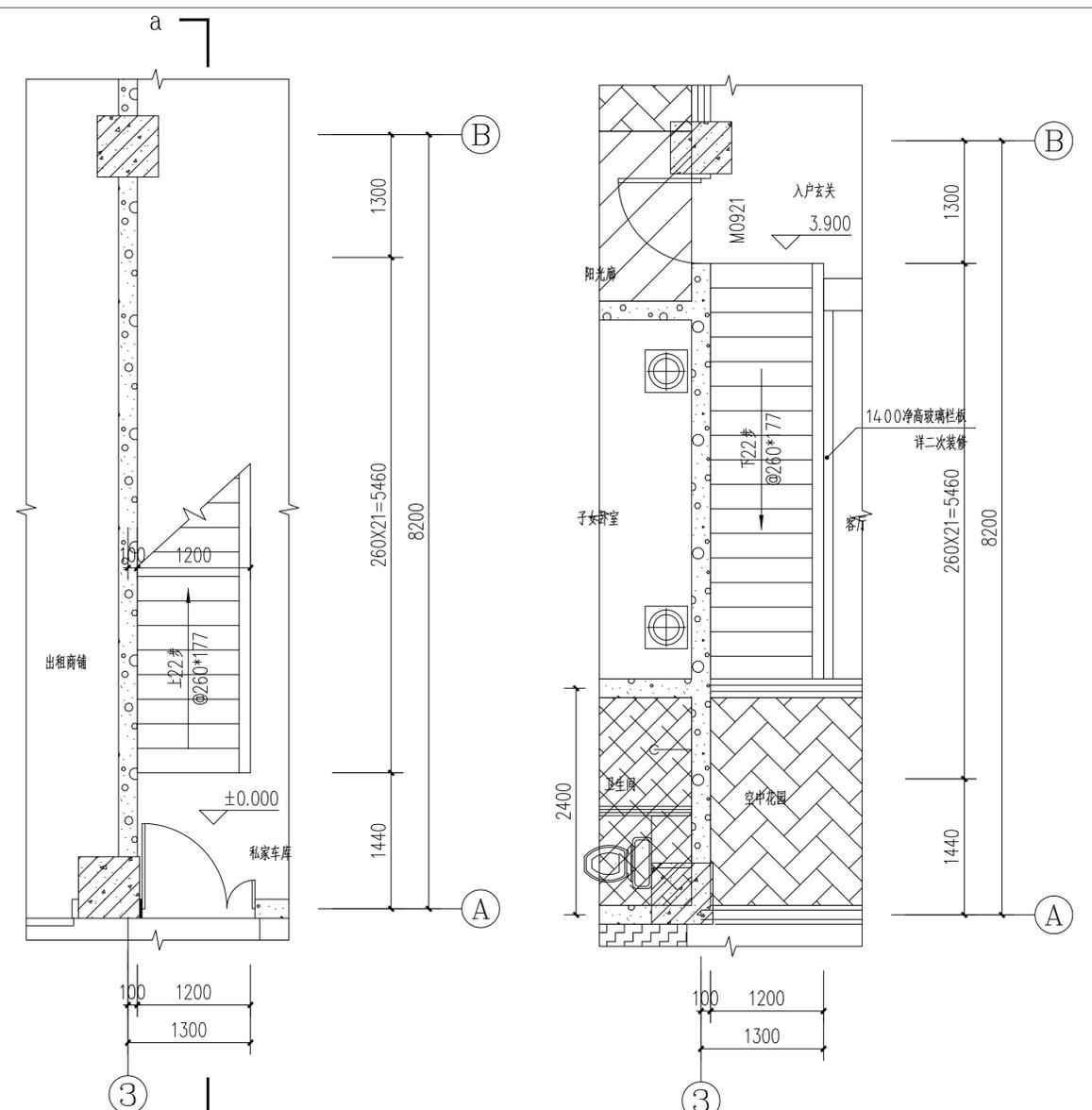


Q4



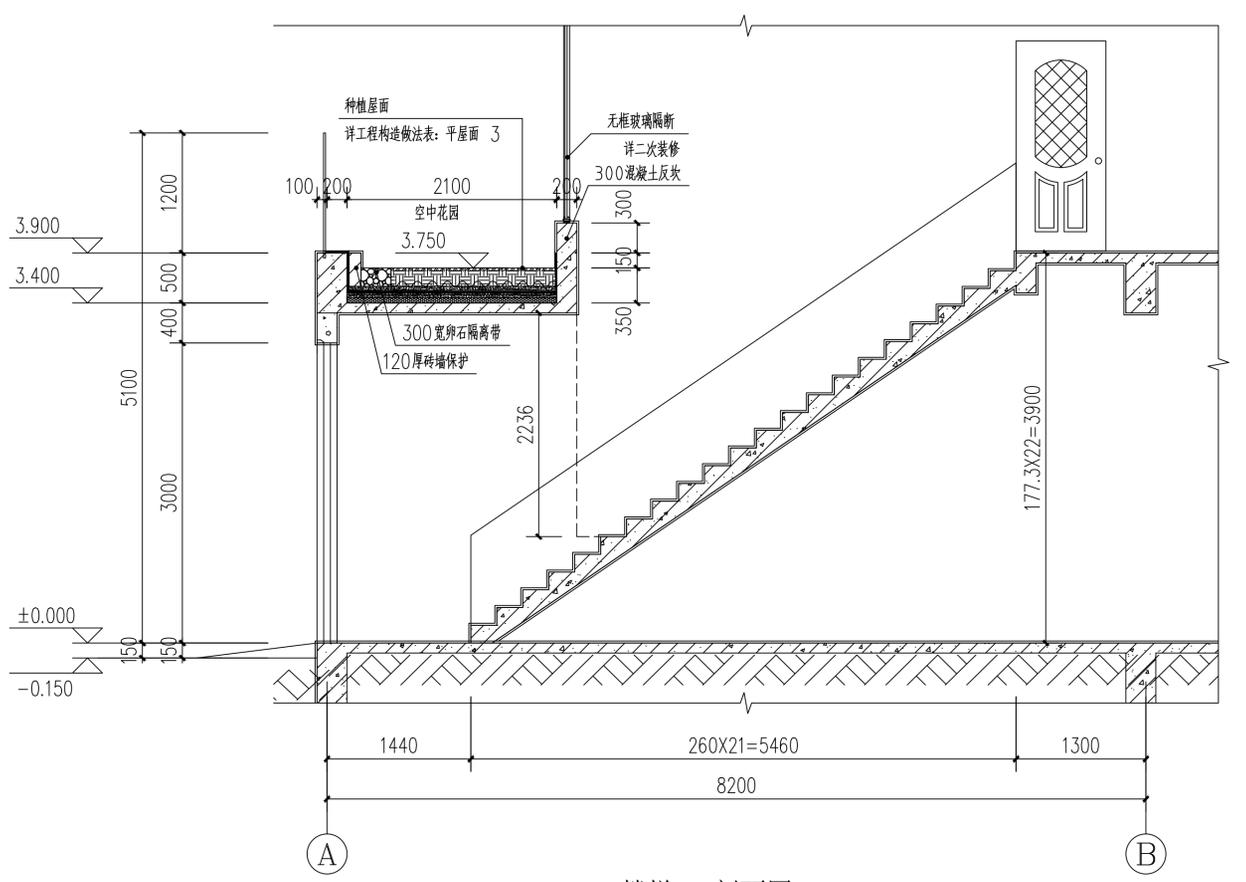
Q5

设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名项	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	楼梯大样	页码	第 10 页 共 12 页

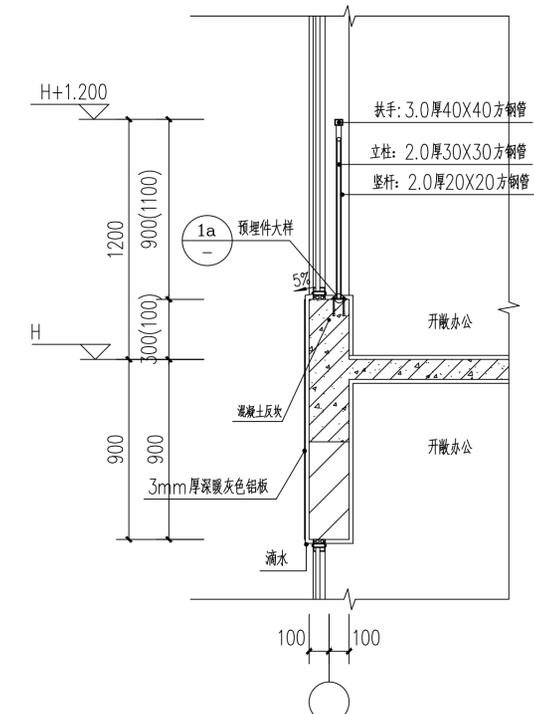


1#楼梯一层平面图 1:50

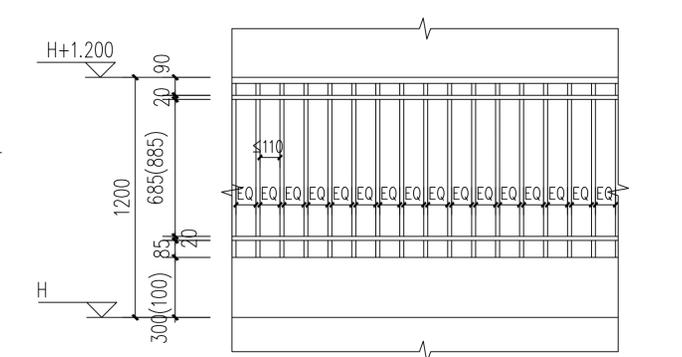
1#楼梯二层平面图 1:50



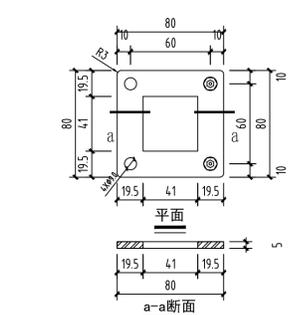
1#楼梯a-a剖面图 1:50



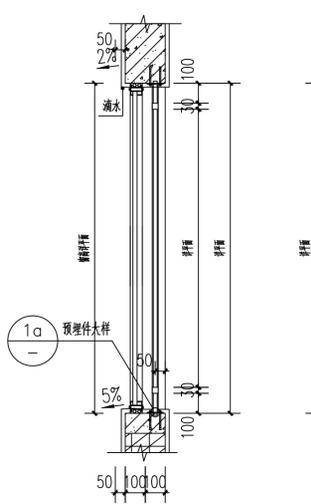
7 栏杆大样2



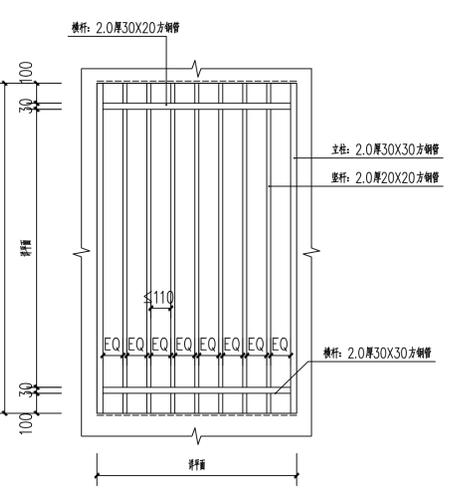
A 栏杆预埋件大样 1:35



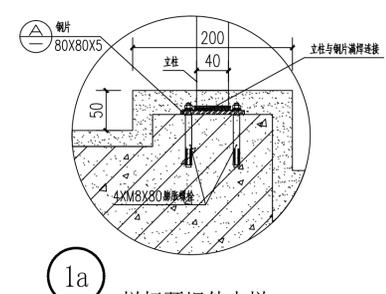
B 80X80X5钢片 1:35



6 护窗栏杆大样1 1:20



6a 护窗栏杆大样1 1:20
栏杆的水平荷载: 1.5kN/m



1a 栏杆预埋件大样 1:35

设计绘图	李楠		
设计单位	云南开发规划设计院临沧分院镇康办事处		
项目名称	镇康县南伞(任卫良)施工图	比例	1:100
图名	楼梯大样	页码	第 11 页 共 12 页

