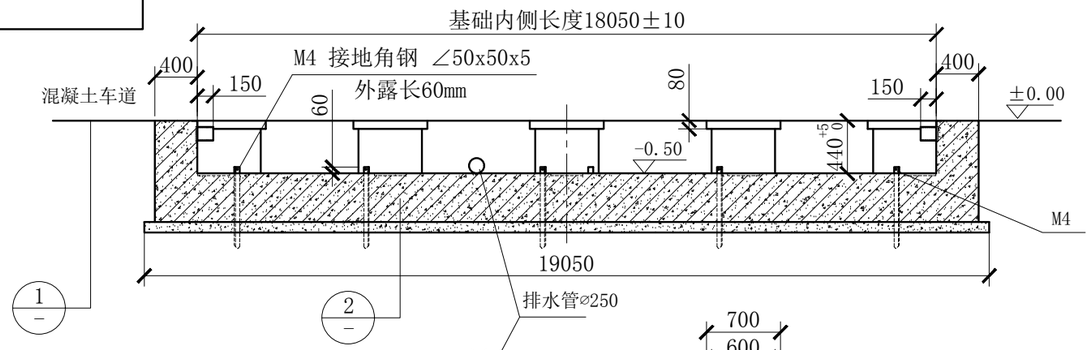
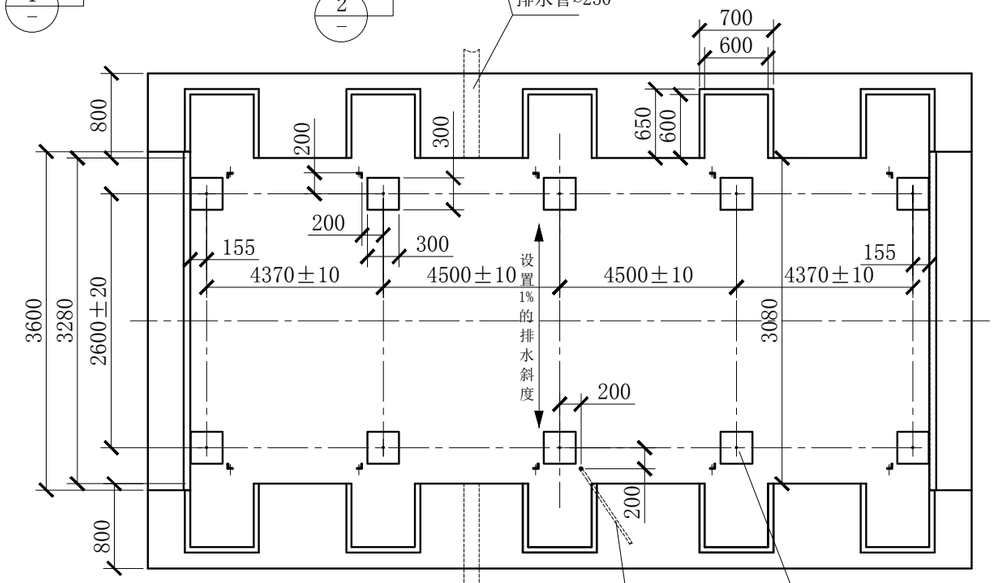
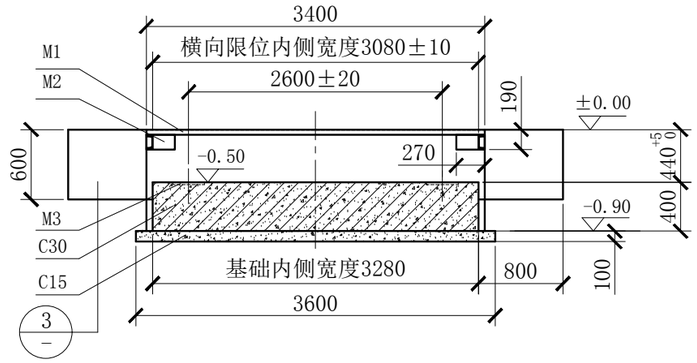
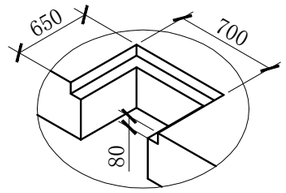






检修井轴侧图

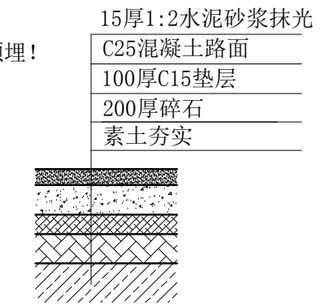


预埋件

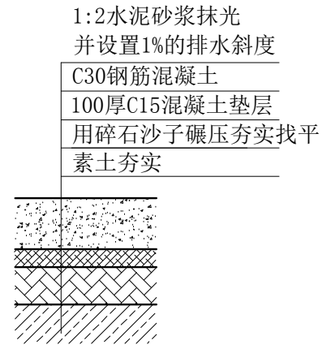
编号	数量	名称	备注
M1	2	护边角钢	土建自备
M3	10	基础板	土建自备
M4	10	接地角钢	土建自备
维修井盖板根据现场配制			土建自备
注:具体尺寸，详见预埋件加工图!!!			

基础技术要求

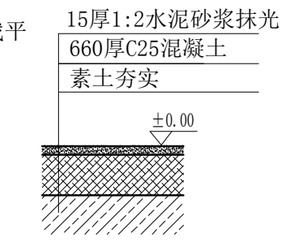
序号	技术要求及注意事项
1	基础横向限位内侧对角线长度的尺寸偏差为±10mm，不可施工成菱形;
2	其余重要尺寸的偏差值详见图中尺寸标注;
3	除标高外图中尺寸均以毫米计;
4	地基允许承载力fk>150KPa,若地基土为湿陷性黄土,膨胀土或存在冻土层时,则基础另加措施处理;
5	在整个基底范围内均需设置100mm厚的C15混凝土垫层;
6 ▲	基础板不能与基础钢筋焊接，在基础未完全干固初凝时进行预埋基础钢板,钢板下面混凝土务必要填充实,不能空虚和倾斜,如果基础板预埋尺寸偏差过大,影响秤台正常安装的,基础板必须返工处理;（满堂基础面用1:2水泥砂浆抹光调节,设置一定排水斜度）
7	电缆管的走向和排水的位置及型式根据用户现场磅房位置和下水道情况处理,电缆穿线管内需预穿一根铁线以便设备顺利的安装;
8	基础接地要求:基础内纵横钢筋必须有50%以上的交叉点,钢筋捆扎牢固,使之成为接地网,接地角钢与钢筋网焊接，其接地电阻小于4欧姆;
9	基坑内不许蓄水,务必要开排水沟,用户可根据基础周围具体情况设置排水沟位置.
备注 ▲	M3预埋建议方法:满堂基础灌浆完后,待混凝土初凝时将M3放置相应区域,校核位置尺寸无误后，将M3敲打到位(注意标高和水平)，并将其周围混凝土抹光.



① 接头车道做法



② 满堂基础做法



③ 基坑侧面墙做法

标记	处数	分区	更改文件号	签名	日 期

设 计		标准化	
校 对		审 定	
审 核			
工 艺		日 期	

靖州茯苓交易市场地磅搬迁工程

浅基坑基础图

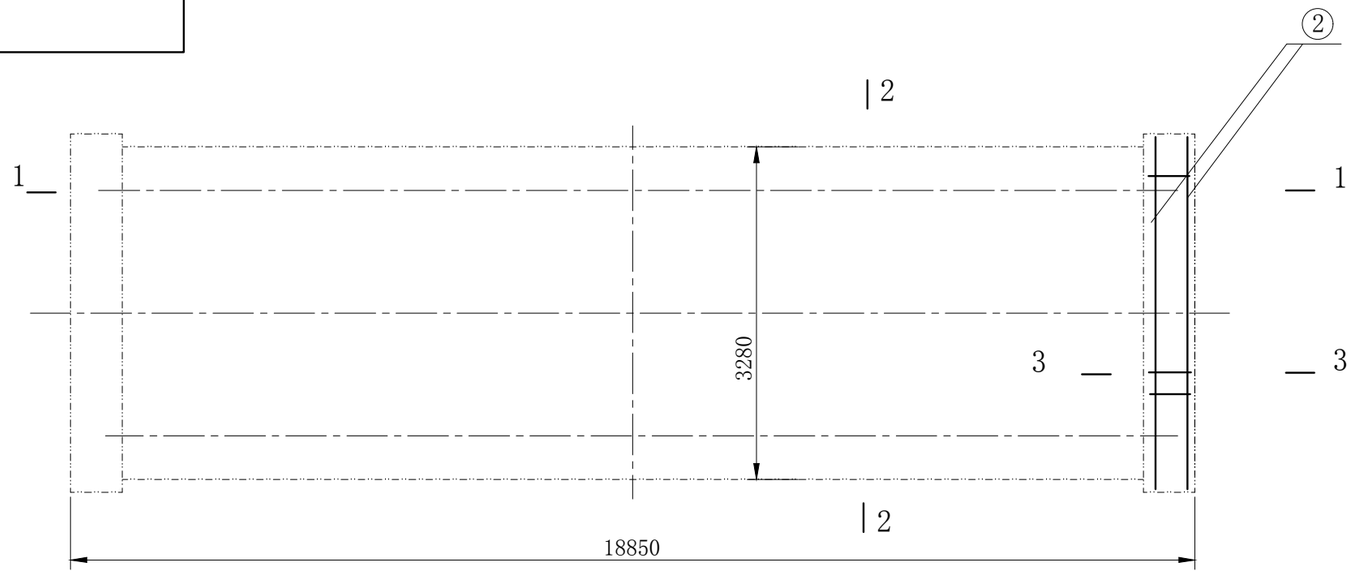
阶段标记	重量	比例
		1:50

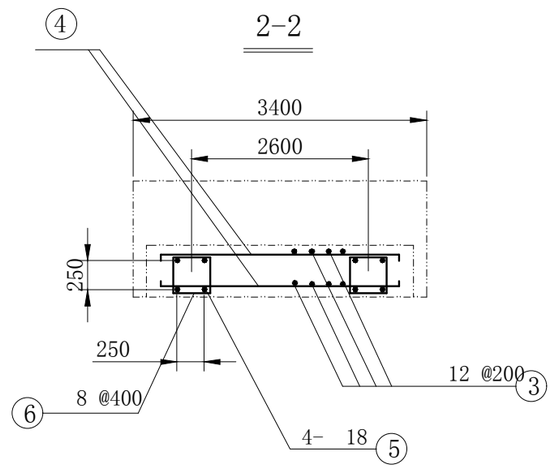
共 张 第 张

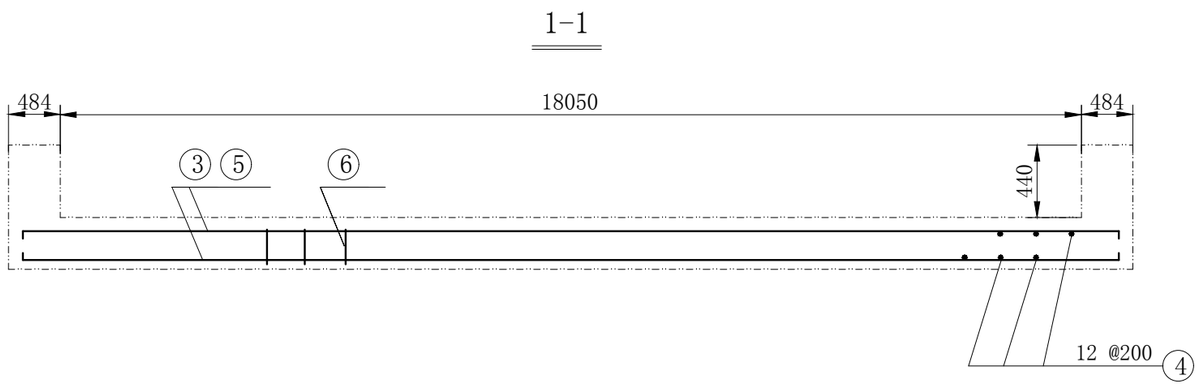
KJQCSCS16304A4-02000B

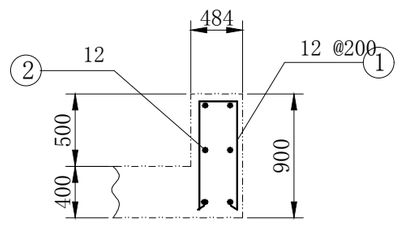
借(通)用件登记
描 图
描 校
旧底图总号
底 图 总 号
签 字
日 期

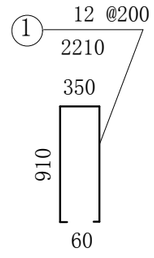
A3

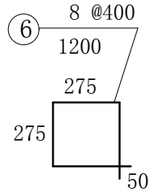












汽车衡基础钢筋明细表

台面尺寸	基础尺寸	钢筋编号	①	②	③	④	⑤	⑥	8		12		18		钢筋总重
		钢筋规格	12	12	12	12	18	8	总长(m)	总重(kg)	总长(m)	总重(kg)	总长(m)	总重(kg)	(kg)
	长 x 宽	根数	34	12	26	190	8	96							
3.2mx18m	18850x3280	长度(mm)	2210	3250	18930	3280	18930	1200	108	43	1038	922	135	270	1234

说明:

1、图中尺寸单位除了已经注明外均以毫米计；
2、图中未表示的钢筋两端弯头尺寸为80mm；
3、图中主材钢筋均为二级螺纹钢。

标记	处数	分区	更改文件号	签名	日 期

设 计		标准化	
校 对		审 定	
审 核			
工 艺		日 期	

靖州茯苓交易市场地磅搬迁工程

基础布筋图

阶段标记	重量	比例

KJQCSCS16304A4-02100

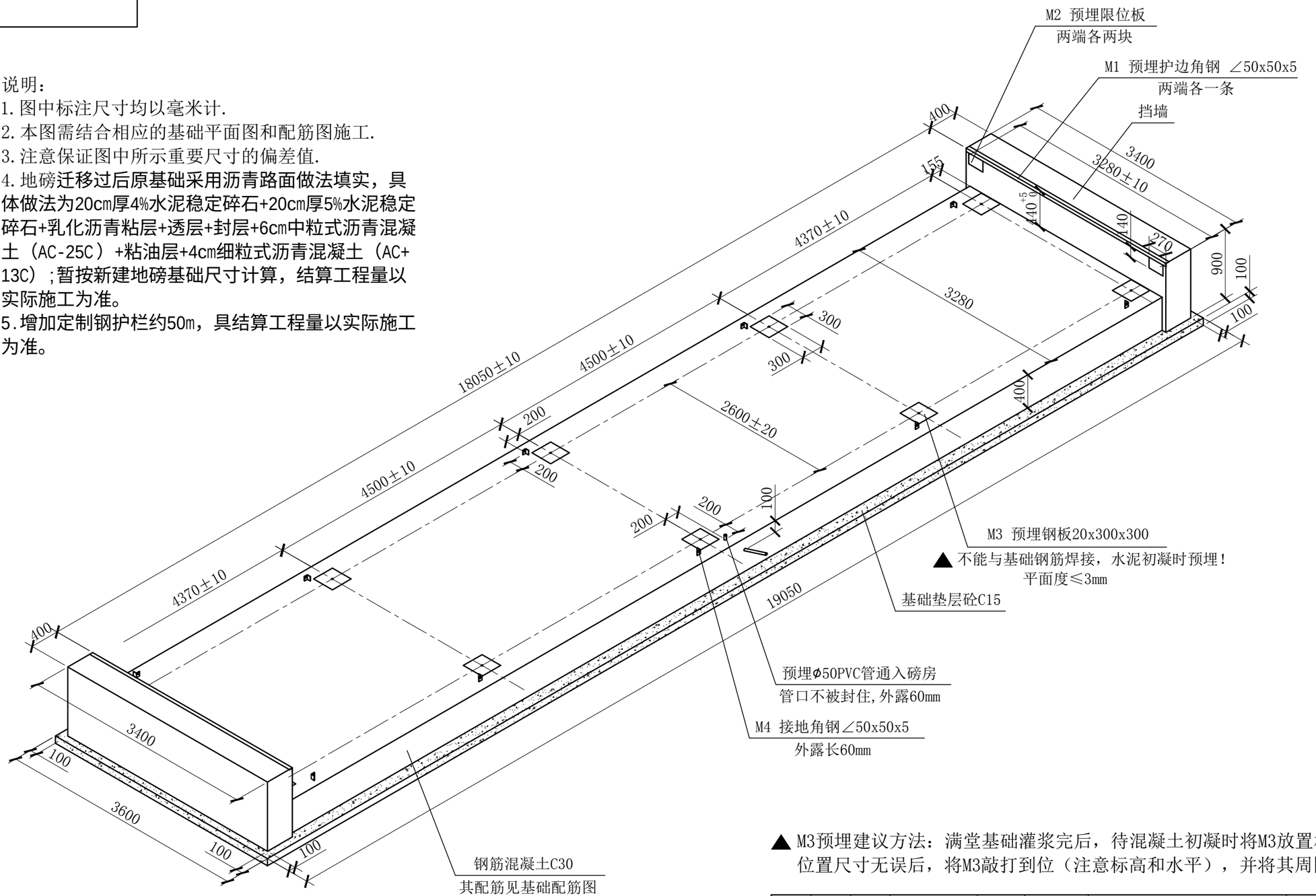
共 张 第 张

借(通)用件登记
描 图
描 校
旧底图总号
底 图 总 号
签 字
日 期

A3

说明：

1. 图中标注尺寸均以毫米计.
2. 本图需结合相应的基础平面图和配筋图施工.
3. 注意保证图中所示重要尺寸的偏差值.
4. 地磅迁移过后原基础采用沥青路面做法填实，具体做法为20cm厚4%水泥稳定碎石+20cm厚5%水泥稳定碎石+乳化沥青粘层+透层+封层+6cm中粒式沥青混凝土（AC-25C）+粘油层+4cm细粒式沥青混凝土（AC+13C）;暂按新建地磅基础尺寸计算，结算工程量以实际施工为准。
5. 增加定制钢护栏约50m，具结算工程量以实际施工为准。

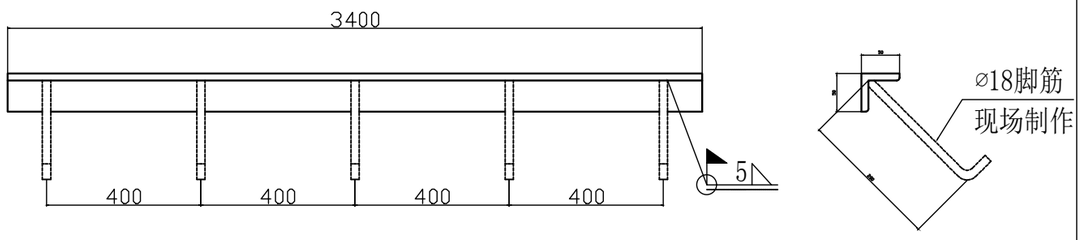


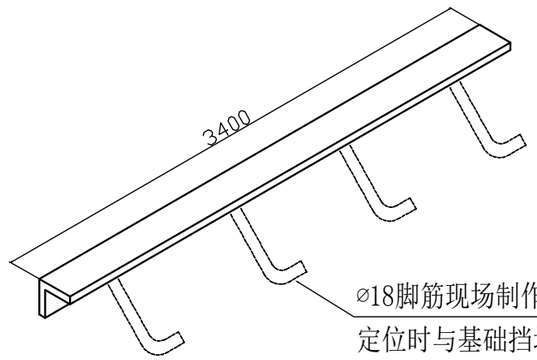
▲M3预埋建议方法：满堂基础灌浆完后，待混凝土初凝时将M3放置相应区域，校核位置尺寸无误后，将M3敲打到位（注意标高和水平），并将其周围混凝土抹光.

						靖州茯苓交易市场地磅搬迁工程	
标记	处数	分区	更改文件号	签名	日 期		
设 计			标准化			阶段标记 重量 比例	基础立体图
校 对			审 定			1:50	
审 核						共 张 第 张	
工 艺			日 期				

借(通)用件登记
描 图
描 校
旧底图总号
底 图 总 号
签 字
日 期

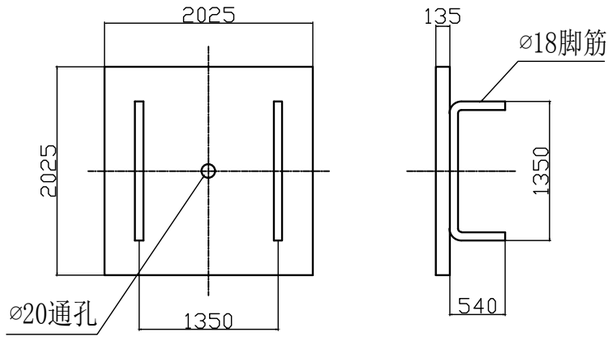
M1护边角钢

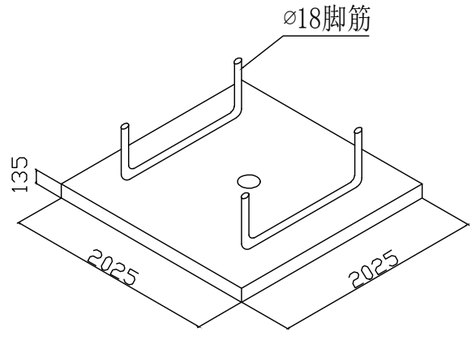




加工：2件

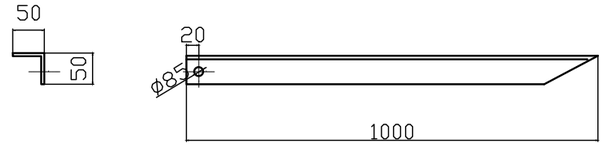
M3基础板





加工：10件

M4接地角钢



加工：10件

借(通)用件登记
描　图
描　校
旧底图总号
底 图 总 号
签　字
日　期

标记	处数	更改文件号	签字	日期
设 计			标准化	
校 对			审 定	
审 核				
工 艺			日 期	

靖州茯苓交易市场地磅搬迁工程				
图样标记	材料	重量	比例	3.2m宽四节台面
共　张	第　张			