



河南省工程建设标准设计

DBJT19-01-2002

洛阳市规划建筑设计研究院

内部使用 TEL: 3253041 2004年4月

02系列结构标准设计图集

02YG303 钢筋混凝土住宅楼梯

河南省工程建设标准设计管理办公室 主编

中国计划出版社

编制说明

1. 适用范围

本图集为现浇钢筋混凝土板式楼梯，适用于抗震设防烈度为6~8度的地区和非抗震设防地区一类环境下的砌体结构普通住宅。建筑结构设计使用年限50年，安全等级二级。

2. 设计内容

开间 —— 2400, 2700
 进深 —— 5100, 5400
 层高 —— 2800, 2900, 3000

2400开间楼梯仅适用于六层及六层以下的住宅。
 2700开间楼梯适用于八层及八层以下的住宅。
 2600开间楼梯可按2700开间楼梯设计，各构件尺寸相应减少，配筋不变。

楼梯首层室内外高差应 >600 ，楼梯入口处与室外高差为100。

3. 设计依据

《建筑结构荷载规范》	GB50009-2001
《混凝土结构设计规范》	GB50010-2002
《建筑抗震设计规范》	GB50011-2001
《住宅设计规范》	GB50096-1999
《混凝土结构工程施工及验收规范》	GB50204-2002

4. 采用材料

4.1 混凝土: C20
 4.2 钢筋: Φ — HPB235 级钢筋
 $\Phi 6$ 钢筋的化学、力学指标应符合现行国家标准《钢筋混凝土用热轧光圆钢筋》GB13013中 Q235 钢筋的规定。

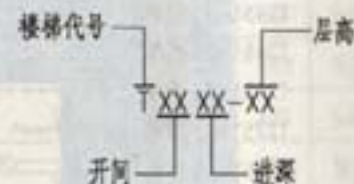
5. 设计计算

构件重要性系数: $\gamma = 1.0$
 挠度限值: $l_n/200$
 裂缝宽度限值: $w_{lim} = 0.3 \text{ mm}$

活荷载标准值:	2.0 kN/m ²
永久荷载标准值: 小瓷砖地面	0.55 kN/m ²
楼梯板自重	XXX kN/m ²
20厚板底混合砂浆抹灰	0.34 kN/m ²
金属栏杆	0.10 kN/m ²

基本组合的荷载分项系数: 永久荷载分项系数:
 对由永久荷载效应控制的组合取 1.35
 (相应可变荷载组合值系数取 0.7)
 对由可变荷载效应控制的组合取 1.20
 可变荷载分项系数: 1.4

6. 选用方法

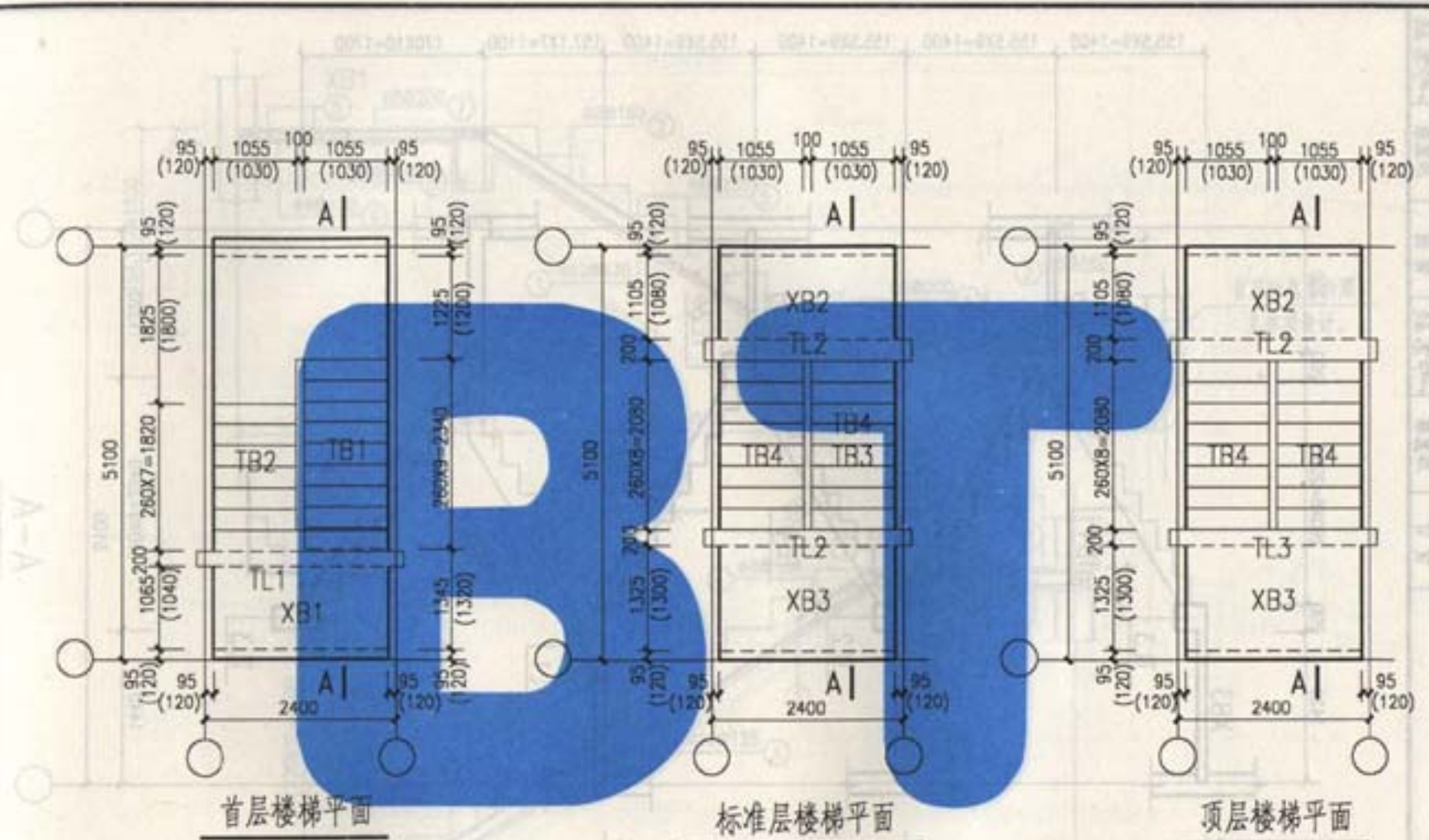


7. 施工注意事项

7.1 保护层厚度 受力钢筋: 板 20mm 梁 30mm 板分布钢筋: 10mm
 架箍筋及构造钢筋: 15mm 钢筋端头: 10mm
 7.2 混凝土砌块结构中楼梯梁支承面下, 600x600mm(高度x宽度)范围内用C20灌孔混凝土将孔洞填实。
 7.3 2400开间所有楼梯栏杆均采用外贴式。
 所有楼梯栏杆及预埋件由设计人根据实际工程配合建筑专业图集确定。
 7.4 楼梯同构造柱、圈梁、过梁详单项工程设计。
 7.5 本图集标注尺寸单位除楼层标高为 m 外其他均为 mm。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 编制说明	图集号	02YG303
	内部使用 TEL: 323041 2004年4月	页	2

审核	赵运成	郝达成	校对	马丽娟
设计	郝慧颖	郝慧颖	制图	郝慧颖
	郝慧颖	郝慧颖		郝慧颖

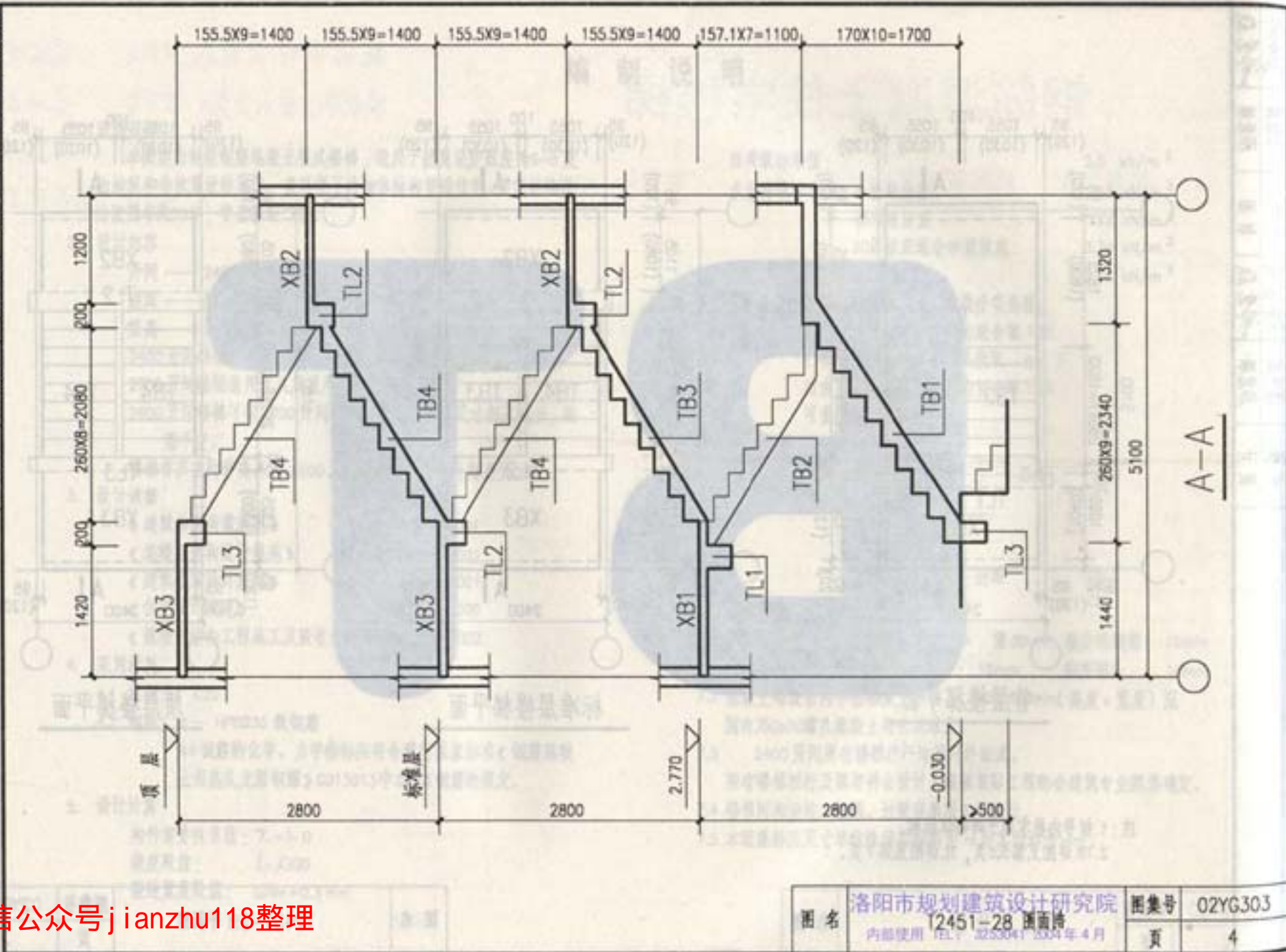


注：1. 括号内数字用于砌体结构。
2. TB 详图见第5,6页, TL 详图见第7页。

图名	洛阳市规划设计研究院	图集号	02YG303
	T2451-28 平面图	页	3
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月			

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

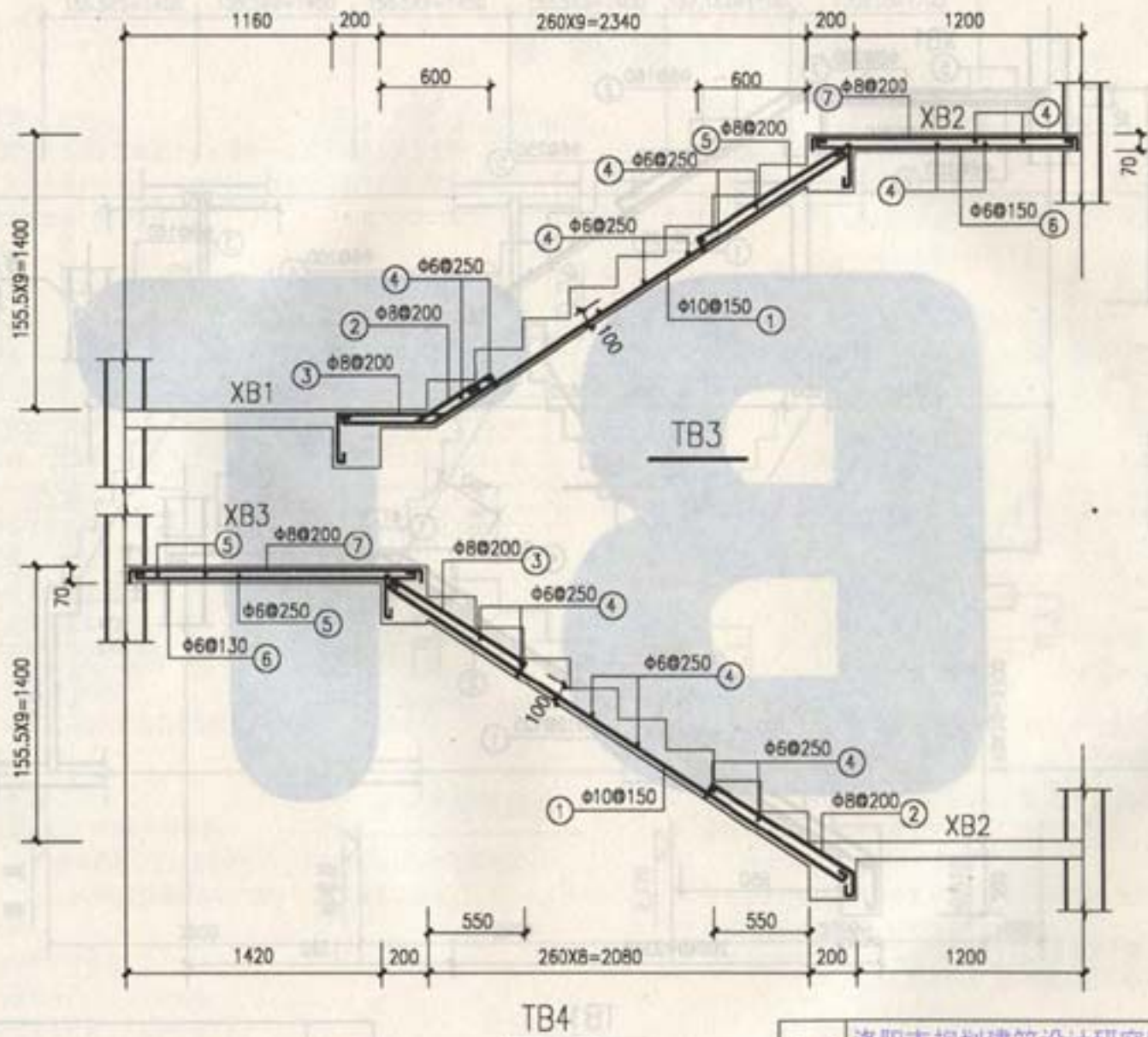
审核	设计	设计	设计	设计	设计	设计	设计
马丽娟	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖
马丽娟	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12451-28 施工图 内部使用 TEL: 3253041 2024年4月	图集号	02YG303
		页	4

审核	设计	赵运成	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
审核	设计	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖

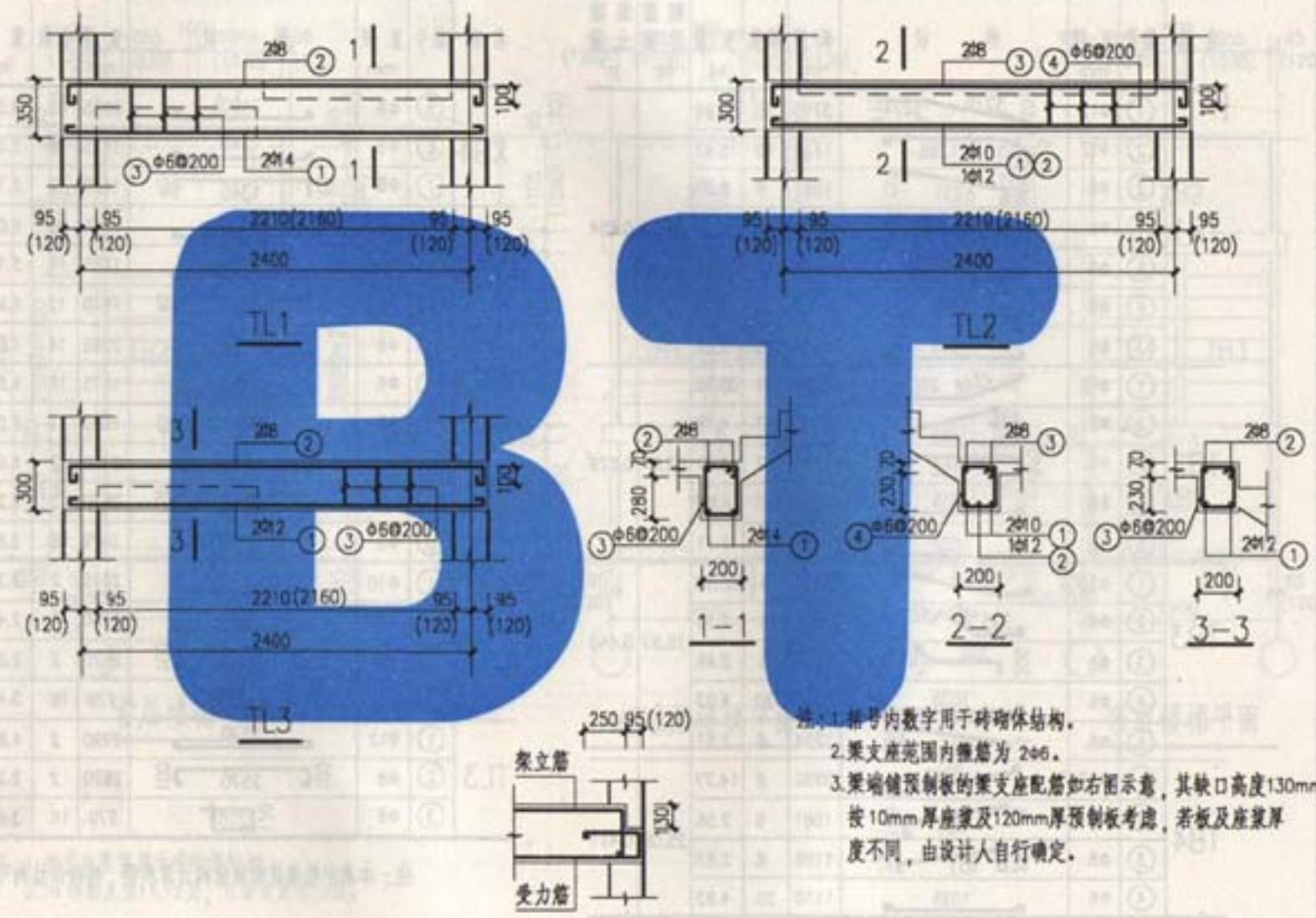


本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	TB3, TB4, XB2 详图		页	6

大样图 25-12457

马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟



注：1. 括号内数字用于砌体结构。
 2. 架支座范围内箍筋为 2φ6。
 3. 架端锚预制板的架支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按 10mm 厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。

图名	各阳市规划建筑设计研究院		图编号	02YG303
	内部使用		页	7

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

审核 设计 郝运成 郝慧颖 郝慧颖 郝慧颖
 制图 郝慧颖
 校对 郝慧颖
 马丽娟

T2451-28材料表

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
TB1	①	φ12		3715	10	32.99	69.50	0.854
	②	φ12		1735	10	15.41		
	③	φ8		1681	8	5.31		
	④	φ8		1675	8	5.29		
	⑤	φ6		1110	17	4.19		
	⑥	φ6		1110	14	3.45		
	⑦	φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	φ12		4503	9	35.98	52.07	0.679
	②	φ8		1728	7	4.78		
	③	φ8		1330	7	3.67		
	④	φ6		1110	20	4.93		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3237	8	15.98	28.97	0.440
	②	φ8		955	6	2.26		
	③	φ8		1047	6	2.48		
	④	φ6		1110	20	4.93		
	⑤	φ8		1254	6	2.97		
TB4	①	φ10		2992	8	14.77	25.09	0.411
	②	φ8		1081	6	2.56		
	③	φ8		1196	6	2.83		
	④	φ6		1110	20	4.93		

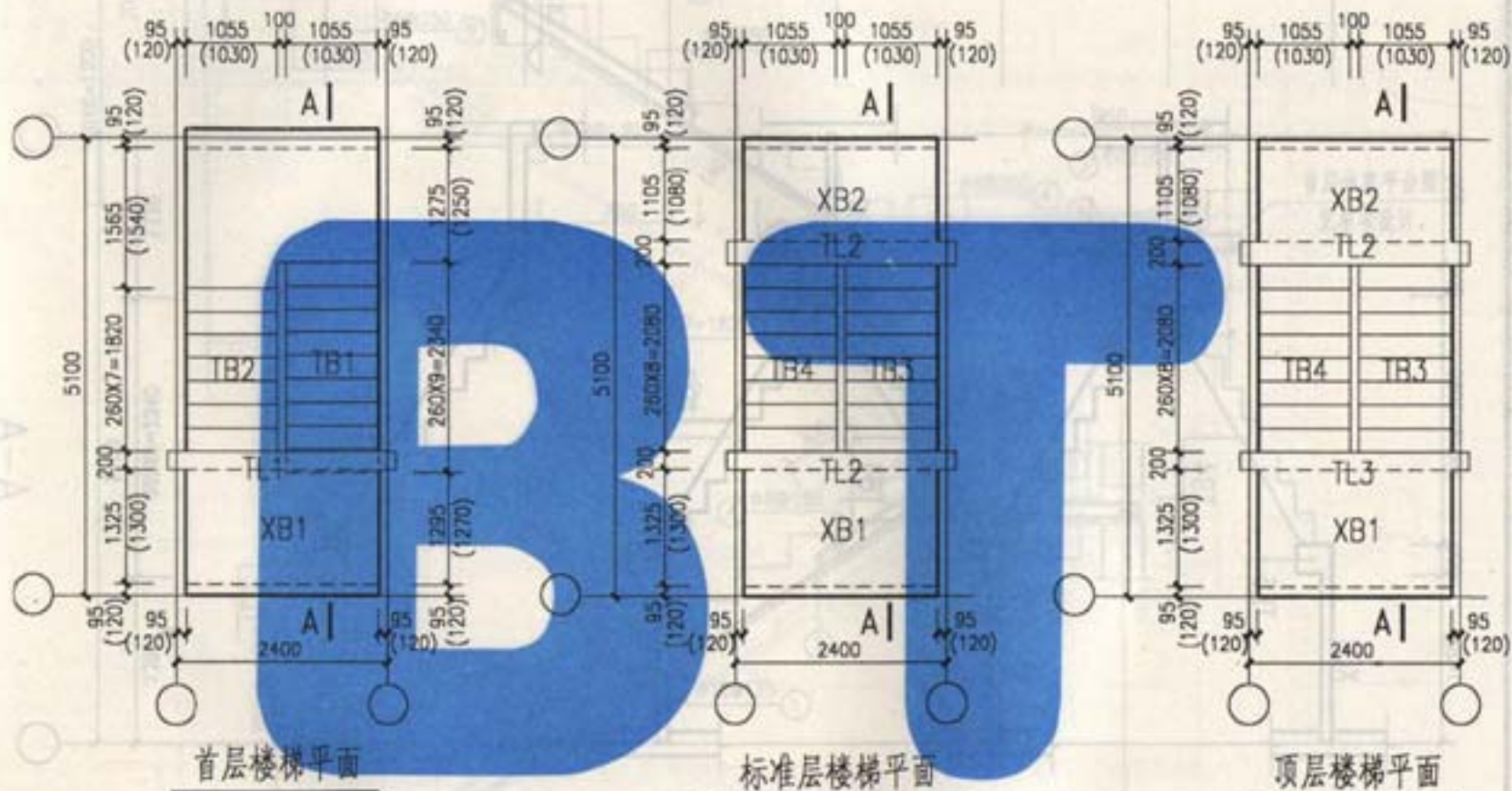
名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
XB1	⑤	φ6		2265	13	6.54	18.97	0.178
	⑥	φ6		1415	18	5.65		
	⑦	φ8		1430	12	6.78		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	18.17	0.186
	⑤	φ6		1455	16	5.17		
	⑥	φ8		1470	12	6.97		
XB3	⑤	φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	φ6		1675	18	6.69		
	⑦	φ8		1690	12	8.01		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2870	2	2.27		
	④	φ6		979	16	3.48		
TL3	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2451-28 材料表 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	O2YG303
		页	8

审核	设计	赵远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成
		郝远成	郝远成	郝远成	郝远成	郝远成

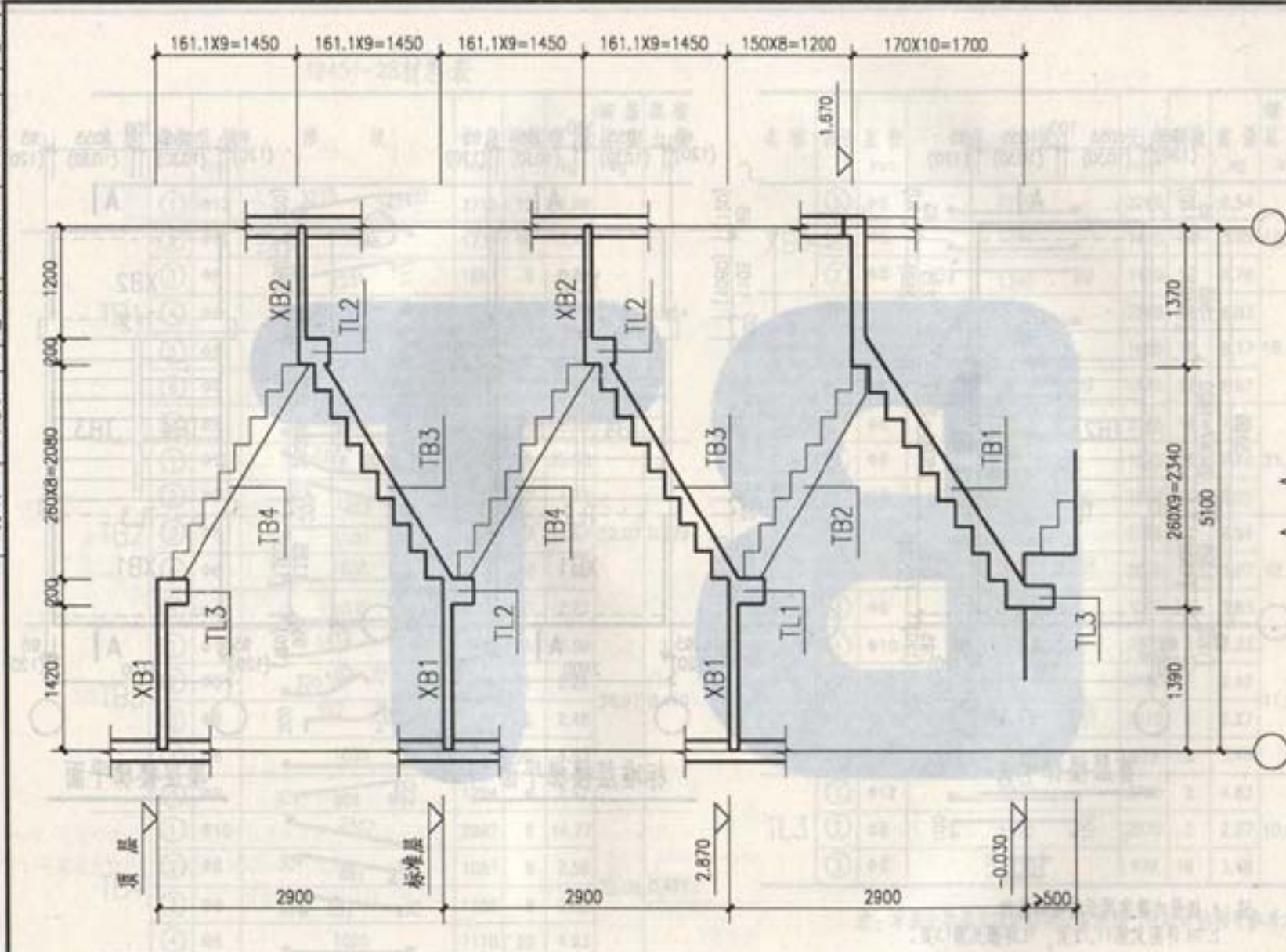


注: 1. 括号内数字用于砌体结构。
 2. TB 详图见第11,12页, TL 详图见第13页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	2451-29 平面图		页	9
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月				

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

审核	设计	马丽娟	马丽娟
设计	马丽娟	马丽娟	马丽娟

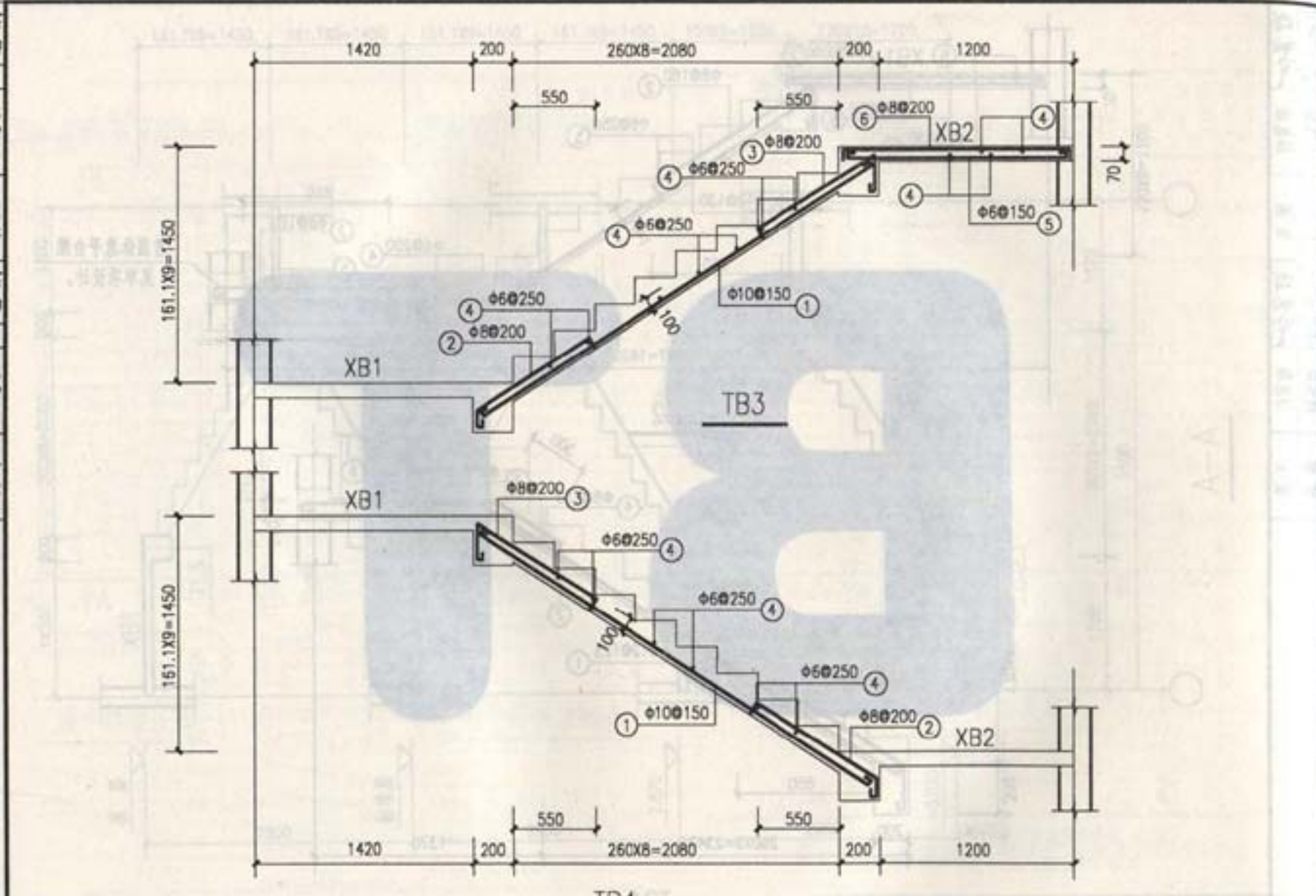


A-A

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2451-29 剖面图 内部使用 TEL: 3250041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	10

马丽娟	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖
马慧颖	马慧颖	马慧颖



本资料由微信公众号j ianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	TB3, TB4, XB2 详图	页	12
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月			

T2451-29材料表

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝 土量 m³
TB1	①	φ12		3715	10	32.99	70.10	0.852
	②	φ12		1785	10	15.85		
	③	φ8		1681	8	5.31		
	④	φ8		1725	8	5.45		
	⑤	φ6		1110	17	4.19		
	⑥	φ6		1110	14	3.45		
	⑦	φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	φ12		4216	9	33.69	50.19	0.679
	②	φ8		1634	8	5.16		
	③	φ8		1250	8	3.95		
	④	φ6		1110	19	4.68		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3023	8	14.92	25.53	0.431
	②	φ8		1090	6	2.58		
	③	φ8		1205	6	2.86		
	④	φ6		1110	21	5.17		
TB4	①	φ10		3023	8	14.92	25.53	0.431
	②	φ8		1090	6	2.58		
	③	φ8		1205	6	2.86		
	④	φ6		1110	21	5.17		

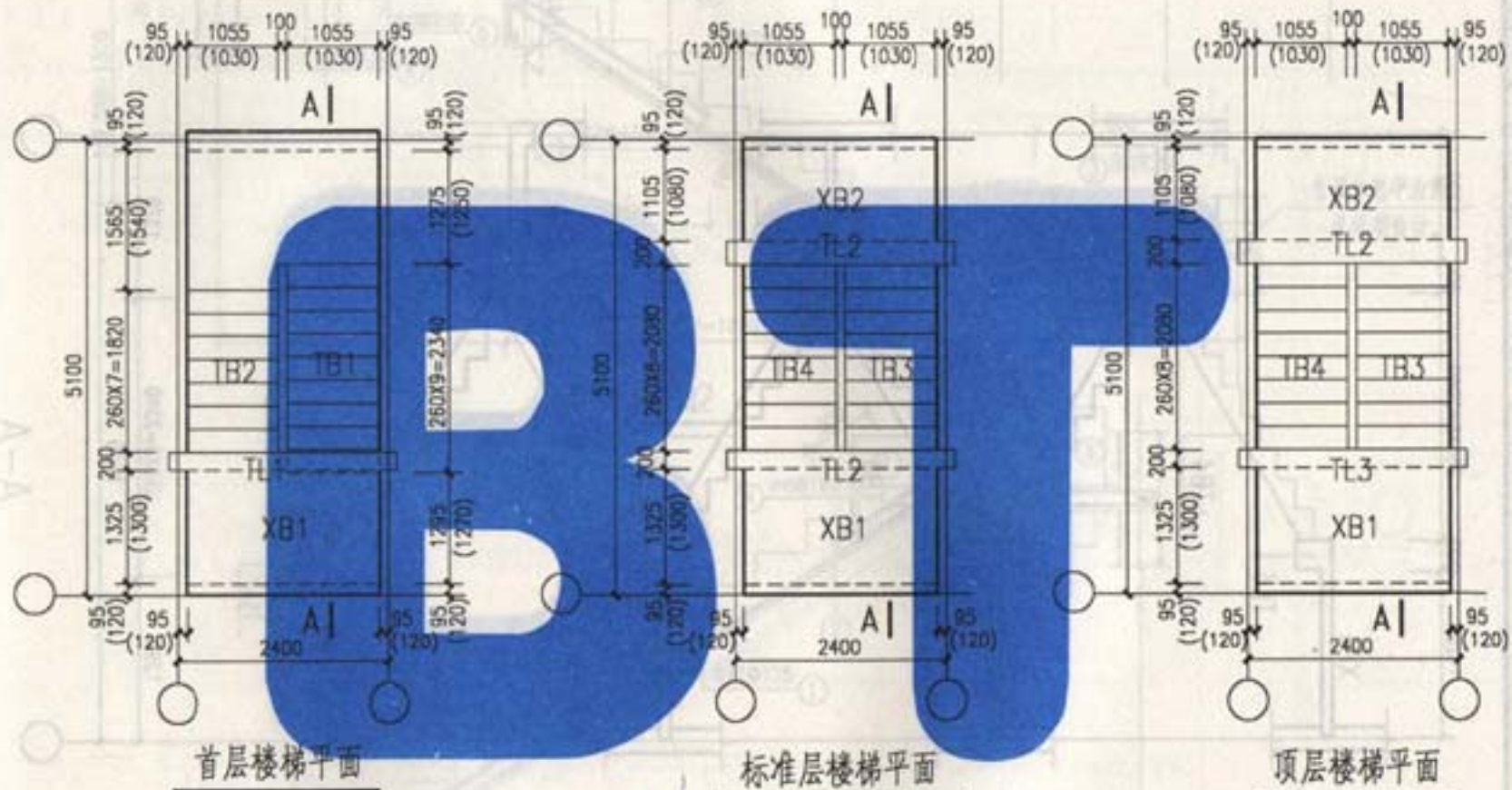
名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝 土量 m³
XB1	⑤	φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	φ6		1675	18	6.69		
	⑦	φ8		1690	12	8.01		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	18.17	0.186
	⑤	φ6		1455	16	5.17		
	⑥	φ8		1470	12	6.97		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2670	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2670	2	2.27		
	④	φ6		979	16	3.48		
TL3	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2670	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2451-29 材料表 内部使用 TEL: 3253041 2024年4月	图集号	02YG303
		页	14

审核	赵运成	郝达成	张对	马丽娟
设计	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖	邢慧颖

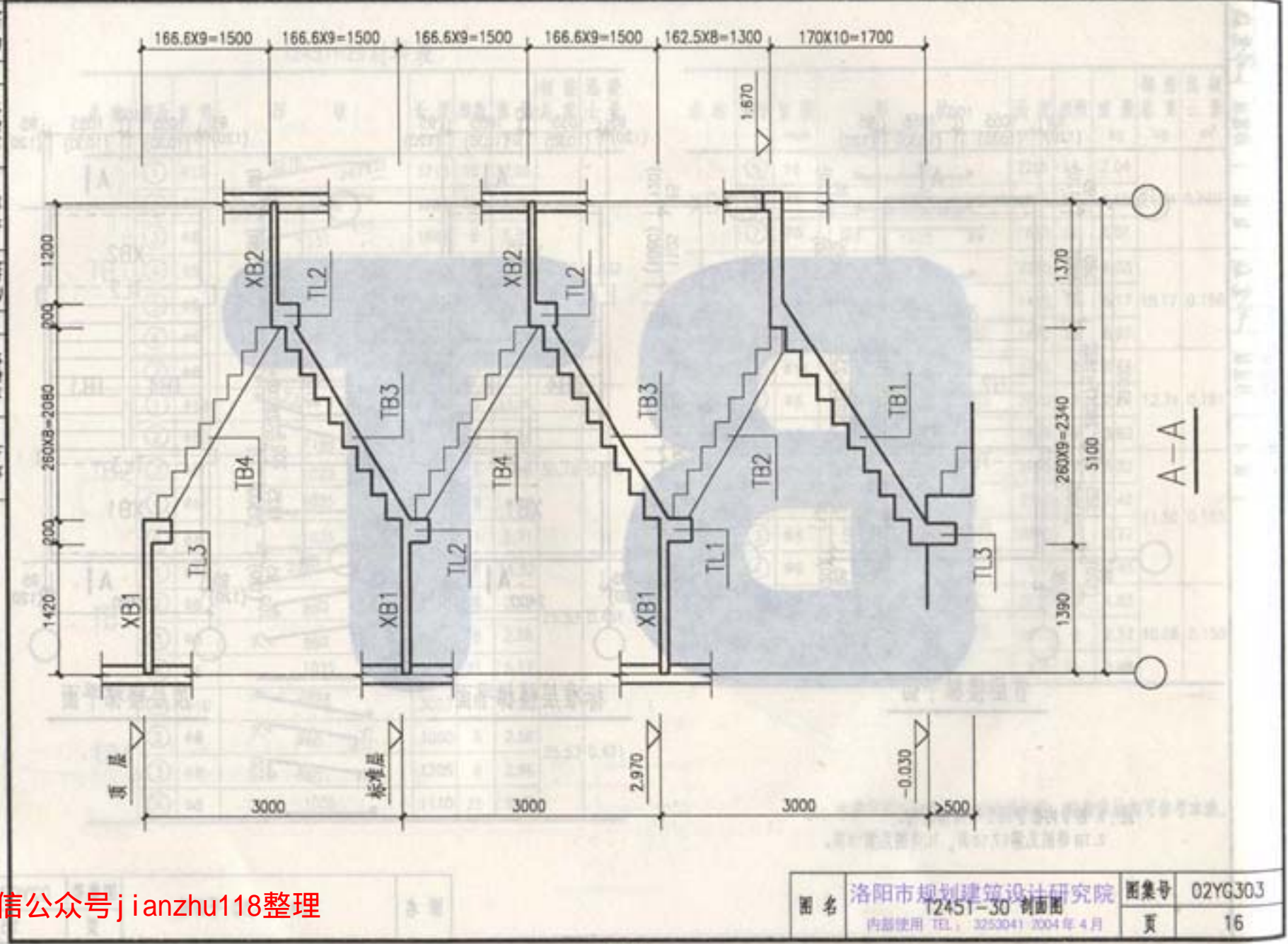


注: 1. 括号内数字用于砌体结构。
2. TB 详图见第17,18页, TL 详图见第19页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	D2YG303
	T2451-30 平面图		页	15
内部使用 TEL: 3293041 2004年4月				

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

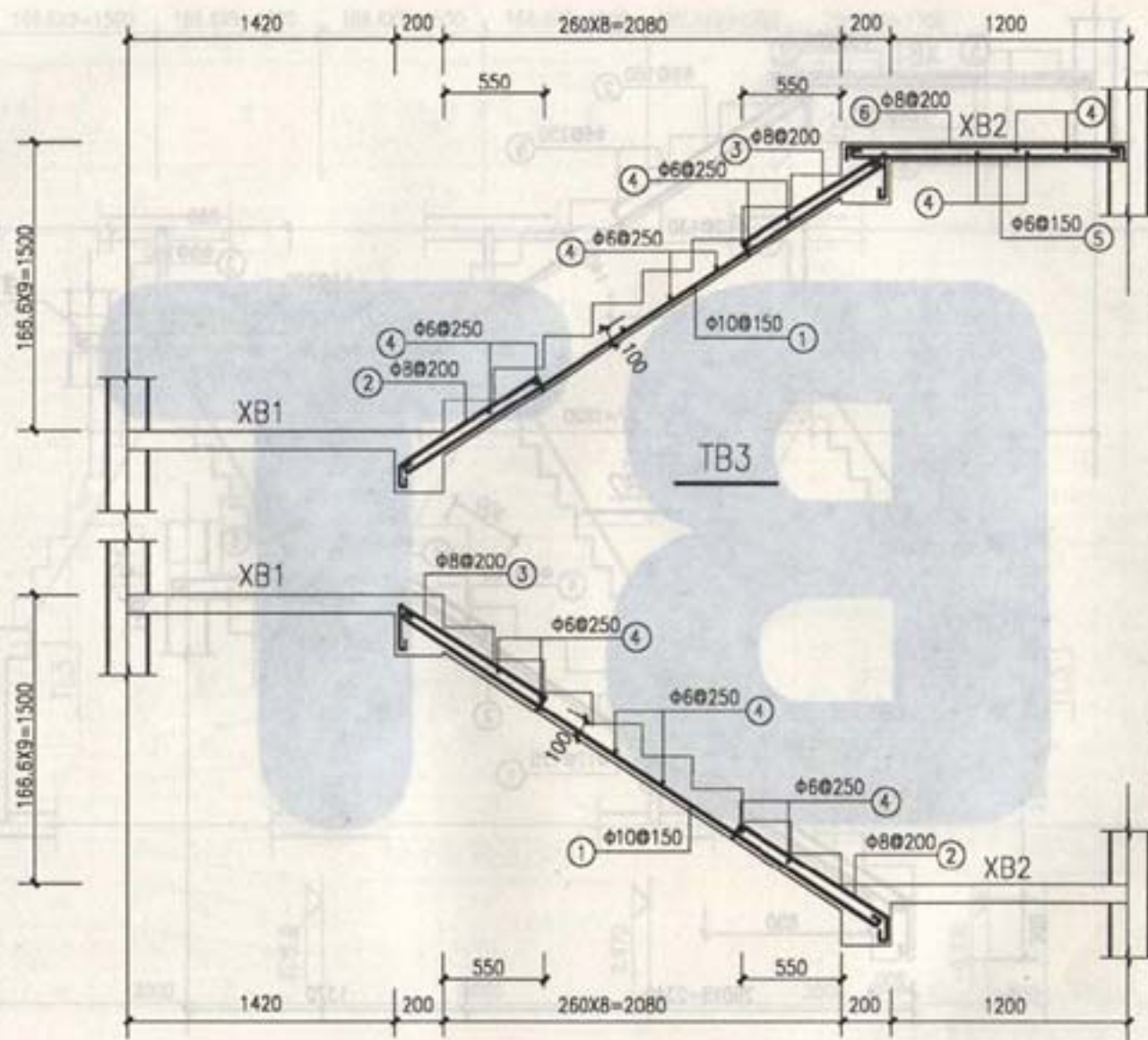
审核	赵运成	李达成	校对	马国博
设计	邢慧颖	邢慧颖	制图	邢慧颖
				邢慧颖



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12451-30 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	16

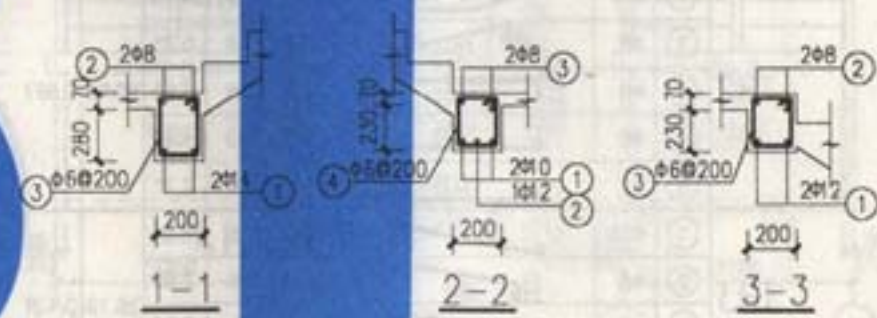
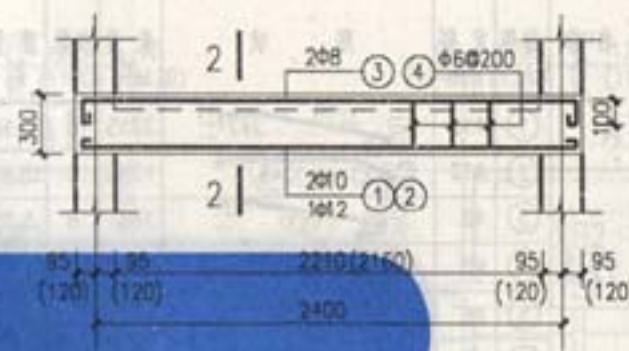
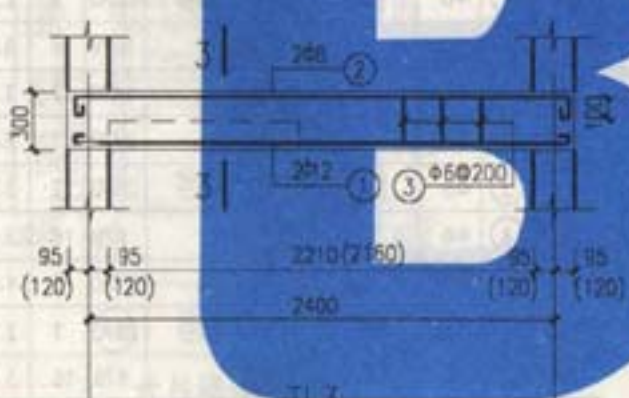
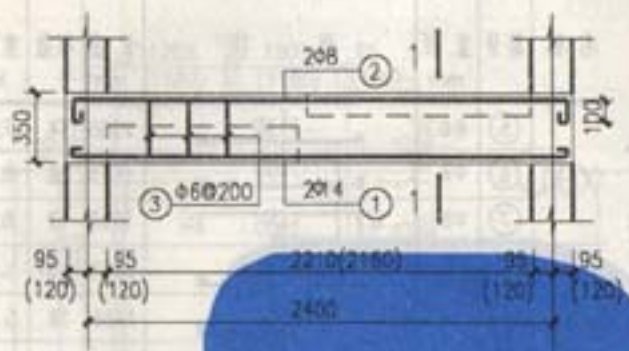
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟



本资料由微信公众号j ianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	TB3,TB4,XB2 详图		页	18
内部使用		TEL: 3233911	2004年4月	

马国博	马国博	马国博	马国博
马国博	马国博	马国博	马国博
马国博	马国博	马国博	马国博
马国博	马国博	马国博	马国博



注：1.括号内数字用于砌体结构。
 2.梁支座范围内箍筋为 2Φ6。
 3.梁端锚预埋板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按 10mm 厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TL1, TL2, TL3 详图	图集号	D2YG303
	内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	页	19

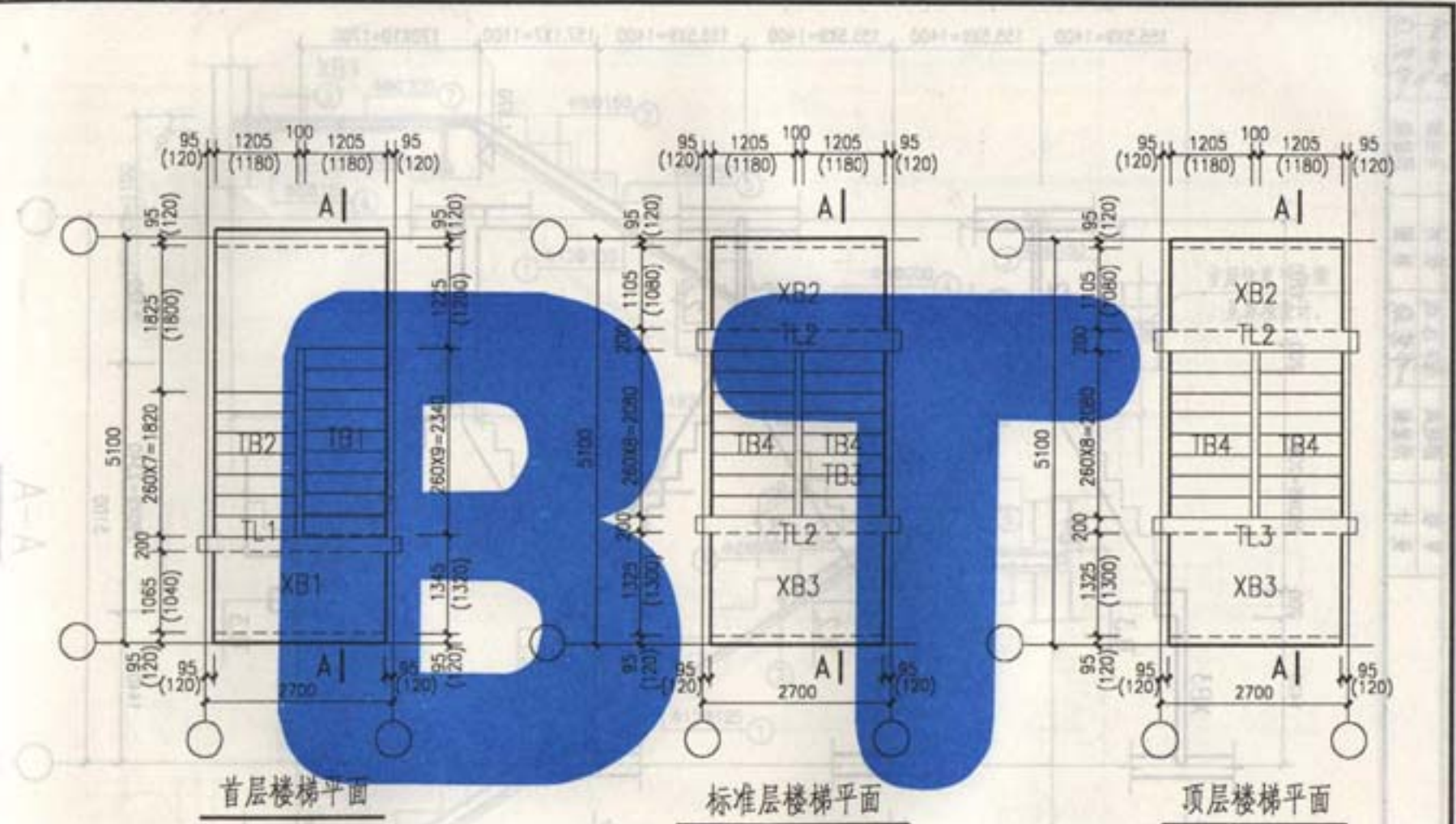
T2451-30材料表

名称	符号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
TB1	①	φ12		3715	10	32.99	70.10	0.862
	②	φ12		1785	10	15.85		
	③	φ8		1681	8	5.31		
	④	φ8		1725	8	5.45		
	⑤	φ6		1110	17	4.19		
	⑥	φ6		1110	14	3.45		
	⑦	φ6		1610	8	2.86		
TB2	①	φ12		4265	9	34.09	50.93	0.697
	②	φ8		1660	8	5.25		
	③	φ8		1250	8	3.95		
	④	φ6		1110	20	4.93		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3048	8	15.05	26.19	0.439
	②	φ8		1097	6	2.60		
	③	φ8		1212	6	2.87		
	④	φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	φ10		3048	8	15.05	26.19	0.439
	②	φ8		1097	6	2.60		
	③	φ8		1212	6	2.87		
	④	φ6		1110	23	5.67		

名称	符号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
XB1	⑤	φ6		2265	14	7.04	21.74	0.220
	⑥	φ6		1675	18	6.69		
	⑦	φ8		1690	12	8.01		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	18.17	0.185
	⑤	φ6		1455	16	5.17		
	⑥	φ8		1470	12	6.97		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2870	2	2.27		
	④	φ6		979	16	3.48		
TL3	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

审核 郝运成 设计 郝慧颖
 校对 郝慧颖 制图 郝慧颖
 马丽娟 郝慧颖
 郝慧颖

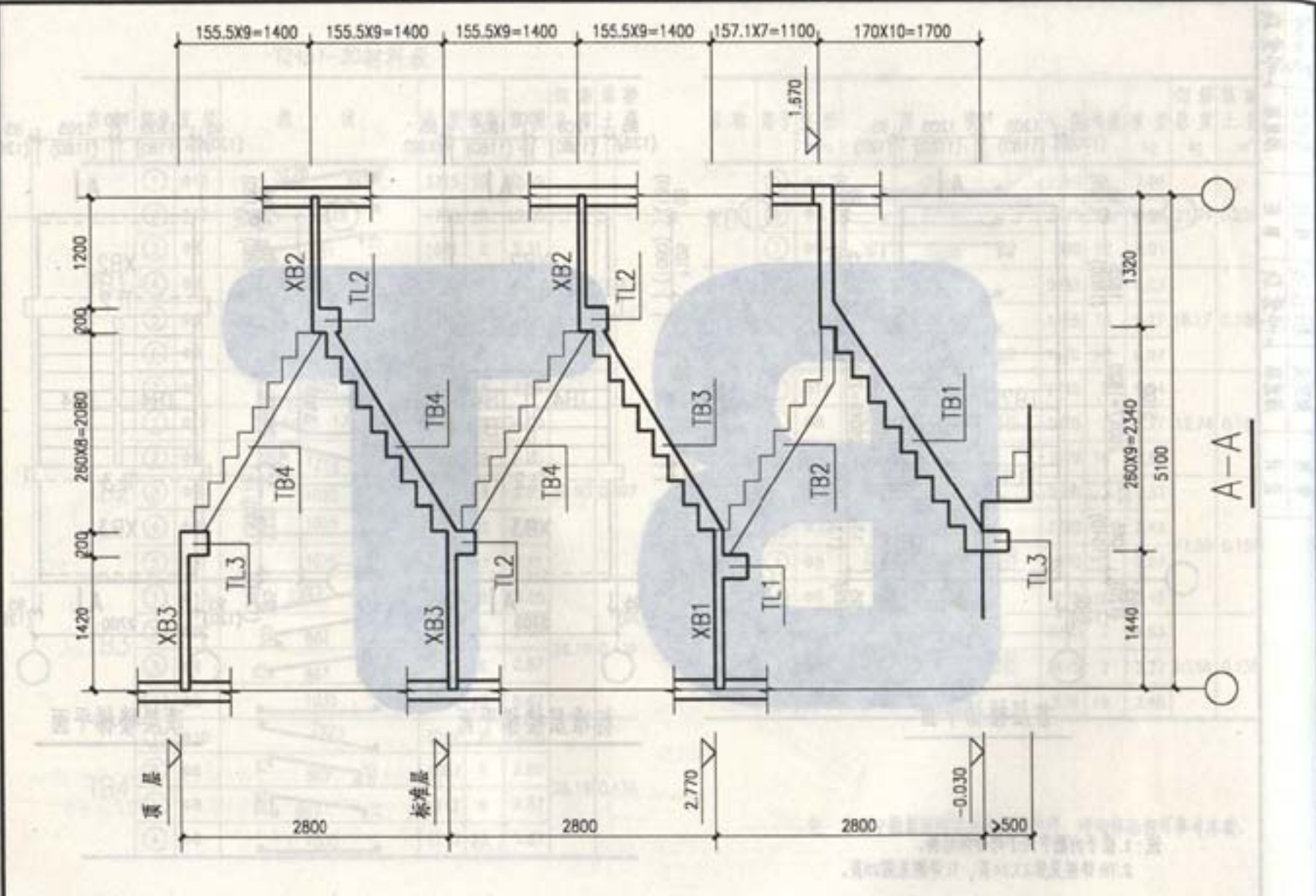


注：1. 括号内数字用于砌体结构。
 2. TB 详图见第23,24页，TL 详图见第25页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12751-28 平面图 内部使用 TEL: 3233041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	21

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

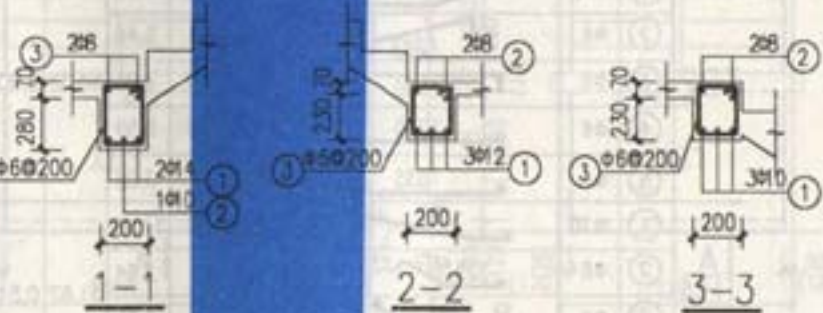
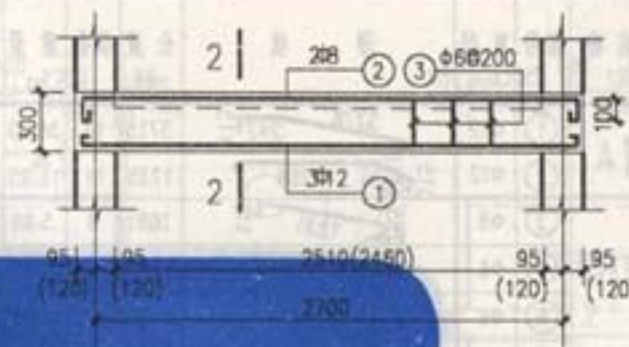
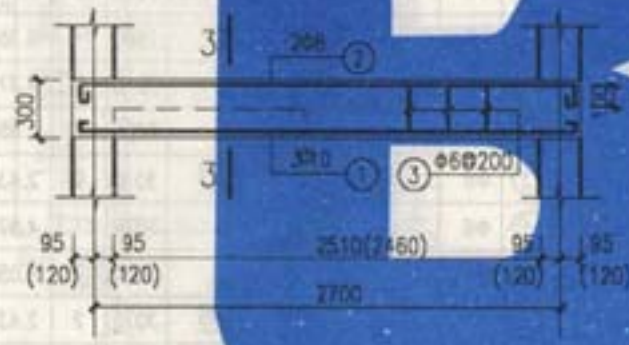
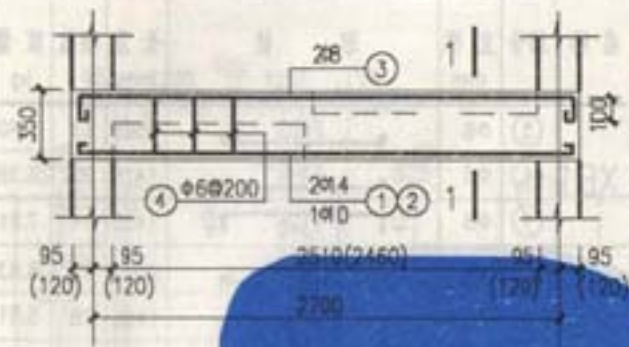
审核	赵运成	设计	马丽娟
设计	郝运成	校对	郝慧颖
	郝慧颖	制图	郝慧颖
	郝慧颖		郝慧颖



图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12751-28 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	22

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

审核	设计	郝运成	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
标志	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
校对	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
马西	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖



注：1.括号内数字用于砌体结构。
 2.架支座范围内箍筋为 2Φ6。
 3.架端铺预制板的架支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按10mm厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	O2YG303
		页	25

审核 郝运成 设计 郝慧颖
 校对 郝慧颖 制图 郝慧颖
 马国辉 郝慧颖

T2751-28材料表

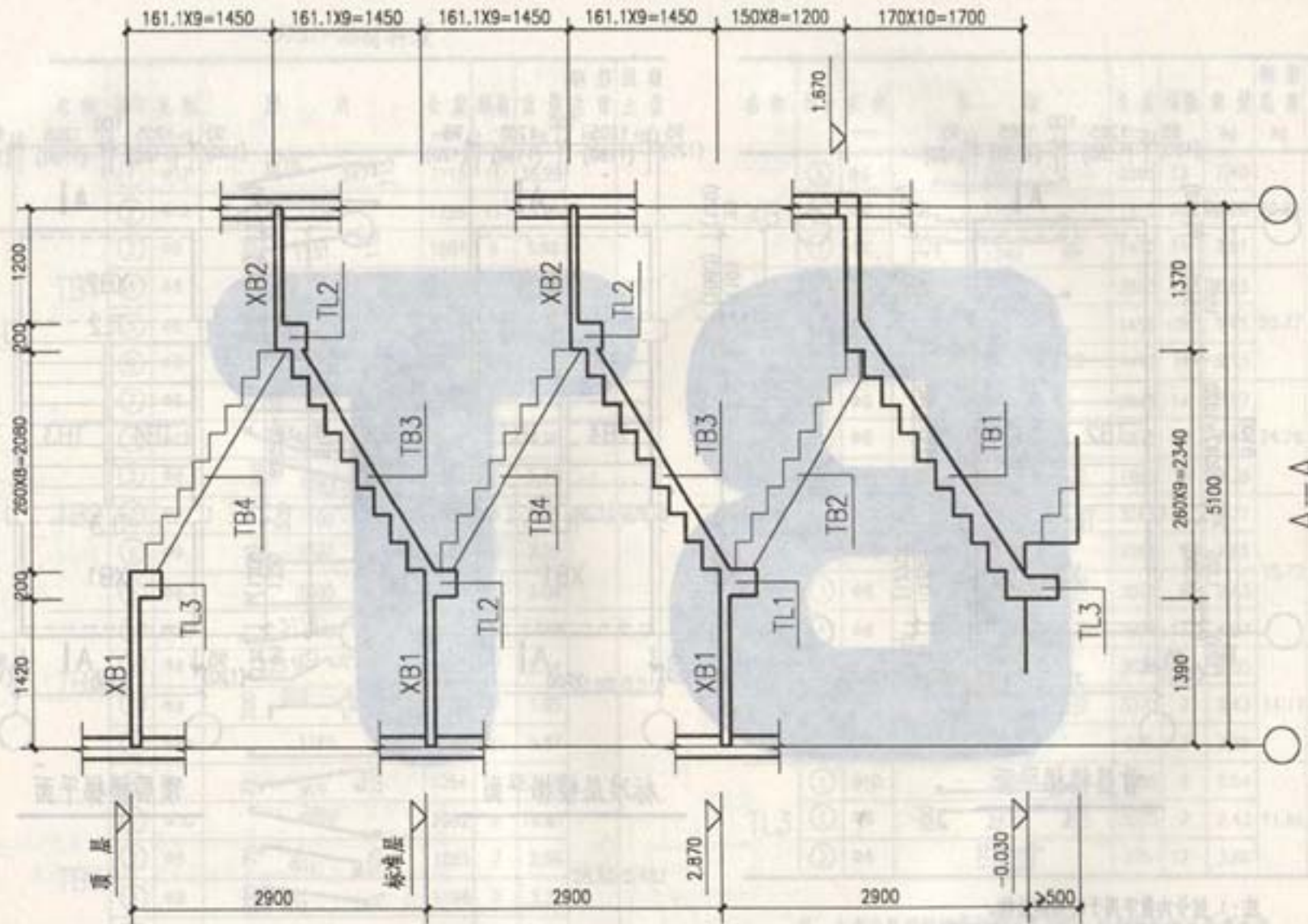
名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝 土量 m³
TB1	①	Φ12		3715	11	36.29	76.98	0.977
	②	Φ12		1735	11	16.95		
	③	Φ8		1681	9	5.98		
	④	Φ8		1675	9	5.95		
	⑤	Φ6		1260	17	4.76		
	⑥	Φ6		1260	14	3.92		
	⑦	Φ6		1760	8	3.13		
TB2	①	Φ12		4503	10	39.99	58.33	0.803
	②	Φ8		1728	8	5.46		
	③	Φ8		1330	8	4.21		
	④	Φ6		1110	20	5.59		
	⑤	Φ6		1110	11	3.08		
TB3	①	Φ10		3237	9	17.98	31.62	0.516
	②	Φ8		955	7	2.64		
	③	Φ8		1047	7	1.65		
	④	Φ6		1260	21	5.87		
	⑤	Φ8		1254	7	3.48		
TB4	①	Φ10		2992	9	16.61	28.50	0.483
	②	Φ8		1081	7	2.99		
	③	Φ8		1196	7	3.31		
	④	Φ6		1260	20	5.59		

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝 土量 m³
XB1	⑤	Φ6		2565	13	7.40	20.84	0.204
	⑥	Φ6		1415	20	6.28		
	⑦	Φ8		1430	14	7.91		
XB2	④	Φ6		2565	12	6.83	20.77	0.211
	⑤	Φ6		1455	18	5.81		
	⑥	Φ8		1470	14	8.13		
XB3	⑤	Φ6		2565	14	7.97	24.75	0.249
	⑥	Φ6		1675	20	7.44		
	⑦	Φ8		1690	14	9.35		
TL1	①	Φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	Φ10		2995	1	1.85		
	③	Φ8		3070	2	2.43		
	④	Φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	Φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		
TL3	①	Φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	Φ8		3070	2	2.43		
	③	Φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
 持续更新中

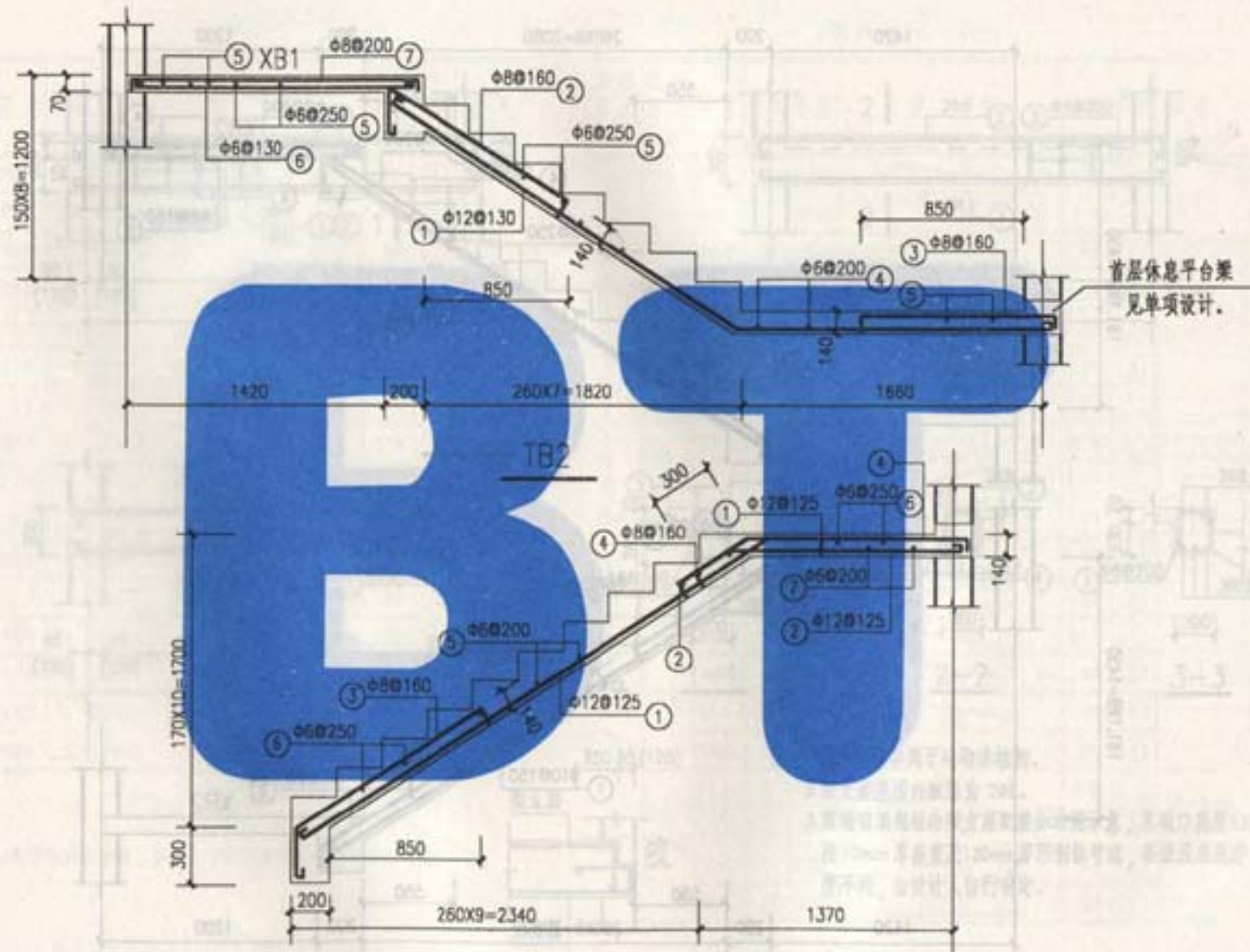
审核	郝运成	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
设计	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
校对	马丽娜	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
制图	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖



本资料由微信公众号j ianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12751-29 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	28

审核	设计	陈运成	马丽娟
设计	陈运成	马丽娟	马丽娟
	校对	马丽娟	马丽娟
	制图	马丽娟	马丽娟
	审核	马丽娟	马丽娟

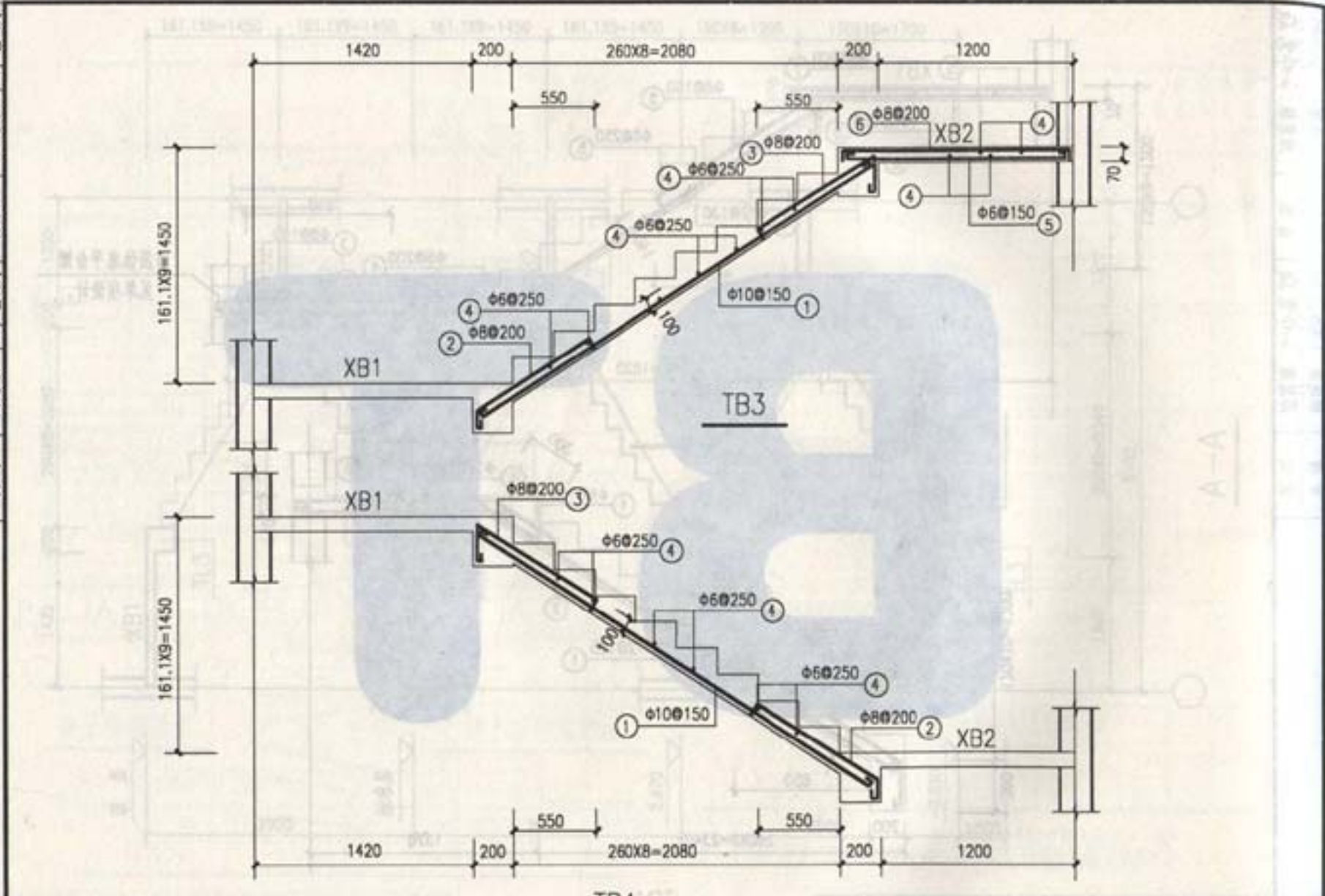


TB1

图名	洛阳市规划建筑设计研究院	
	TB1, TB2, XB1 详图	
图集号	02YG303	页
内部使用	2004年4月	29

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜
马丽娜	马丽娜



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 内部使用 TEL: 3258011 2004年4月 TB3, TB4, XB2 详图	图集号	02YG303
		页	30

马国雄 邢慧泉
校对 制图
郝运成 邢慧泉
审核 设计

T2751-29材料表

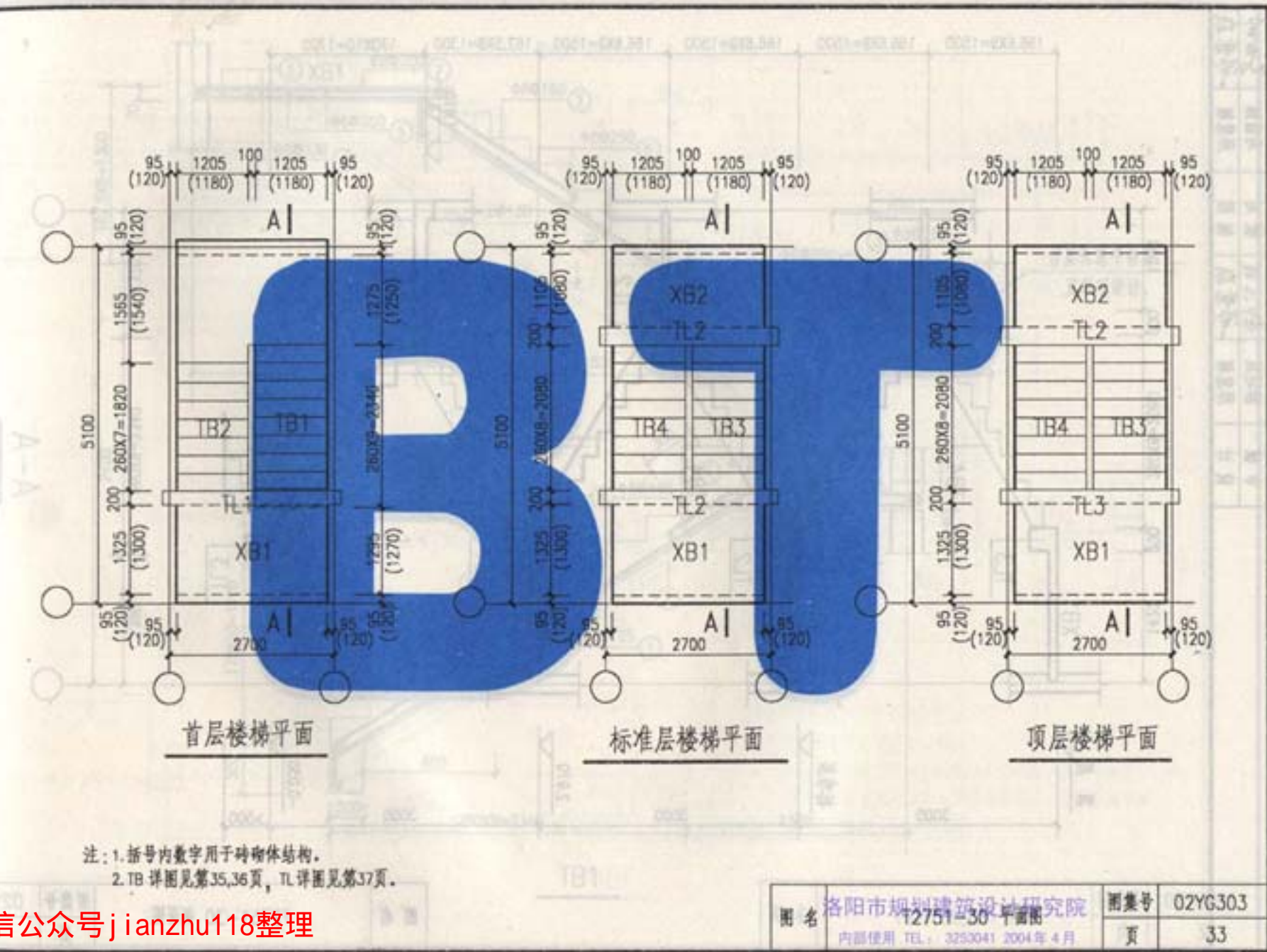
名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
TB1	①	φ12		3715	11	38.29	77.65	0.986
	②	φ12		1785	11	17.44		
	③	φ8		1681	9	5.98		
	④	φ8		1725	9	6.13		
	⑤	φ6		1260	17	4.76		
	⑥	φ6		1260	14	3.92		
	⑦	φ6		1760	8	3.13		
TB2	①	φ12		4215	10	37.42	56.06	0.808
	②	φ8		1634	9	5.81		
	③	φ8		1250	9	4.44		
	④	φ6		1260	19	5.31		
	⑤	φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	φ10		3019	9	16.76	28.97	0.493
	②	φ8		1090	7	3.01		
	③	φ8		1205	7	3.33		
	④	φ6		1260	21	5.87		
TB4	①	φ10		3019	9	16.76	28.97	0.493
	②	φ8		1090	7	3.01		
	③	φ8		1205	7	3.33		
	④	φ6		1260	21	5.87		

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
XB1	⑤	φ6		2555	14	7.97	24.76	0.249
	⑥	φ6		1675	20	7.44		
	⑦	φ8		1690	14	9.35		
XB2	④	φ6		2555	12	6.83	20.77	0.211
	⑤	φ6		1455	18	5.81		
	⑥	φ8		1470	14	8.13		
TL1	①	φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	φ10		2995	1	1.85		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL3	①	φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砌砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

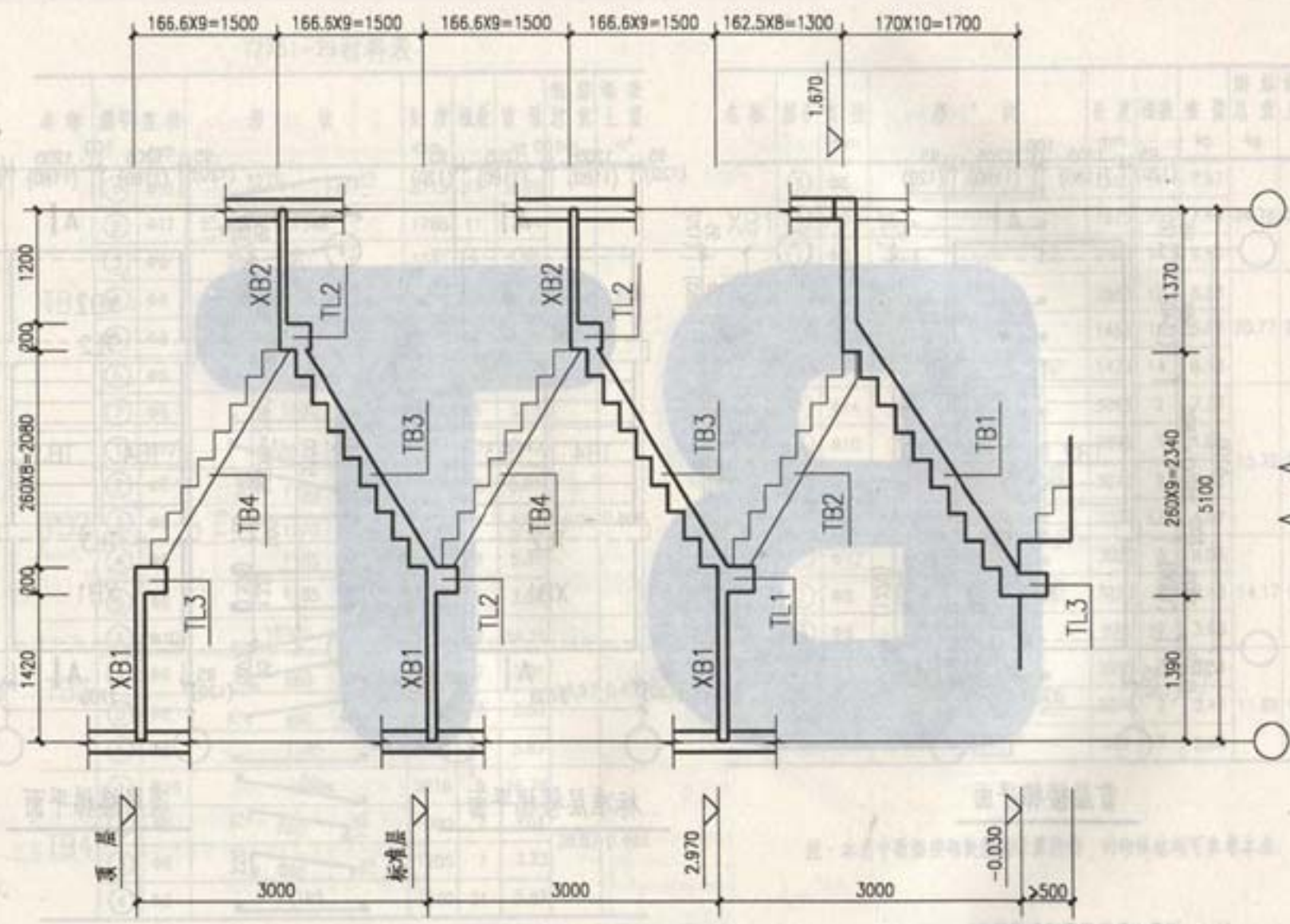
审核	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成
设计	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成
校对	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成
制图	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成
马国耀	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成
郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成	郝运成



本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	12751-30 平面图	页	33
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月			

审核	杨运成	设计	马丽娟	校对	马丽娟
	邢慧颖		邢慧颖		邢慧颖

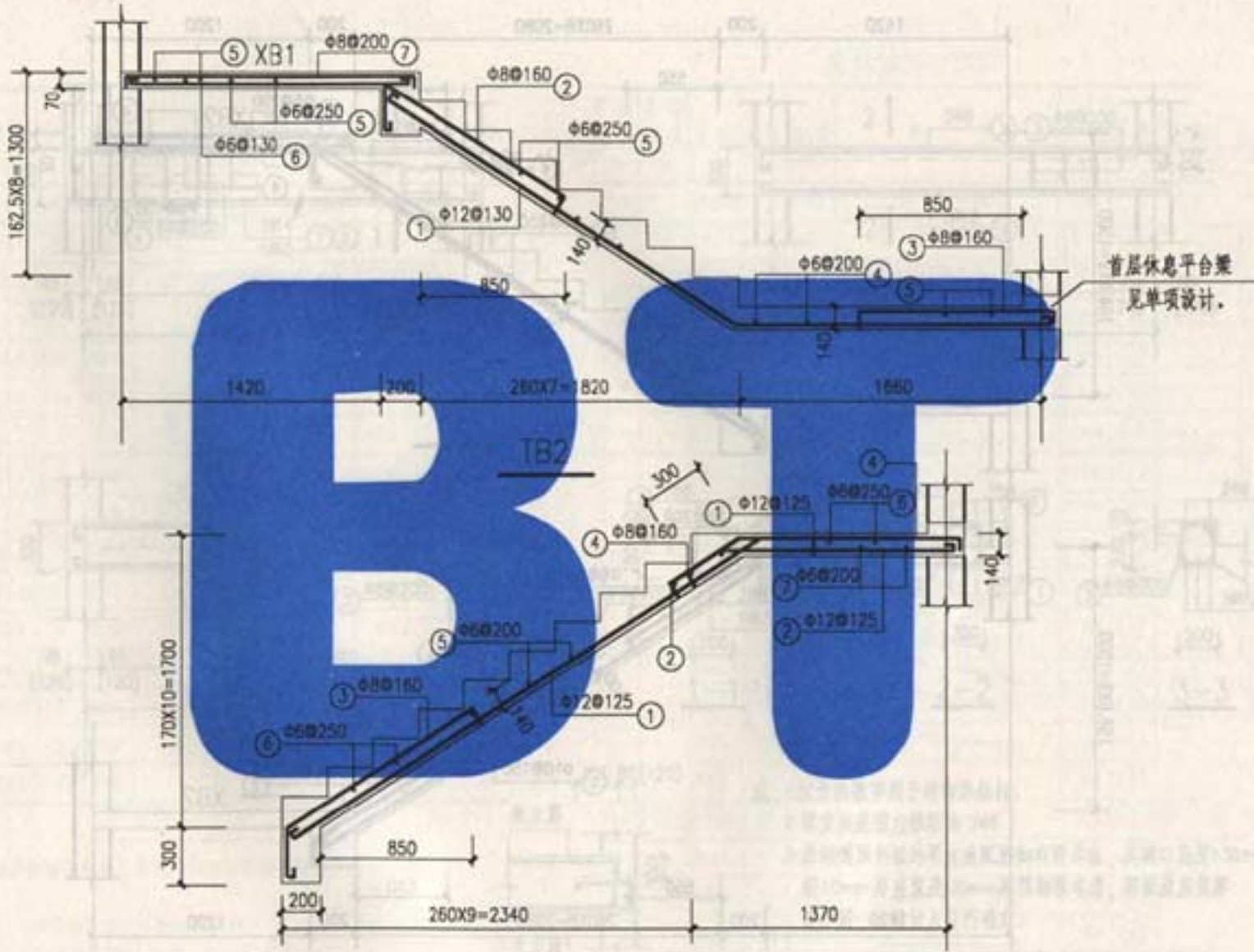


A-A

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2751-30 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	34

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

审核	设计	薛运成	郝运成	郝运成	马百娟
		郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
		郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖

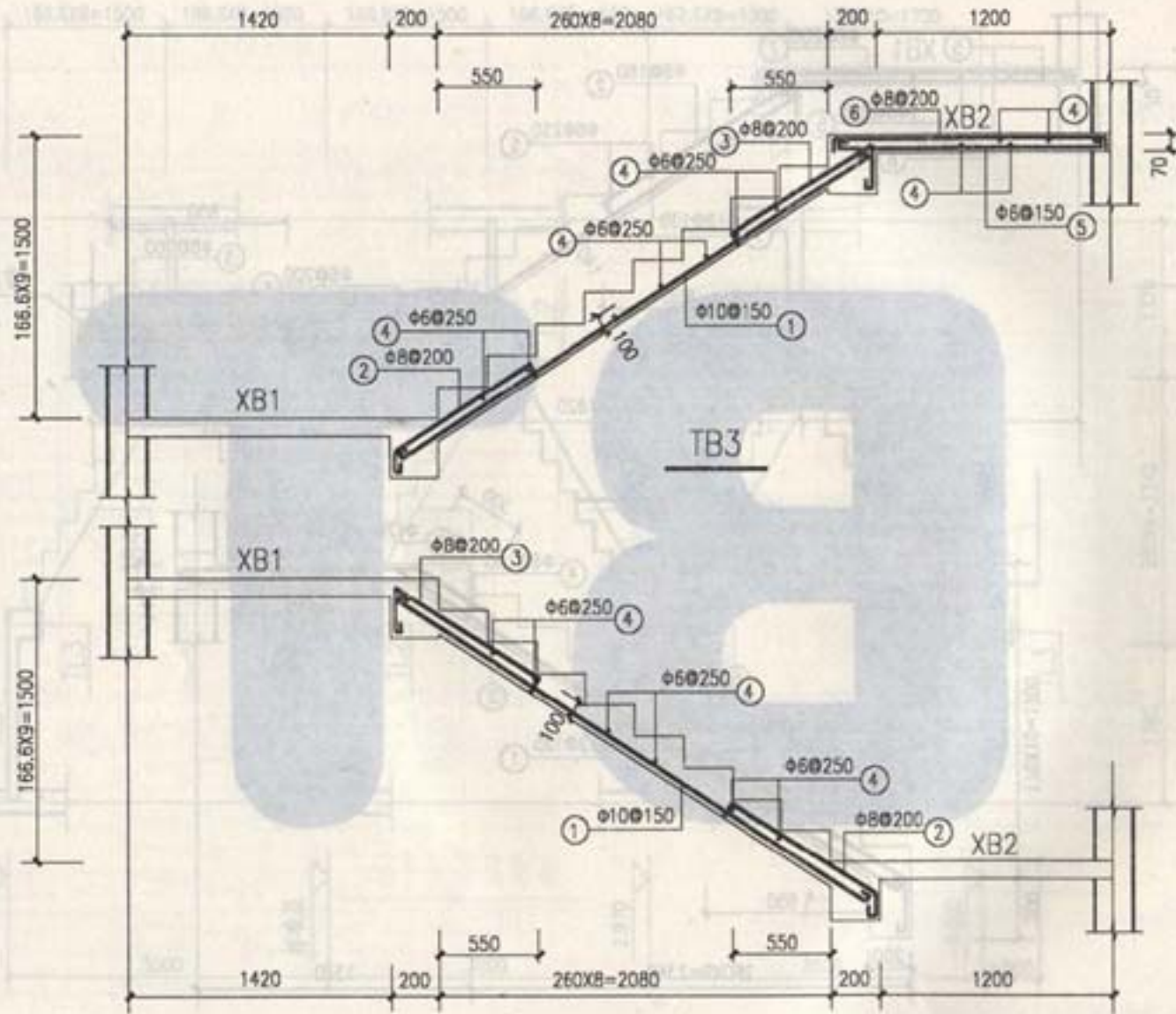


TB1

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	TB1, TB2, XB1 详图		页	35
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月				

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

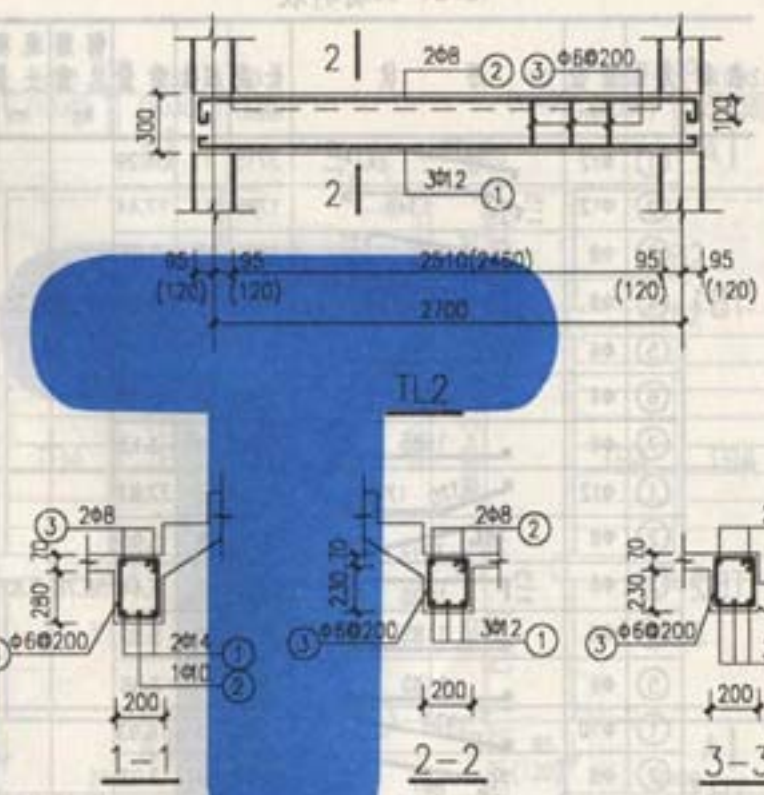
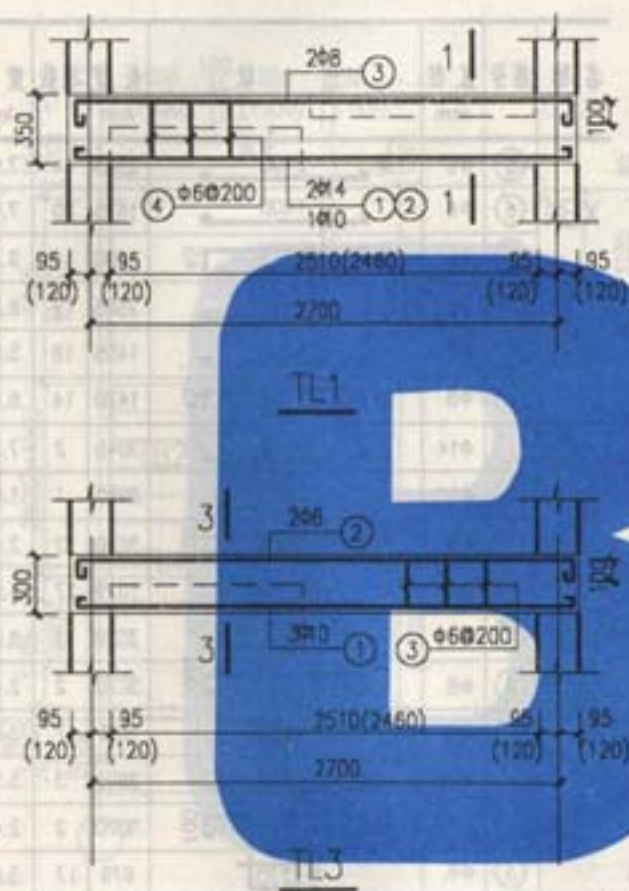
审核	设计	郝运成	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
校对	制图	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
马丽娟	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖



图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TB3, TB4, XB2 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	36

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

审核 设计
 郝运成 郝慧颖
 校对 制图
 马丽娟 郝慧颖
 日期 2004.4.1

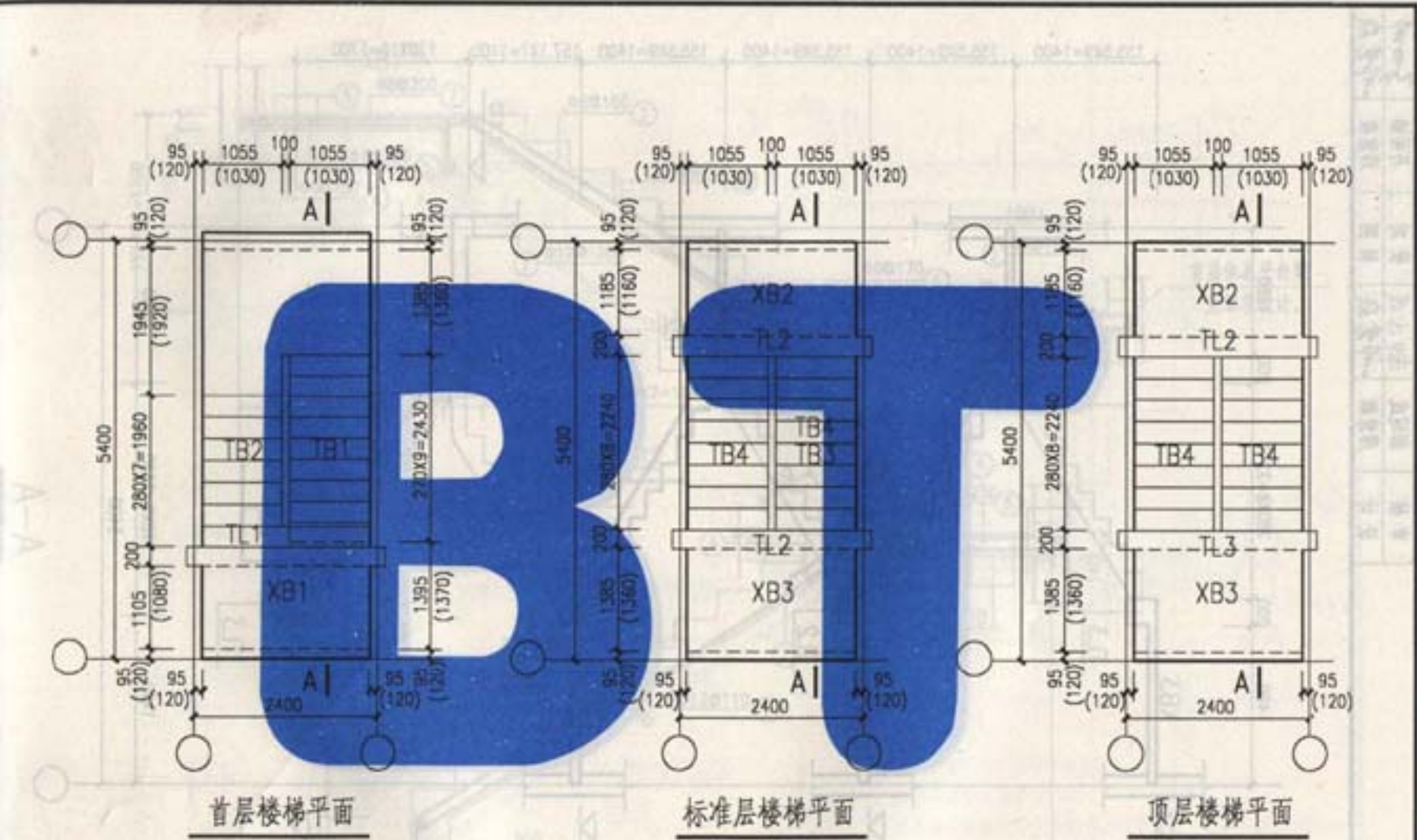


注: 1 括号内数字用于砌墙体结构。
 2 梁支座范围内箍筋为 2Φ6。
 3 梁端锚固预埋板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度130mm按10mm厚座浆及120mm厚预制板考虑, 若板及座浆厚度不同, 由设计人自行确定。

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	37

审核 薛运成 设计 薛慧颖
 制图 马丽娟 校对 薛慧颖
 审核 薛运成 设计 薛慧颖

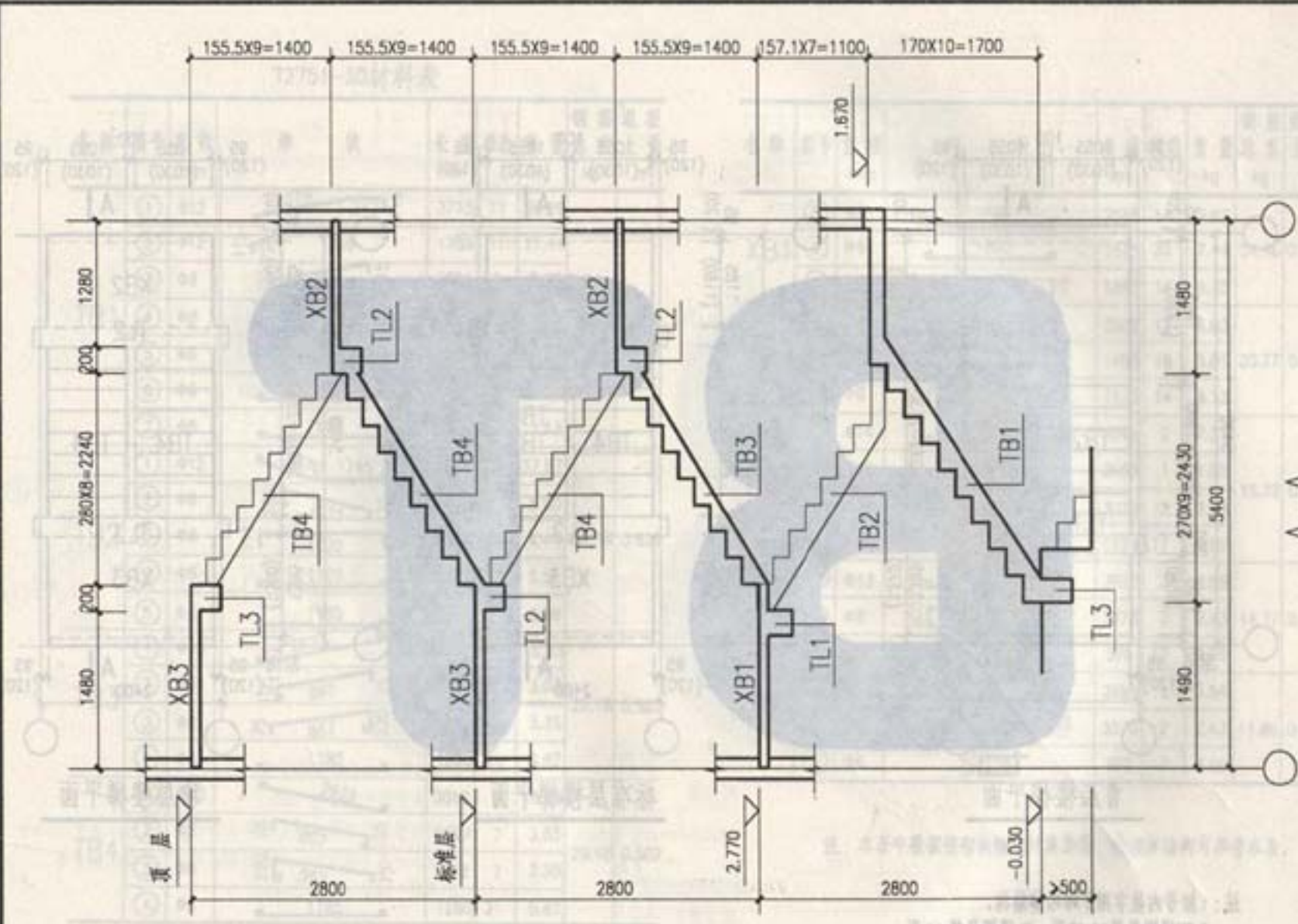


注：1.括号内数字用于砖砌体结构。
 2.TB详图见第41,42页，TL详图见第43页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	2454-28 平面图		页	39

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

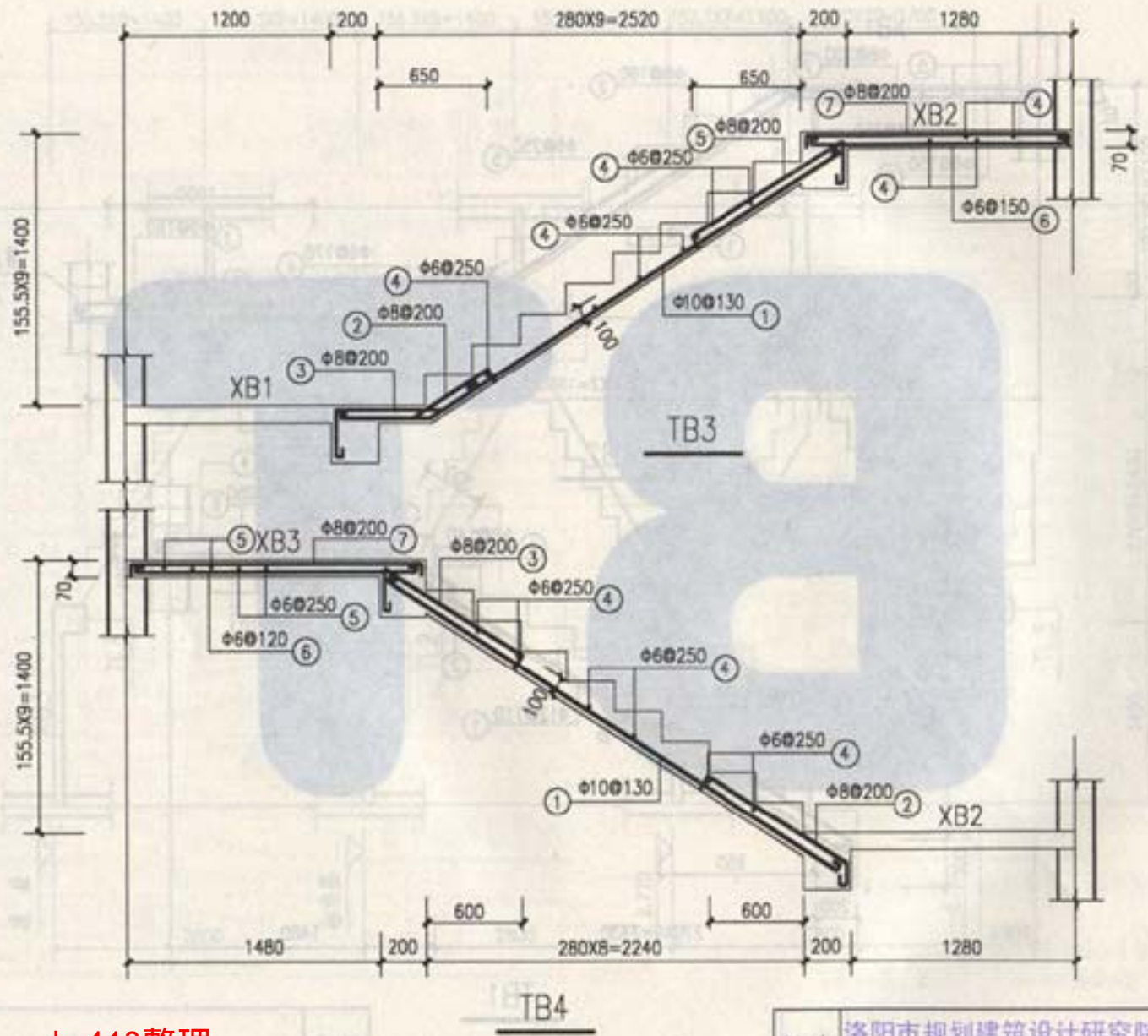
审核	郝运成	设计	郝运成	校对	马丽娟
	郝慧颖		郝慧颖		郝慧颖



图名	T2454-28 剖面图	图集号	02YG303
		页	40

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

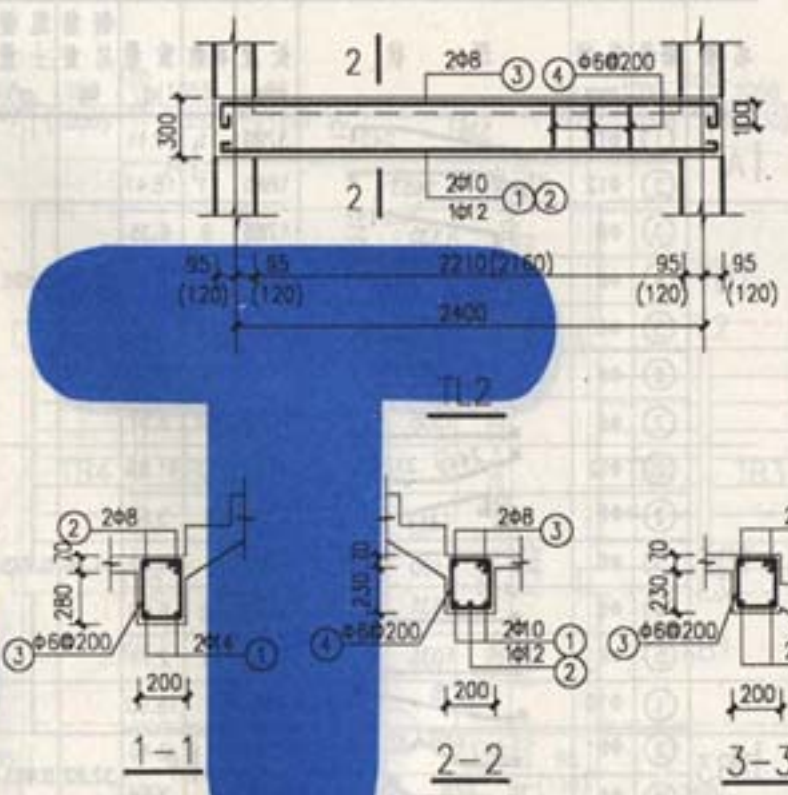
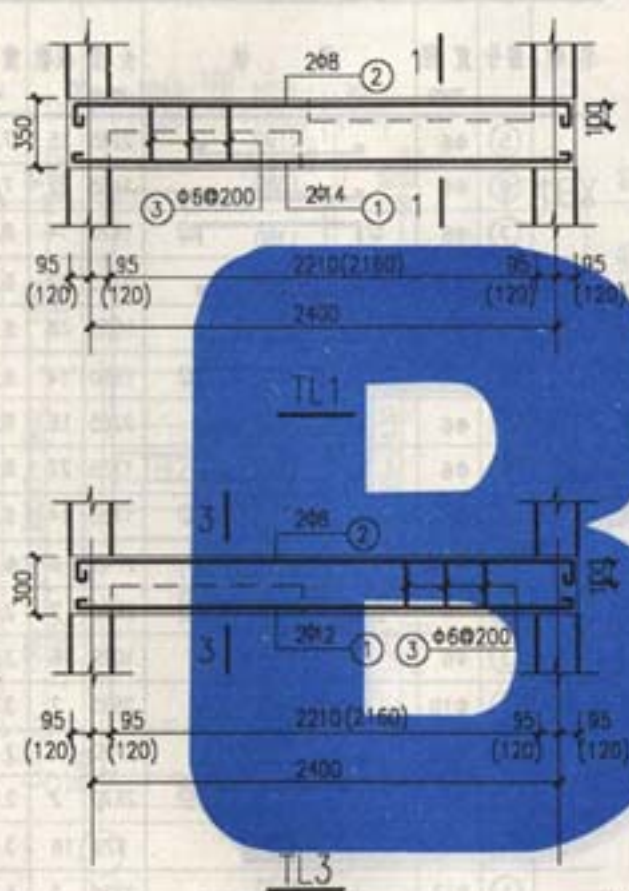
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖
马西峰	马慧颖	马慧颖



本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

图名	洛阳市规划设计研究院 TB3, TB4, XB2, XB3 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	42

审核 设计 曹运成 曹慧颖 曹慧颖 曹慧颖 曹慧颖 曹慧颖



注：1.括号内数字用于砖砌体结构。
 2.梁支座范围内箍筋为 2φ6。
 3.梁端锚固预制板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按10mm厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 0253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	43

T2454-28材料表

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
TB1	①	φ12		3799	11	37.11	80.77	0.898
	②	φ12		1885	11	18.41		
	③	φ8		1785	9	6.35		
	④	φ8		1815	9	6.45		
	⑤	φ6		1110	20	4.93		
	⑥	φ6		1110	16	3.95		
	⑦	φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	φ12		4717	10	41.88	61.59	0.775
	②	φ8		1798	8	5.68		
	③	φ8		1400	8	4.42		
	④	φ6		1110	28	6.90		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3403	9	18.90	32.82	0.481
	②	φ8		1012	6	2.40		
	③	φ8		1073	6	2.54		
	④	φ6		1110	24	5.91		
	⑤	φ8		1295	6	3.07		
TB4	①	φ10		3123	9	17.34	28.60	0.450
	②	φ8		1123	6	2.66		
	③	φ8		1238	6	2.93		
	④	φ6		1110	23	5.67		

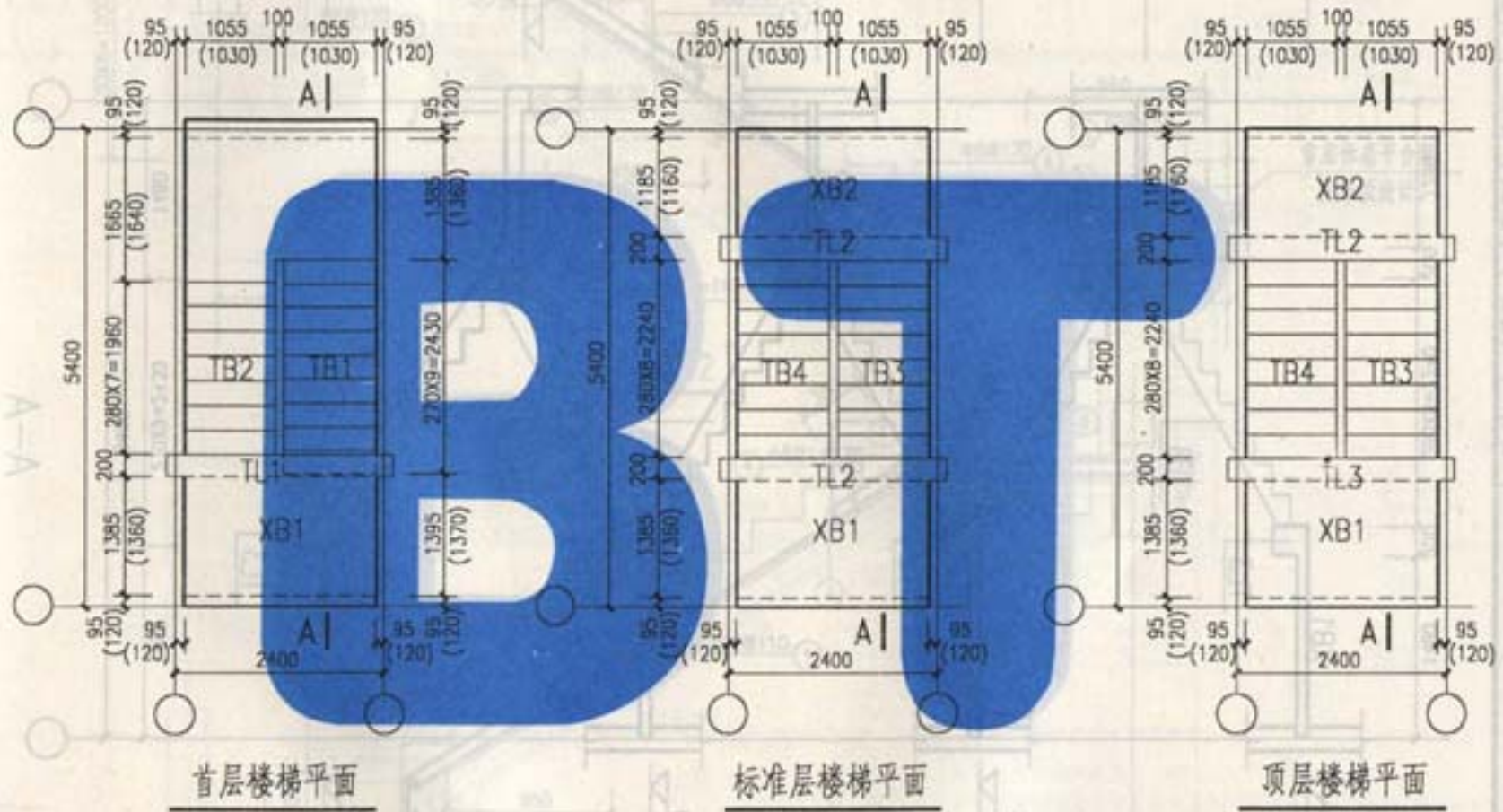
名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
XB1	⑤	φ6		2265	15	7.54	22.78	0.187
	⑥	φ6		1455	22	7.11		
	⑦	φ8		1470	14	8.13		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑥	φ8		1550	14	8.57		
XB3	⑤	φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ8		1750	14	9.68		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2870	2	2.27		
	④	φ6		978	16	3.48		
TL3	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2454-28材料表 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	44

审核 薛运成 郝慧颖 郝慧颖
 设计 郝慧颖 郝慧颖
 校对 郝慧颖 郝慧颖
 制图 郝慧颖
 马丽娟
 郝慧颖

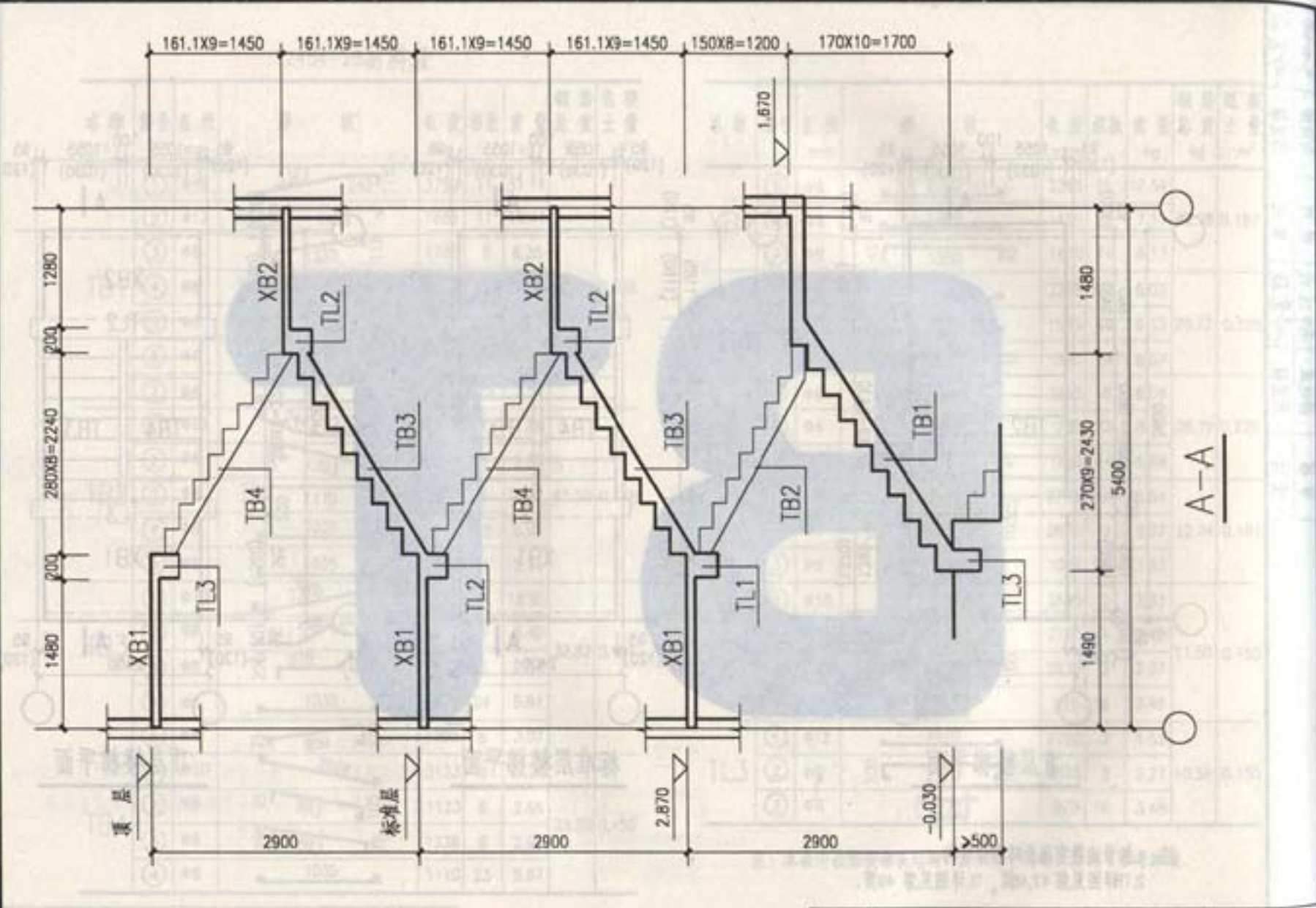


注：1.括号内数字用于砖砌体结构。
 2.TB详图见第47,46页，TL详图见第49页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2454-29 平面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	45

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

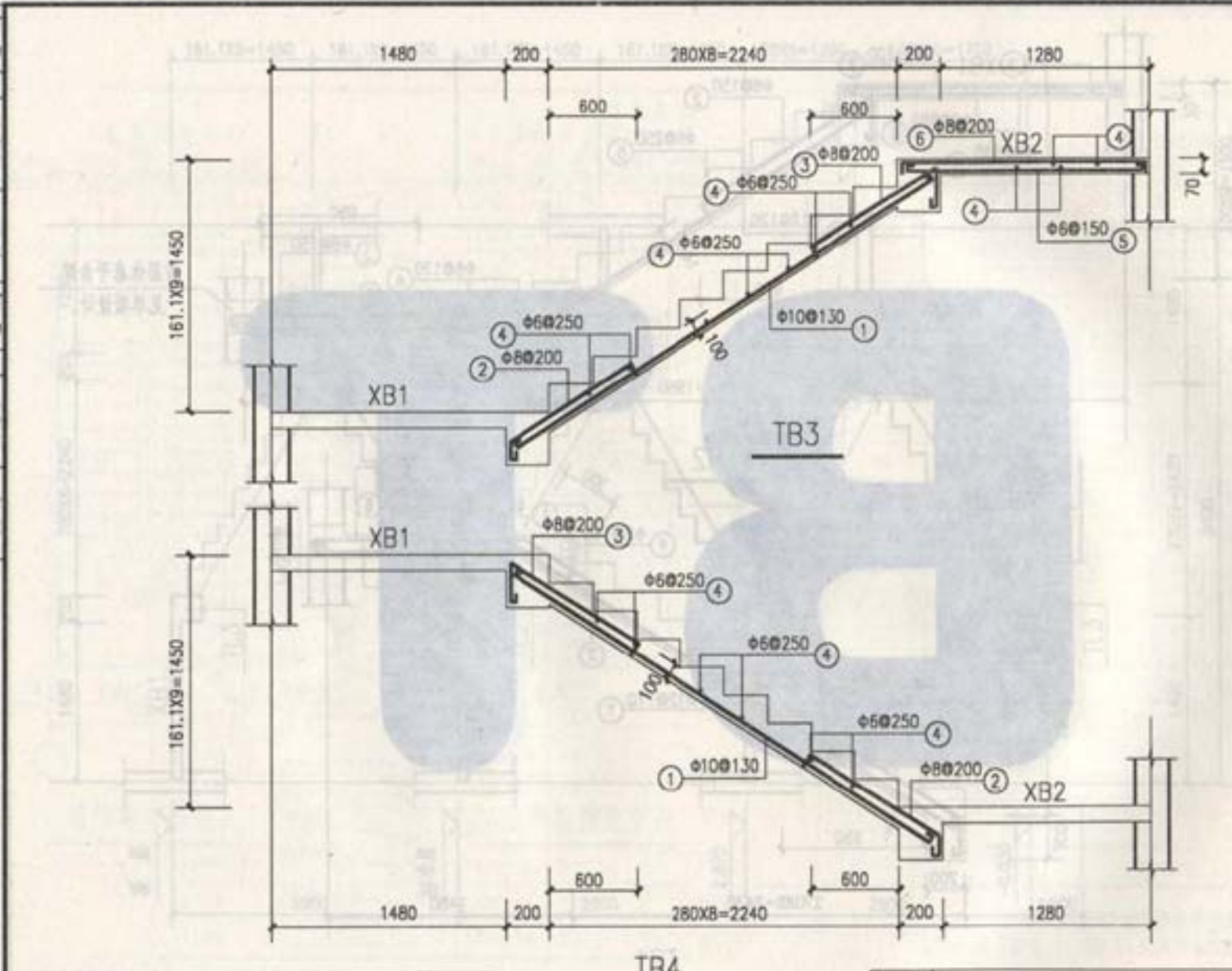
审核	设计	赵运成	李达成	林对	马丽娟	马丽娟
		周慧颖	周慧颖	周慧颖	周慧颖	周慧颖



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	各阳市规划建筑设计研究院 12454-29 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	46

审核	设计	郝运成	郝运成	校对	马丽娟	马丽娟
		郝运成	郝运成			

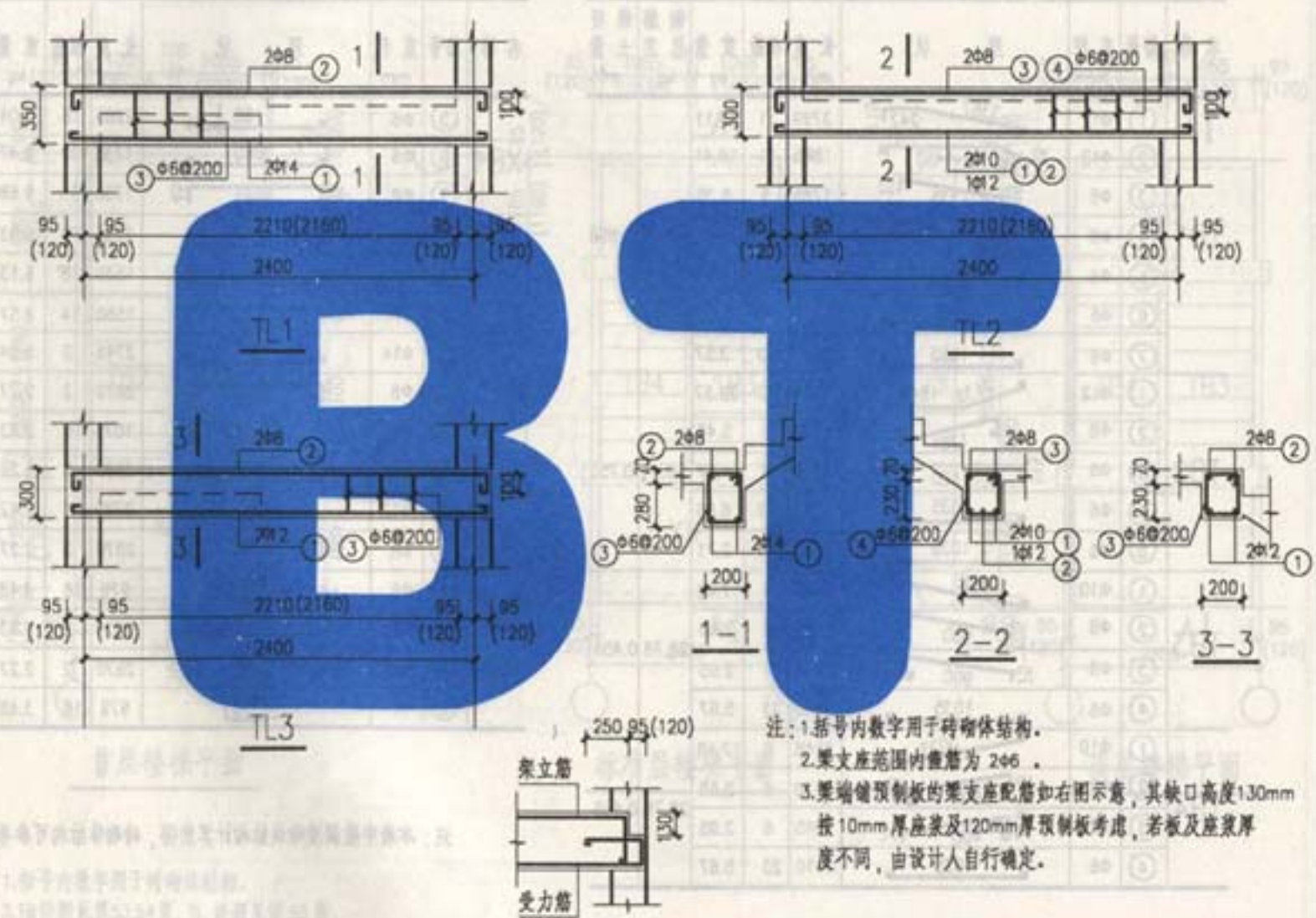


A-A

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院		图集号	02YG303
	内部使用 (TEL: 3253341) 2004年4月		页	48

马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟
马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟	马丽娟



注：1.括号内数字用于砖砌体结构。
 2.梁支座范围内箍筋为 2φ6。
 3.梁端锚预埋板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按10mm厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。



图名	洛阳市规划建筑设计研究院 内部使用 TL1, TL2, TL3 详图	图号	02YG303
		页	49

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

T2454-29材料表

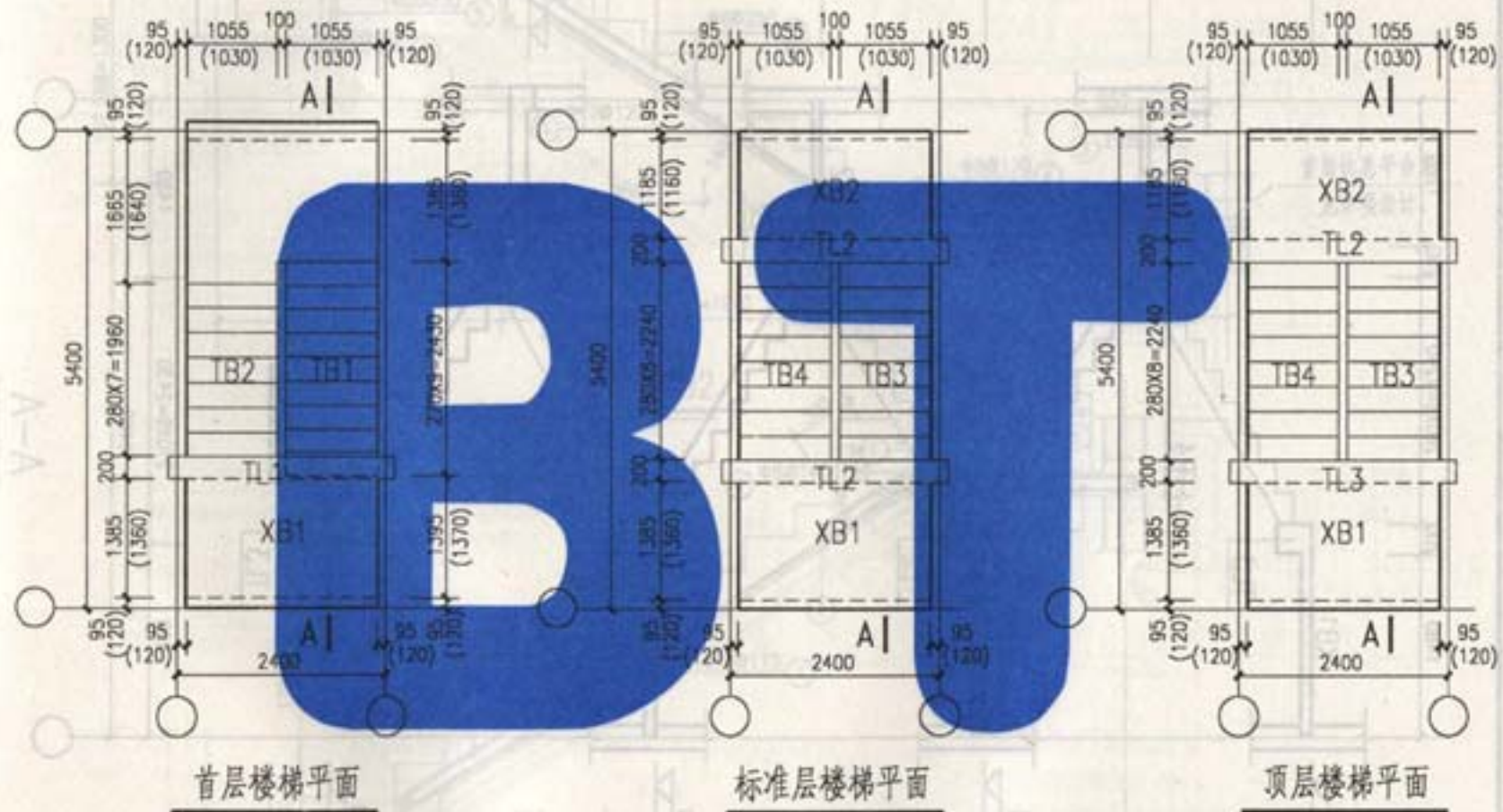
名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
TB1	①	φ12		3799	1	37.11	80.77	0.898
	②	φ12		1885	11	18.41		
	③	φ8		1785	9	6.35		
	④	φ8		1815	9	6.45		
	⑤	φ6		1110	20	4.93		
	⑥	φ6		1110	16	3.95		
	⑦	φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	φ12		4434	10	39.37	58.44	0.750
	②	φ8		1727	8	5.46		
	③	φ8		1350	8	4.27		
	④	φ6		1110	27	6.65		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3148	9	17.48	28.78	0.459
	②	φ8		1130	6	2.68		
	③	φ8		1245	6	2.95		
	④	φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	φ10		3148	9	17.48	28.78	0.459
	②	φ8		1130	6	2.68		
	③	φ8		1245	6	2.95		
	④	φ6		1110	23	5.67		

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
XB1	⑤	φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑥	φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2870	2	2.27		
	④	φ6		979	16	3.48		
TL2	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

审核 郝运成 郝运成 郝运成 郝运成
 设计 郝运成 郝运成 郝运成 郝运成
 校对 郝运成 郝运成 郝运成 郝运成
 马国峰 郝运成 郝运成 郝运成

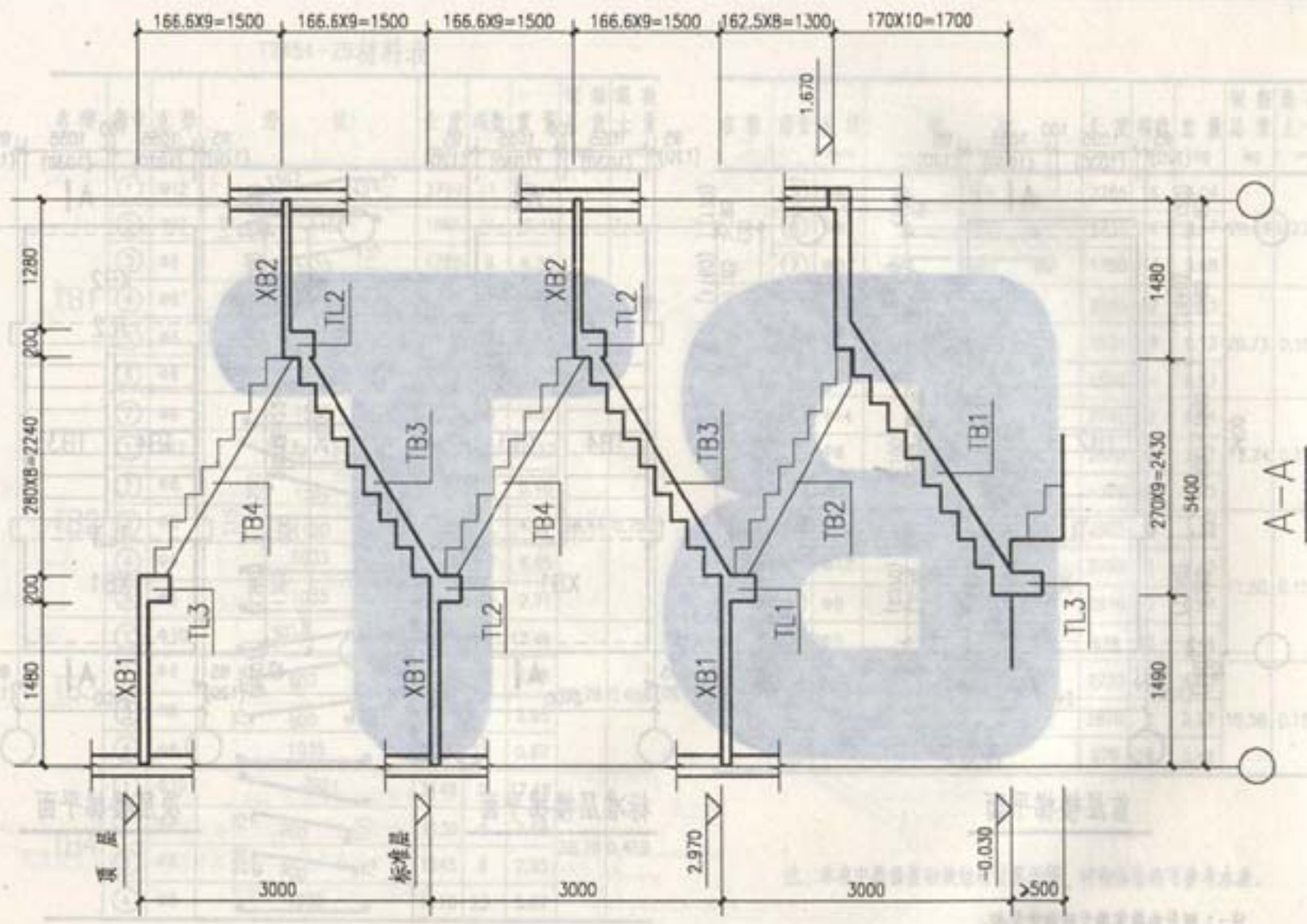


注：1. 括号内数字用于砖砌体结构。
 2. TB详图见第53,54页，TL详图见第55页。

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2454-30 平面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	51

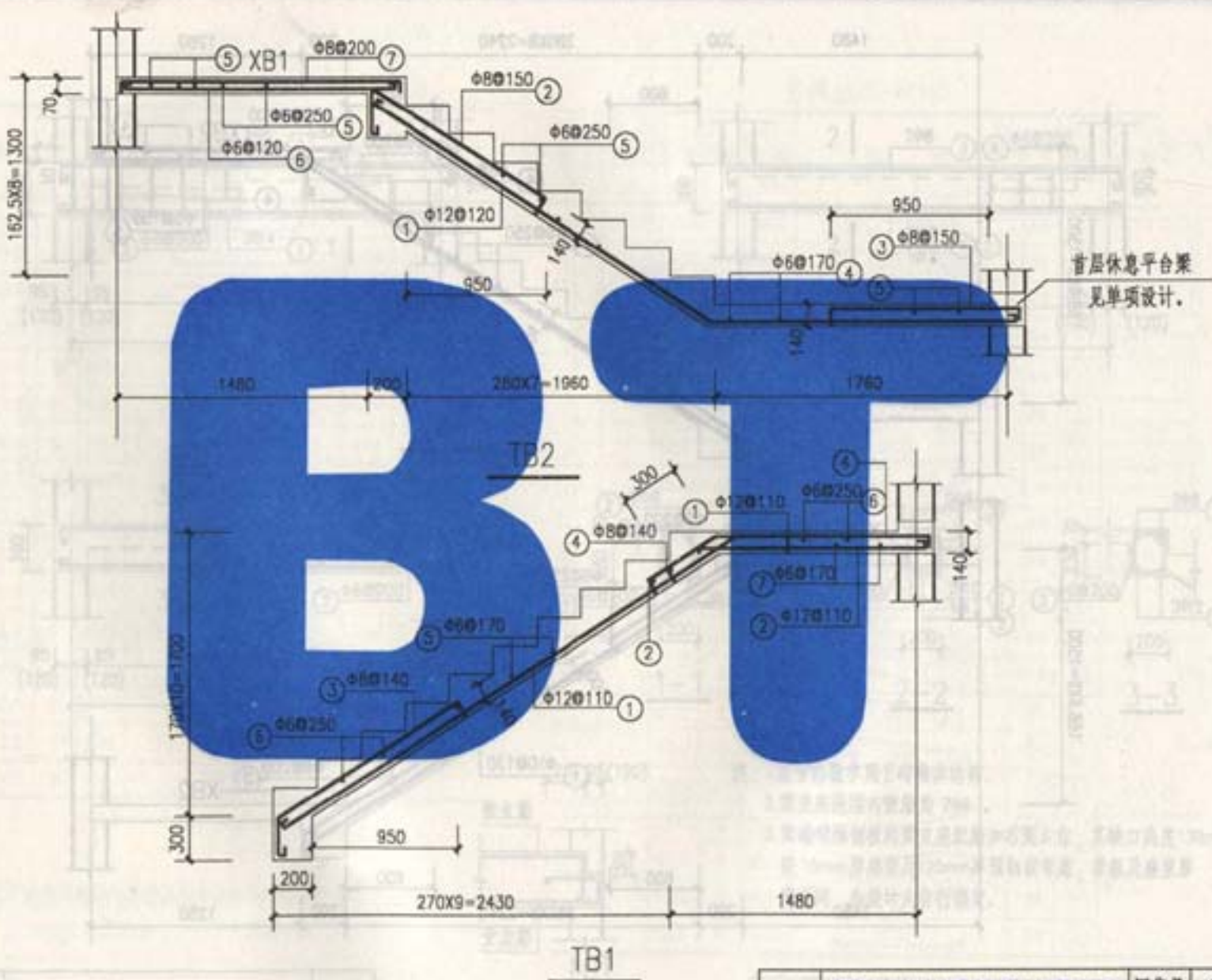
审核	薛运成	齐达成	校对	马丽娟
设计	邢慧颖	邢慧颖	制图	邢慧颖
				邢慧颖



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12454-30 剖面图 内部使用 TEL: 3250041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	52

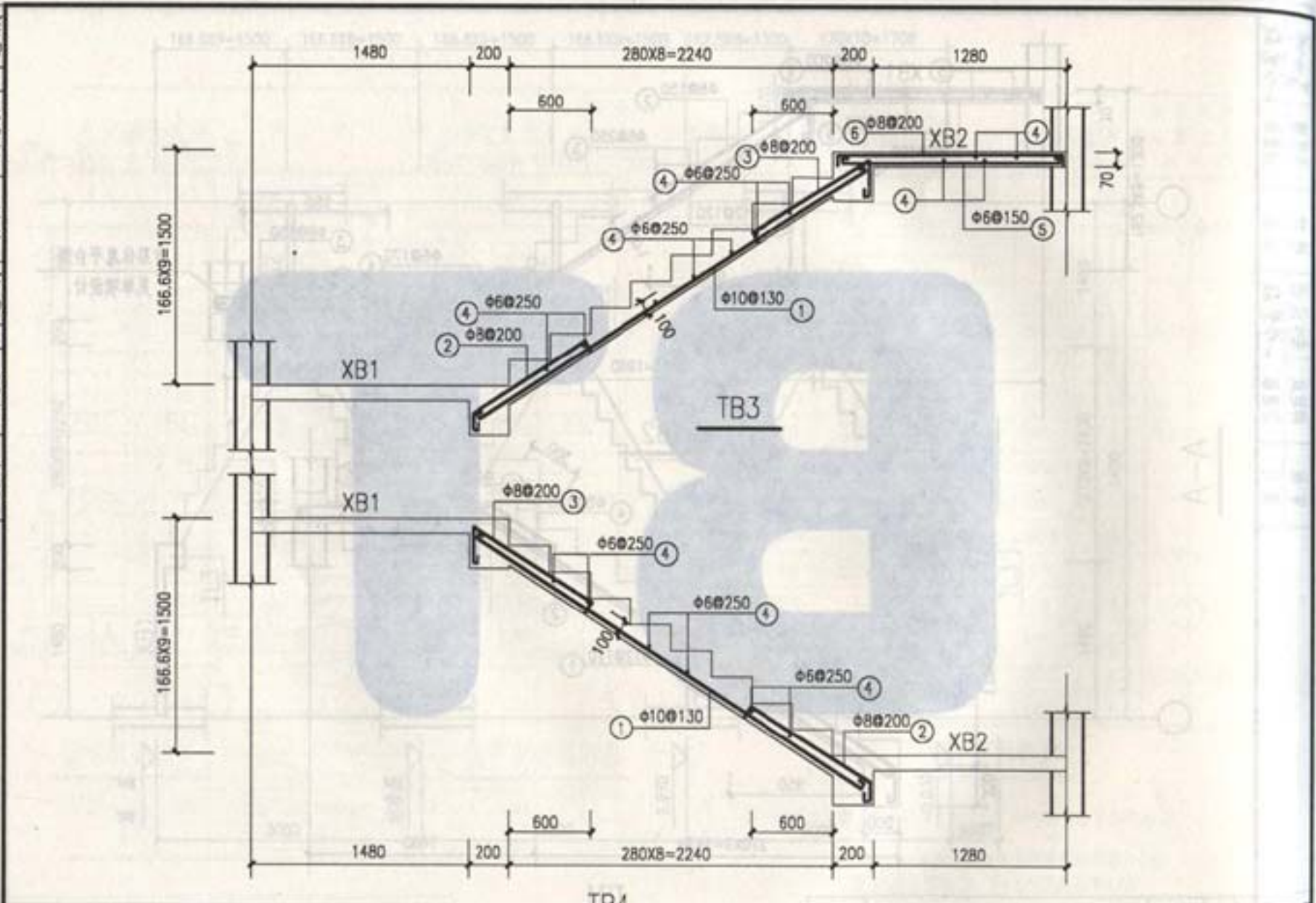
审核 设计
 郝运成 邢惠颖
 郝运成 邢惠颖
 郝运成 邢惠颖
 校对 制图
 马丽娟 邢惠颖
 马丽娟 邢惠颖



图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	TB1, TB2, XB1 详图	页	53
内部使用 TEL: 3253041 2004年4月			

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

马丽娜	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖
邢慧颖	邢慧颖



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	TB3, TB4, XB2 详图	页	54

审核 设计 赵运成 尹慧颖 志印成 尹慧颖 校对 制图 马丽娜 尹慧颖

T2454-30材料表

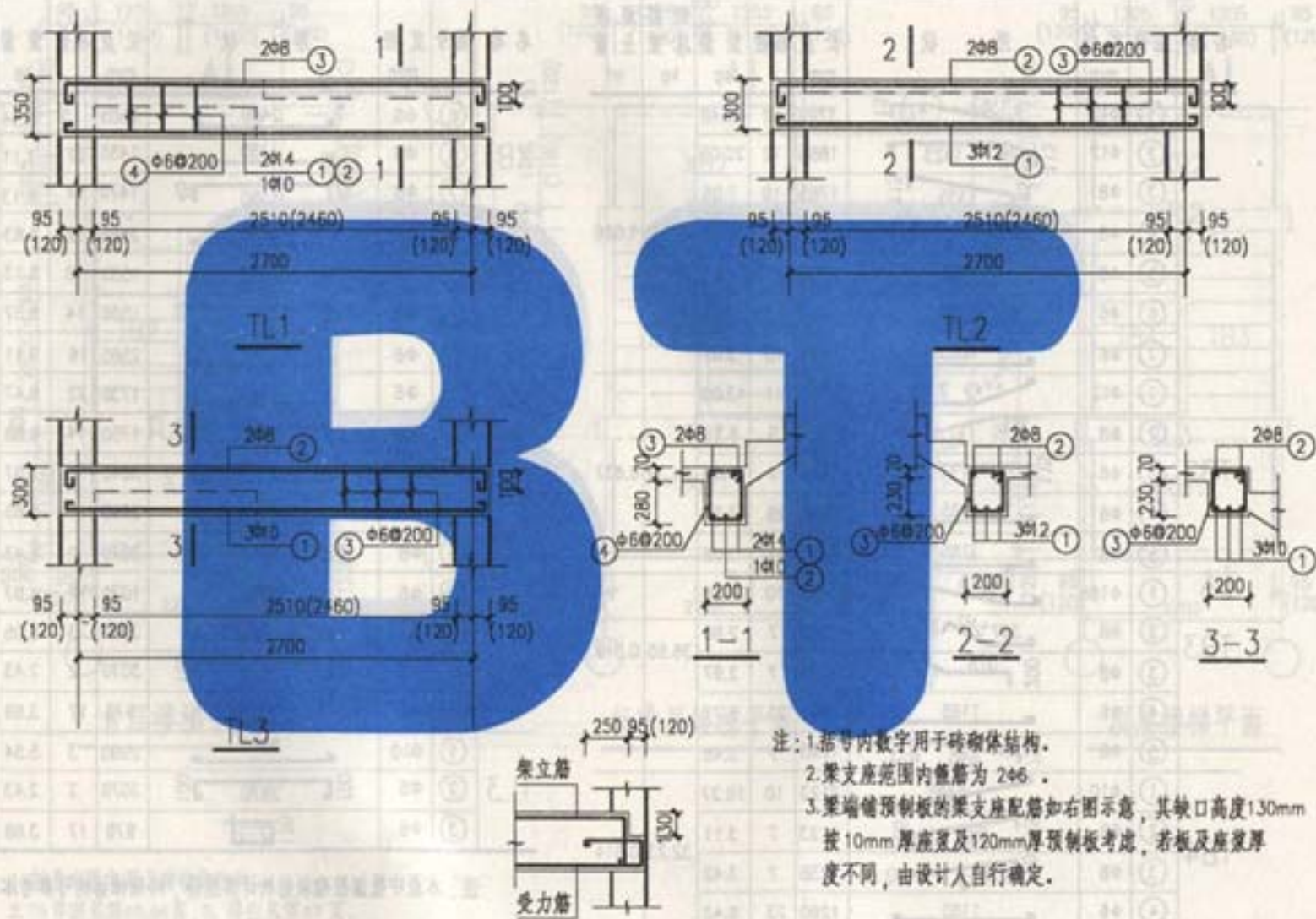
名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
TB1	①	φ12		3799	11	37.11	80.77	0.898
	②	φ12		1885	11	18.41		
	③	φ8		1785	9	6.35		
	④	φ8		1815	9	6.45		
	⑤	φ6		1110	20	4.93		
	⑥	φ6		1110	16	3.95		
	⑦	φ6		1610	10	3.57		
TB2	①	φ12		4480	10	39.78	58.94	0.769
	②	φ8		1751	8	5.53		
	③	φ8		1350	8	4.27		
	④	φ6		1110	27	6.65		
	⑤	φ6		1110	11	2.71		
TB3	①	φ10		3175	9	17.63	28.97	0.468
	②	φ8		1138	6	2.70		
	③	φ8		1253	6	2.97		
	④	φ6		1110	23	5.67		
TB4	①	φ10		3175	9	17.63	28.97	0.468
	②	φ8		1138	6	2.70		
	③	φ8		1253	6	2.97		
	④	φ6		1110	23	5.67		

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
XB1	⑤	φ6		2265	16	8.04	26.19	0.229
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	φ6		2265	12	6.03	20.73	0.198
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑥	φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	φ14		2745	2	6.64	12.74	0.181
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		1079	16	3.83		
TL2	①	φ10		2695	2	3.33	11.50	0.155
	②	φ12		2720	1	2.42		
	③	φ8		2870	2	2.27		
	④	φ6		979	16	3.48		
TL3	①	φ12		2720	2	4.83	10.58	0.155
	②	φ8		2870	2	2.27		
	③	φ6		979	16	3.48		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

马国福 马国福
 设计 设计
 审核 审核
 设计 设计
 审核 审核
 设计 设计



图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 0253441 2004年4月	页	61

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

马丽娟 邢慧颖
 校对 制图
 审核 设计
 曹运成 邢慧颖

T2754-28材料表

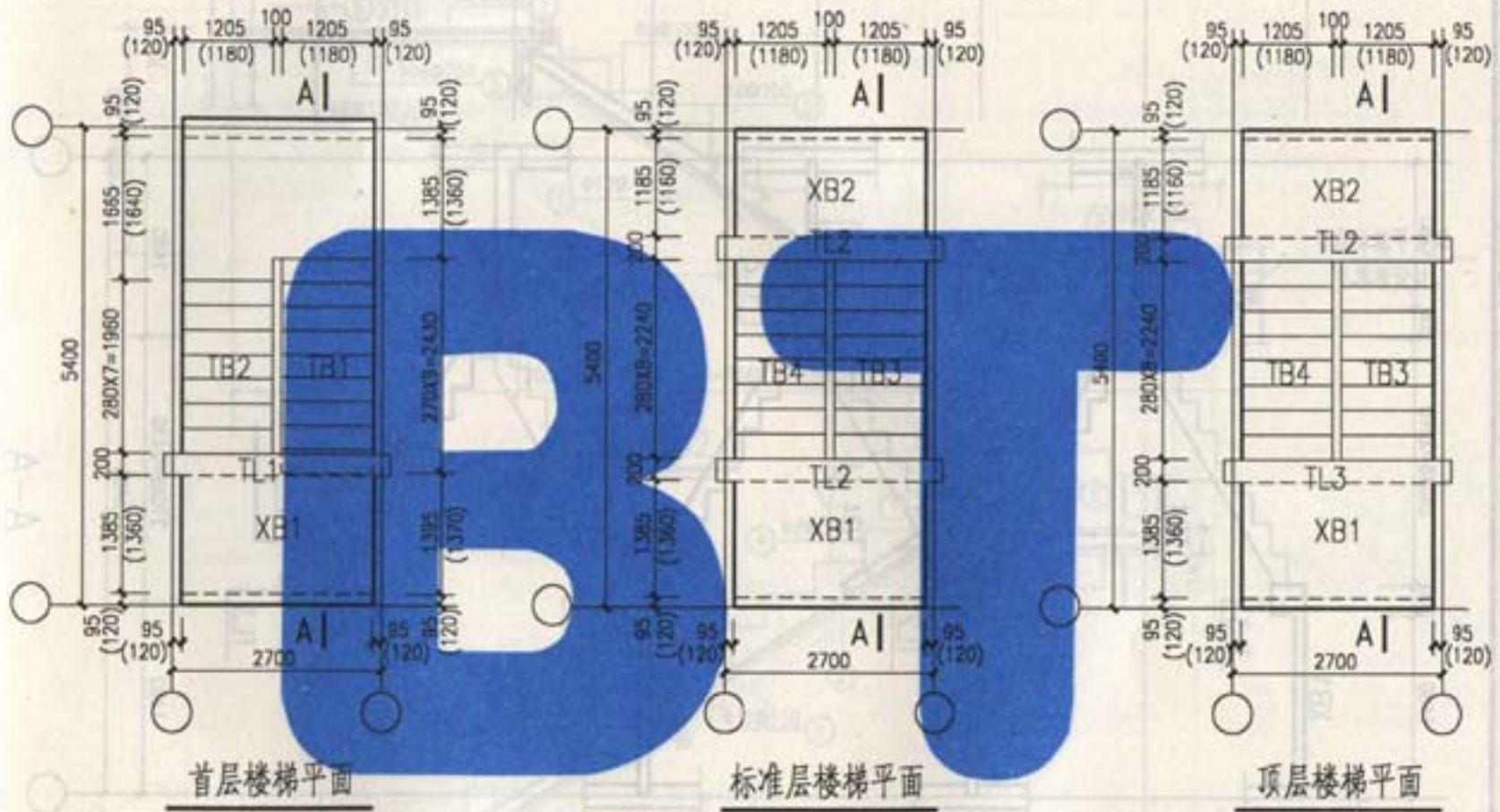
名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	双数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
TB1	①	φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	φ12		1885	12	20.09		
	③	φ8		1785	10	7.05		
	④	φ8		1815	10	7.17		
	⑤	φ6		1260	20	5.59		
	⑥	φ6		1260	13	3.64		
	⑦	φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	φ12		4717	11	43.09	64.39	0.837
	②	φ8		1798	9	6.19		
	③	φ8		1400	9	4.80		
	④	φ6		1260	28	7.27		
	⑤	φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	φ10		3403	10	20.99	36.95	0.549
	②	φ8		1012	7	2.80		
	③	φ8		1073	7	2.97		
	④	φ6		1260	23	6.71		
	⑤	φ8		1295	7	3.48		
TB4	①	φ10		3123	10	19.27	32.23	0.514
	②	φ8		1123	7	3.11		
	③	φ8		1238	7	3.42		
	④	φ6		1260	23	6.43		

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m³
XB1	⑤	φ6		2565	15	8.54	23.78	0.211
	⑥	φ6		1455	22	7.11		
	⑦	φ8		1470	14	8.13		
XB2	④	φ6		2565	12	6.83	21.53	0.225
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑥	φ8		1550	14	8.57		
XB3	⑤	φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ8		1750	14	9.68		
TL1	①	φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	φ10		2965	1	1.85		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL3	①	φ10		2995	3	5.54	11.66	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

审核	薛运成	郝慧颖	郝慧颖
设计	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
校对	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
制图	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖
马丽娟	郝慧颖	郝慧颖	郝慧颖

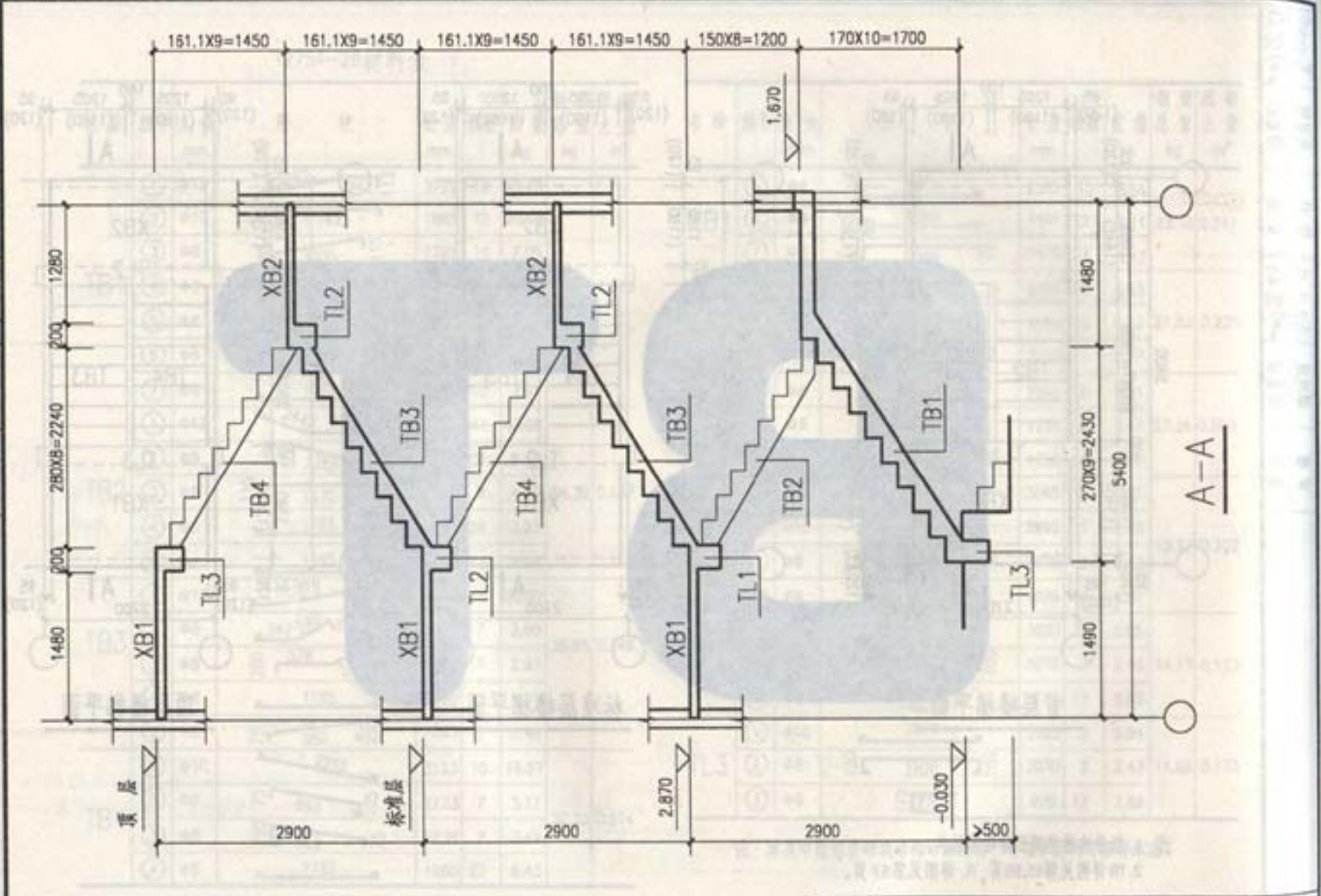


注：1. 括号内数字用于砖砌体结构。
 2. TB 详图见第65,66页, TL 详图见第67页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院	图集号	02YG303
	T2754-29 平面图	页	63
内部使用 TEL: 3293041 2004年4月			

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

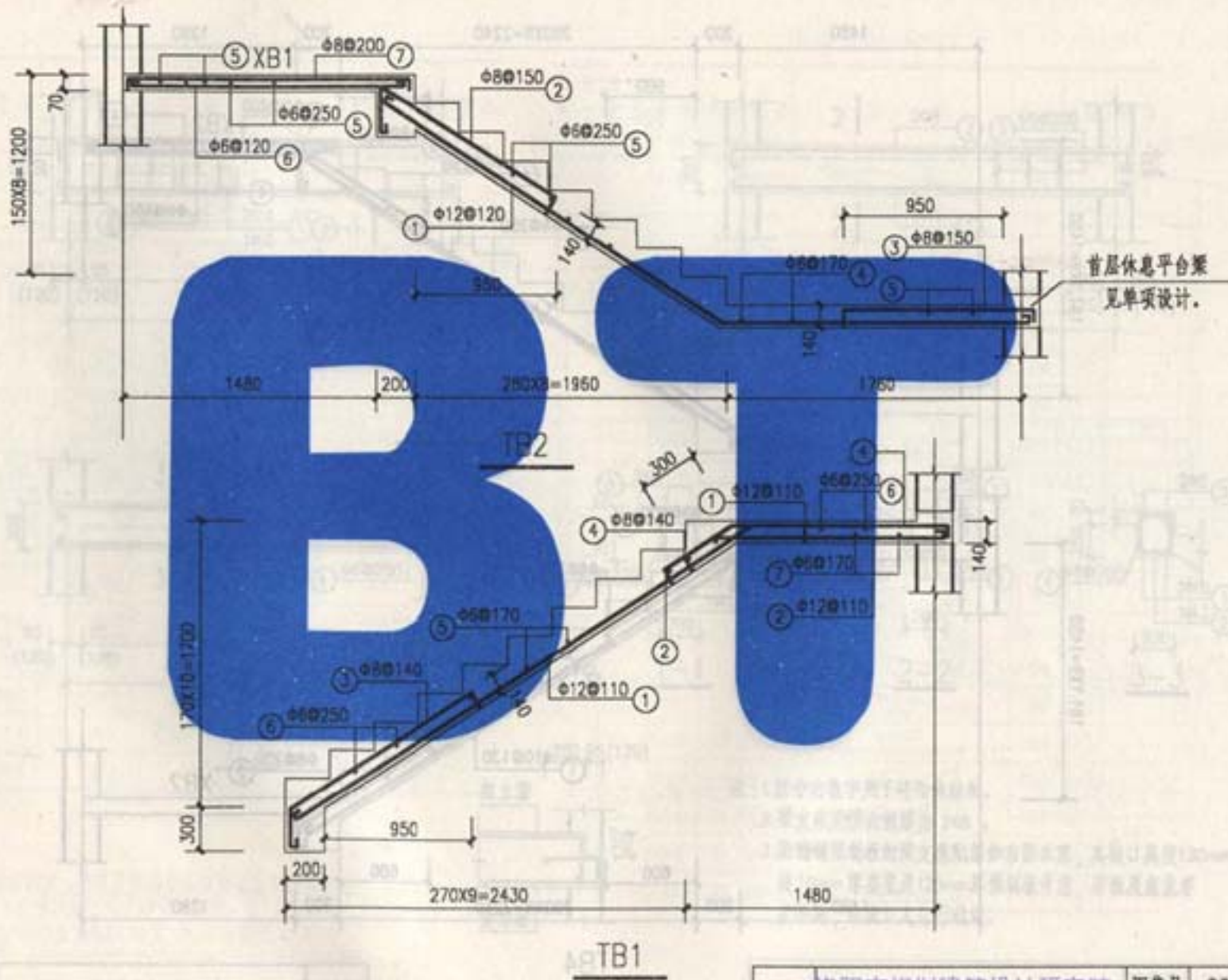
审核	傅廷成	设计	傅廷成	校对	马丽娟
	傅廷成		傅廷成		傅廷成



本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12754-29 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图案号	02YG303
		页	64

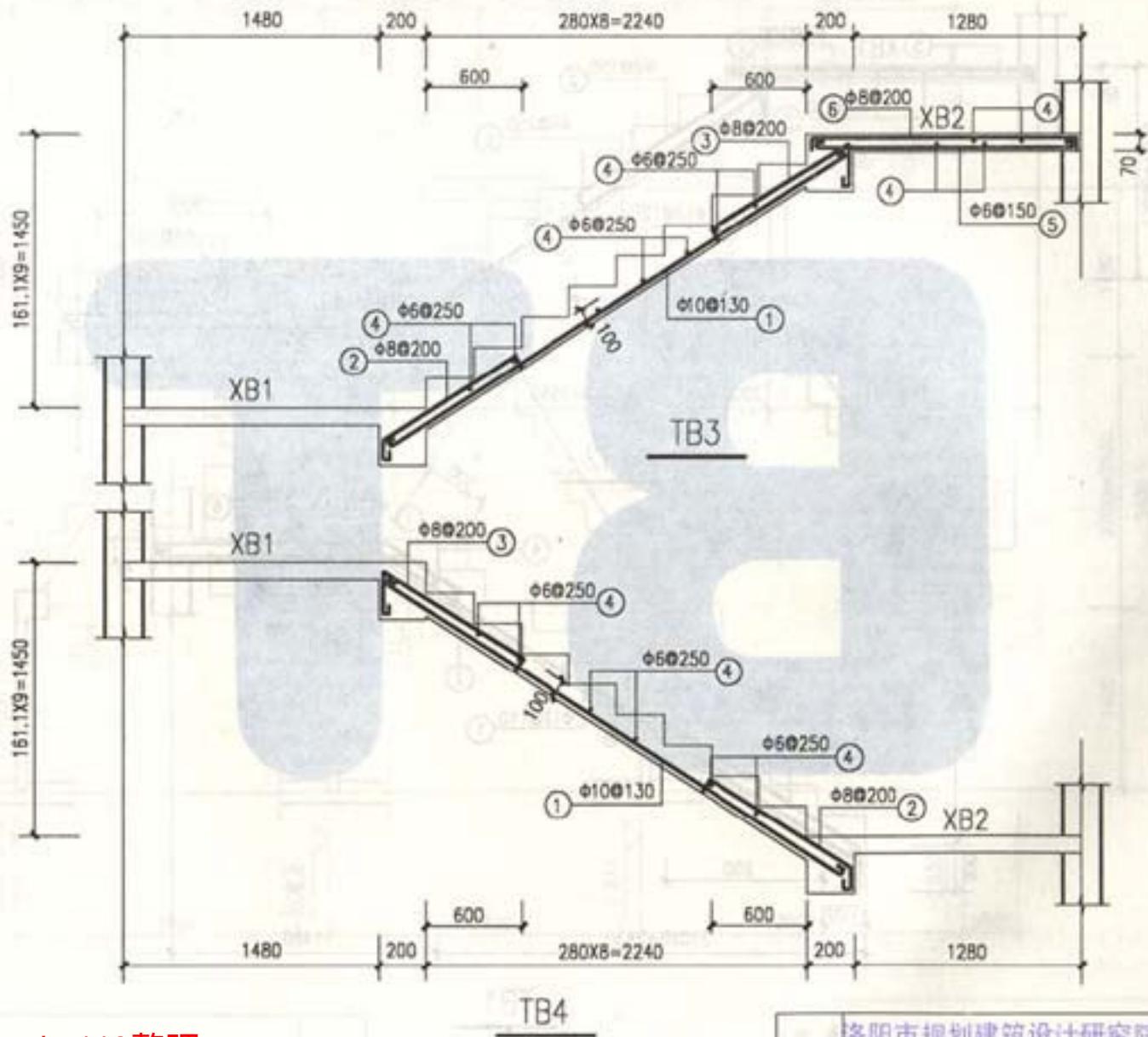
审核	马丽娟
设计	邢慧颖
校对	邢慧颖
制图	邢慧颖
审核	邢慧颖
设计	邢慧颖



图名	各阳市规划建筑设计研究院		图索号	02YG303
	TB1, TB2, XB1 详图		页	65
内部使用		TEL: 3253041	2004年4月	

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

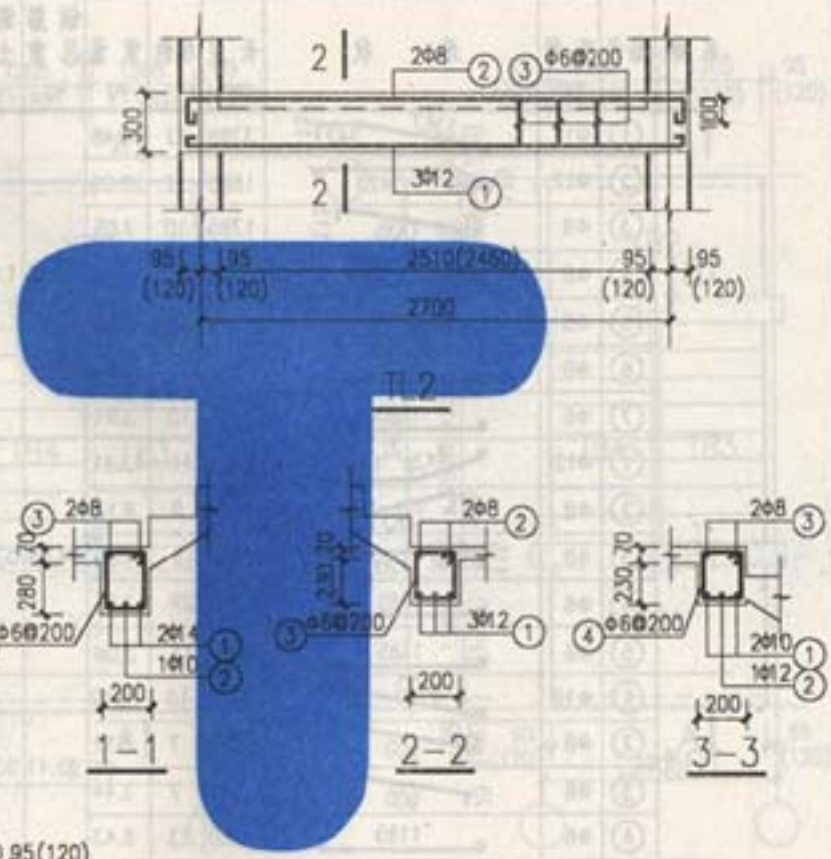
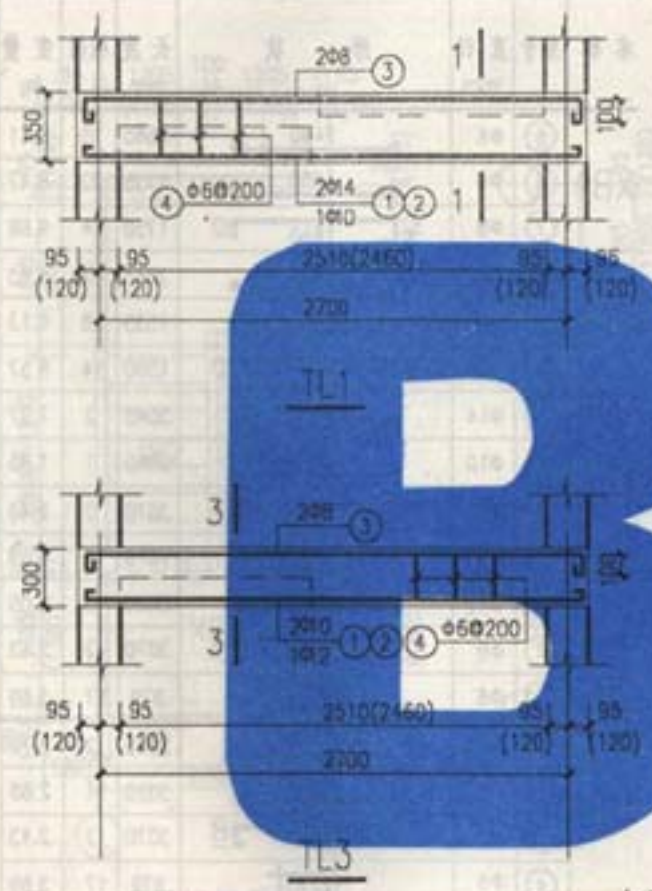
审核	设计	审核	设计	审核	设计



本资料由微信公众号j ianzhu118整理
持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 内部使用 TB3, TB4, XB2 详图 2024年4月	图集号	02YG303
		页	66

马丽娟
冯慧敏
冯慧敏
冯慧敏
冯慧敏
冯慧敏



注: 1. 括号内数字用于砌体结构。
 2. 梁支座范围内箍筋为 20#。
 3. 梁端锚预埋板的梁支座配筋如右图示意, 其缺口高度130mm按 10mm 厚座浆及 120mm 厚预制板考虑, 若板及座浆厚度不同, 由设计人自行确定。

图名	洛阳市规划设计研究院	图集号	02YG303
	TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	页	67

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

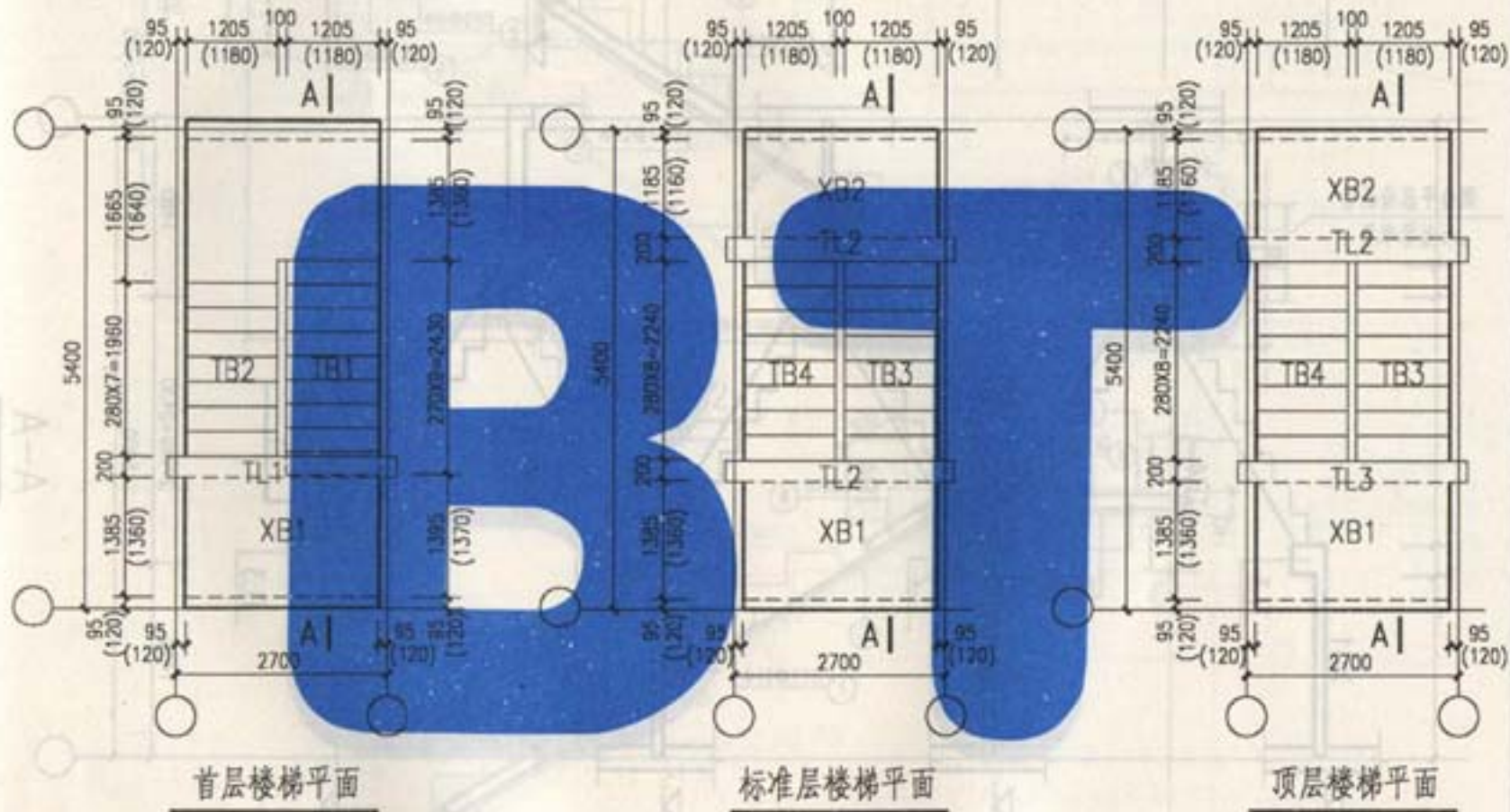
T2754-29材料表

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
TB1	①	φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	φ12		1885	12	20.09		
	③	φ8		1785	10	7.05		
	④	φ8		1815	10	7.17		
	⑤	φ6		1260	20	5.59		
	⑥	φ6		1260	13	3.64		
	⑦	φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	φ12		4439	11	43.31	64.88	0.858
	②	φ8		1727	9	6.14		
	③	φ8		1350	9	4.80		
	④	φ6		1260	27	7.55		
	⑤	φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	φ10		3148	10	19.42	32.41	0.524
	②	φ8		1130	7	3.12		
	③	φ8		1245	7	3.44		
	④	φ6		1260	23	6.43		
TB4	①	φ10		3148	10	19.42	32.41	0.524
	②	φ8		1130	7	3.12		
	③	φ8		1245	7	3.44		
	④	φ6		1260	23	6.43		

名称	序号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋总重 kg	混凝土量 m ³
XB1	⑤	φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ8		1750	14	9.68		
XB2	④	φ6		2565	12	5.83	21.53	0.225
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑧	φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	φ10		2965	1	1.85		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL3	①	φ10		2965	2	3.70	12.50	0.173
	②	φ12		3020	1	2.68		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

设计 郝运成 郝慧颖 郝慧颖
 校对 郝慧颖 郝慧颖
 马丽娟 郝慧颖

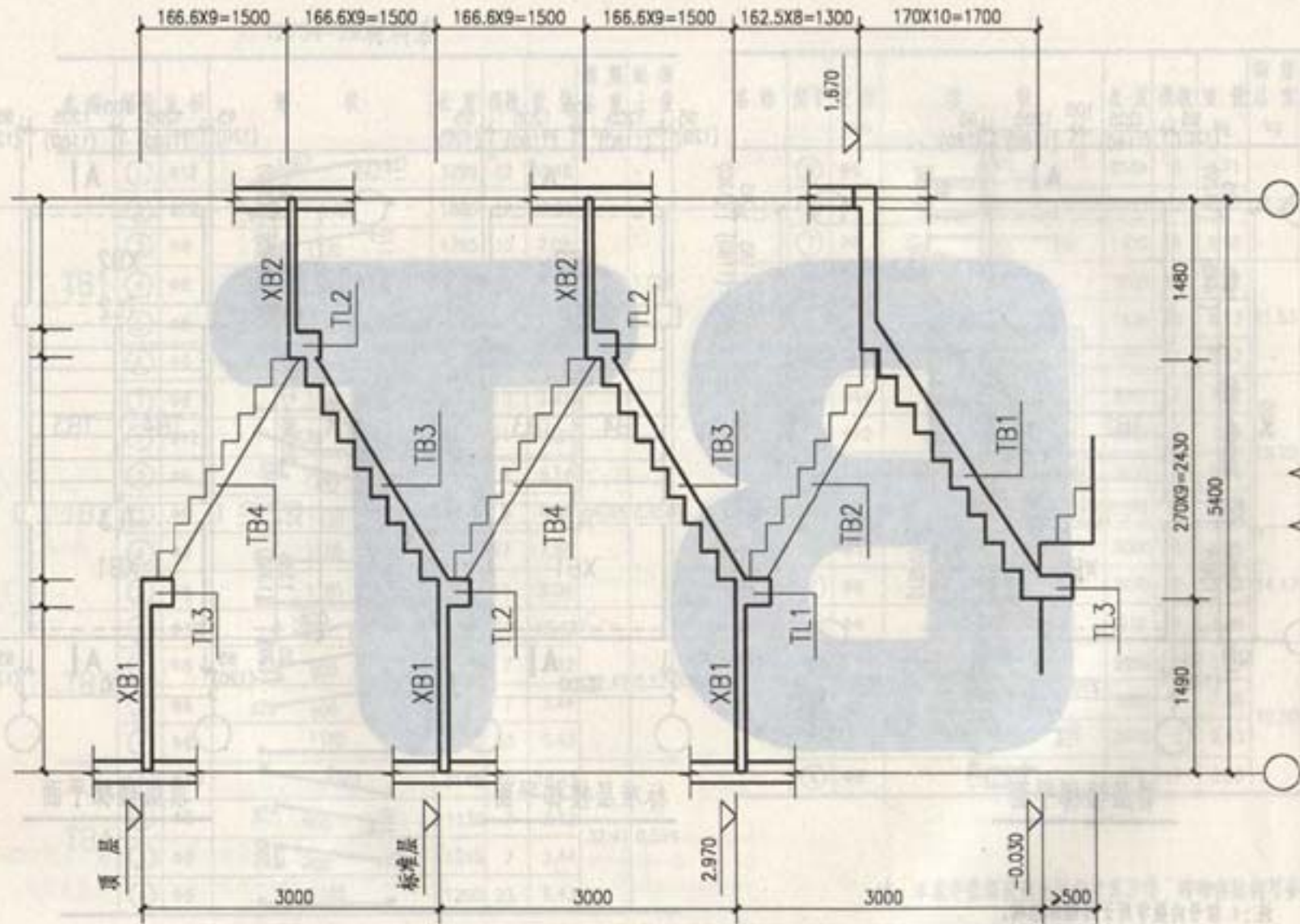


注：1. 括号内数字用于砌体结构。
 2. TB详图见第71,72页，TL详图见第73页。

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 12754-30 平面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	69

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中

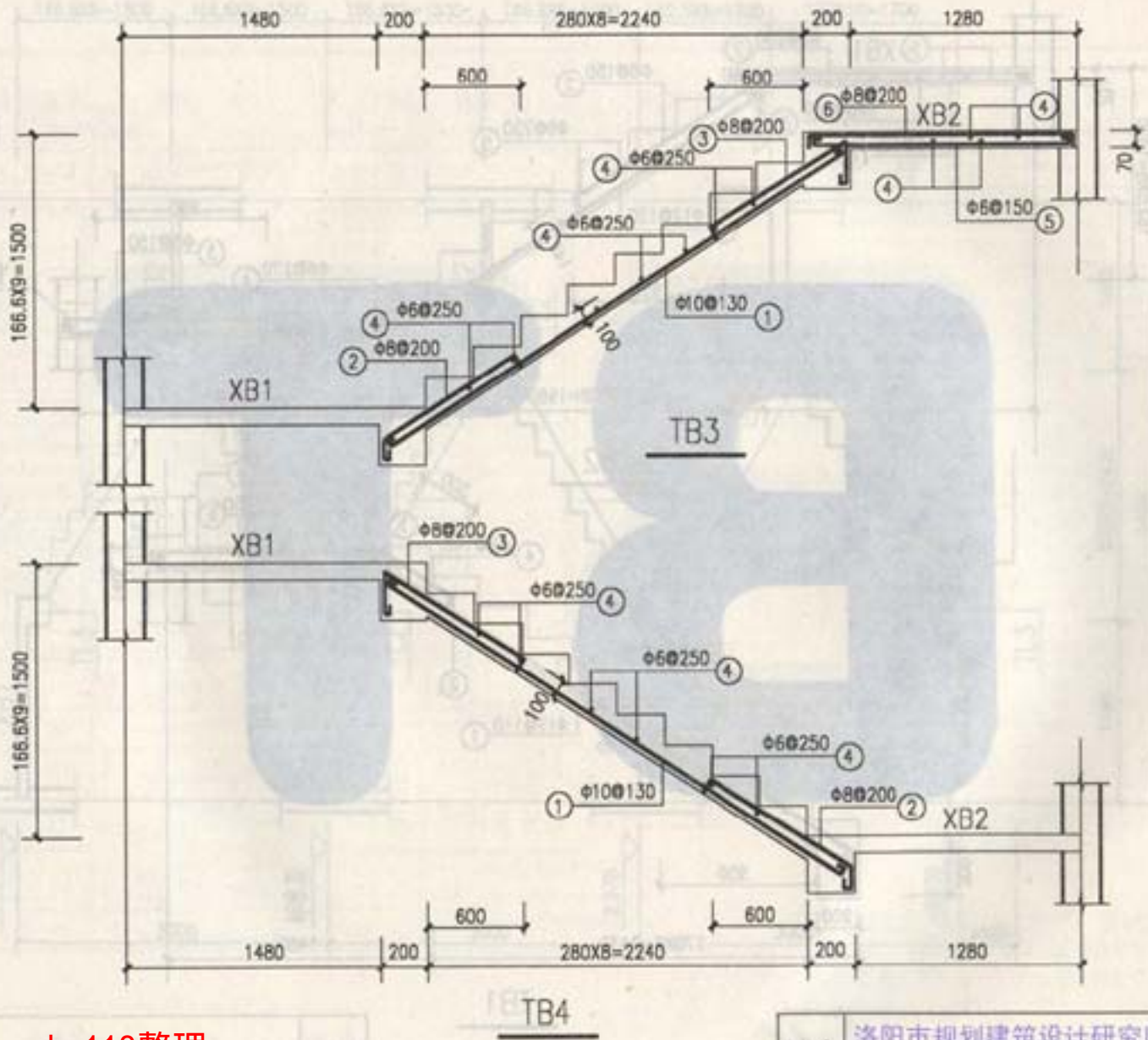
审核	郝运成	郝运成	校对	马丽娟	马丽娟
设计	邢慧颖	邢慧颖	制图	邢慧颖	邢慧颖
					邢慧颖



图名	洛阳市规划建筑设计研究院 T2754-30 剖面图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	O2YG303
		页	70

本资料由微信公众号jianzhu118整理
持续更新中

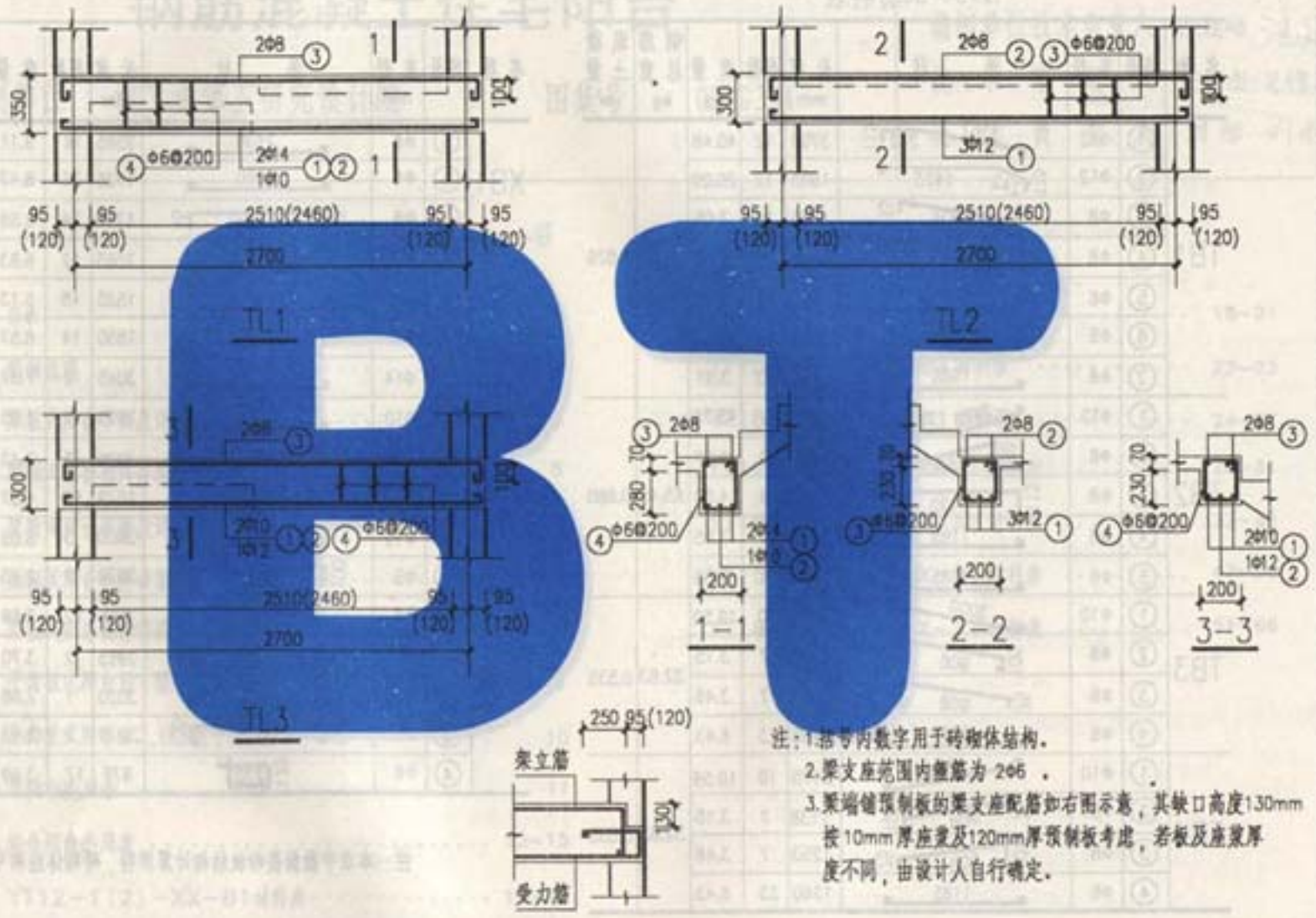
马国娜	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖
郭慧颖	郭慧颖



本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
持续更新中

图名	洛阳市规划设计研究院 TB3, TB4, XB2 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	72

马丽娟 冯慧颖 冯慧颖
 校对 制图
 冯慧颖 冯慧颖
 设计



注：1.括号内数字用于砖砌体结构。
 2.梁支座范围内箍筋为 2φ6。
 3.梁端锚预制板的梁支座配筋如右图示意，其缺口高度130mm按10mm厚座浆及120mm厚预制板考虑，若板及座浆厚度不同，由设计人自行确定。

本资料由微信公众号jianzhu118整理
 持续更新中

图名	洛阳市规划建筑设计研究院 TL1, TL2, TL3 详图 内部使用 TEL: 3253041 2004年4月	图集号	02YG303
		页	73

马丽娜 设计
 周慧娟 校对
 周慧娟 制图
 周慧娟 审核
 周慧娟 设计

T2754-30材料表

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
TB1	①	φ12		3799	12	40.48	87.93	1.026
	②	φ12		1885	12	20.09		
	③	φ8		1785	10	7.05		
	④	φ8		1815	10	7.17		
	⑤	φ6		1260	20	5.59		
	⑥	φ6		1260	13	3.64		
	⑦	φ6		1760	10	3.91		
TB2	①	φ12		4480	11	43.76	65.49	0.880
	②	φ8		1751	9	6.22		
	③	φ8		1350	9	4.80		
	④	φ6		1260	27	7.55		
	⑤	φ6		1260	11	3.08		
TB3	①	φ10		3175	10	19.59	32.63	0.535
	②	φ8		1138	7	3.15		
	③	φ8		1253	7	3.46		
	④	φ6		1260	23	6.43		
TB4	①	φ10		3175	10	19.59	32.63	0.535
	②	φ8		1138	7	3.15		
	③	φ8		1253	7	3.46		
	④	φ6		1260	23	6.43		

名称	编号	直径 mm	形状	长度 mm	根数	重量 kg	钢筋 总重 kg	混凝土 量 m³
XB1	⑤	φ6		2565	16	9.11	27.26	0.260
	⑥	φ6		1735	22	8.47		
	⑦	φ6		1750	14	9.68		
XB2	④	φ6		2565	12	6.83	21.53	0.225
	⑤	φ6		1535	18	6.13		
	⑥	φ8		1550	14	8.57		
TL1	①	φ14		3045	2	7.37	15.72	0.202
	②	φ10		2995	1	1.85		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		1079	17	4.07		
TL2	①	φ12		3020	3	8.05	14.17	0.173
	②	φ8		3070	2	2.43		
	③	φ6		979	17	3.69		
TL3	①	φ10		2995	2	3.70	12.50	0.173
	②	φ12		3020	1	2.68		
	③	φ8		3070	2	2.43		
	④	φ6		979	17	3.69		

注：本表中数据按砌块结构计算所得，砖砌体结构可参考本表。

本资料由微信公众号 jianzhu118 整理
 持续更新中