

山东省第一届职业技能大赛

园艺项目

试题（一）

2023年5月

施工说明

- 一、本施工图为山东省第一届职业技能大赛园艺赛项使用，如果和行业施工规范不一致，请遵照本图要求进行实施。
- 二、所有砌筑项目，基础部分均须进行开挖、夯实。（石墙最下面一层材料的底面不得高于工位钢框表面）。石墙采用黄木纹片岩干垒，垒砌时上下不能通缝，缝隙间不可以填土或细砂，应回填块料或砾石；如果片岩尺寸较小，可分内外两片垒砌，顶层须设置不少于4块的纵向连接。砌筑用水泥砂浆，由选手现场按1:3比例拌和。
- 三、木平台龙骨布置须受力均匀且合理，立柱基础下采用垫砖形式。
- 四、地面铺装应在素土夯实、找平后进行块料铺装。花岗岩铺装须密缝且错缝铺设，小料石铺装须用细砂填缝，填缝须密实；小料石铺装中，边角部分二次加工须用凿子加工，严禁使用切割机切割。
- 五、水池采用自然式水池，尺寸定位图中，水池水岸线设计须经过图示的坐标。水池开挖完成后，应先进行夯实，再用细砂找平后方可铺防水膜，最后均匀洒铺卵石进行覆盖（铺满）。
- 六、植物种植应按照“定位→挖种植穴→解除包装物（根、茎、叶、形修饰和摘除标签）→种植土回填→浇水”这个基本流程进行。草坪铺设前，应对作业面进行耙松，然后铺设草皮卷；铺设完成后，还要进行洒水和拍实。
- 七、本图纸第一天须完成放线、黄木纹石墙干垒、砖砌景墙、砖砌花坛；
第二天须完成全部铺装、木平台；
第三天须完成水景、植物种植。
- 八、本说明未尽之处，由技术专家组最终解释。

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题（一）

定点植物1

定点植物2

黄木纹片岩干垒石墙

木平台
(须作封板)

水池

花岗岩板汀步石

花岗岩道牙铺装

透水砖铺装
(工字铺)

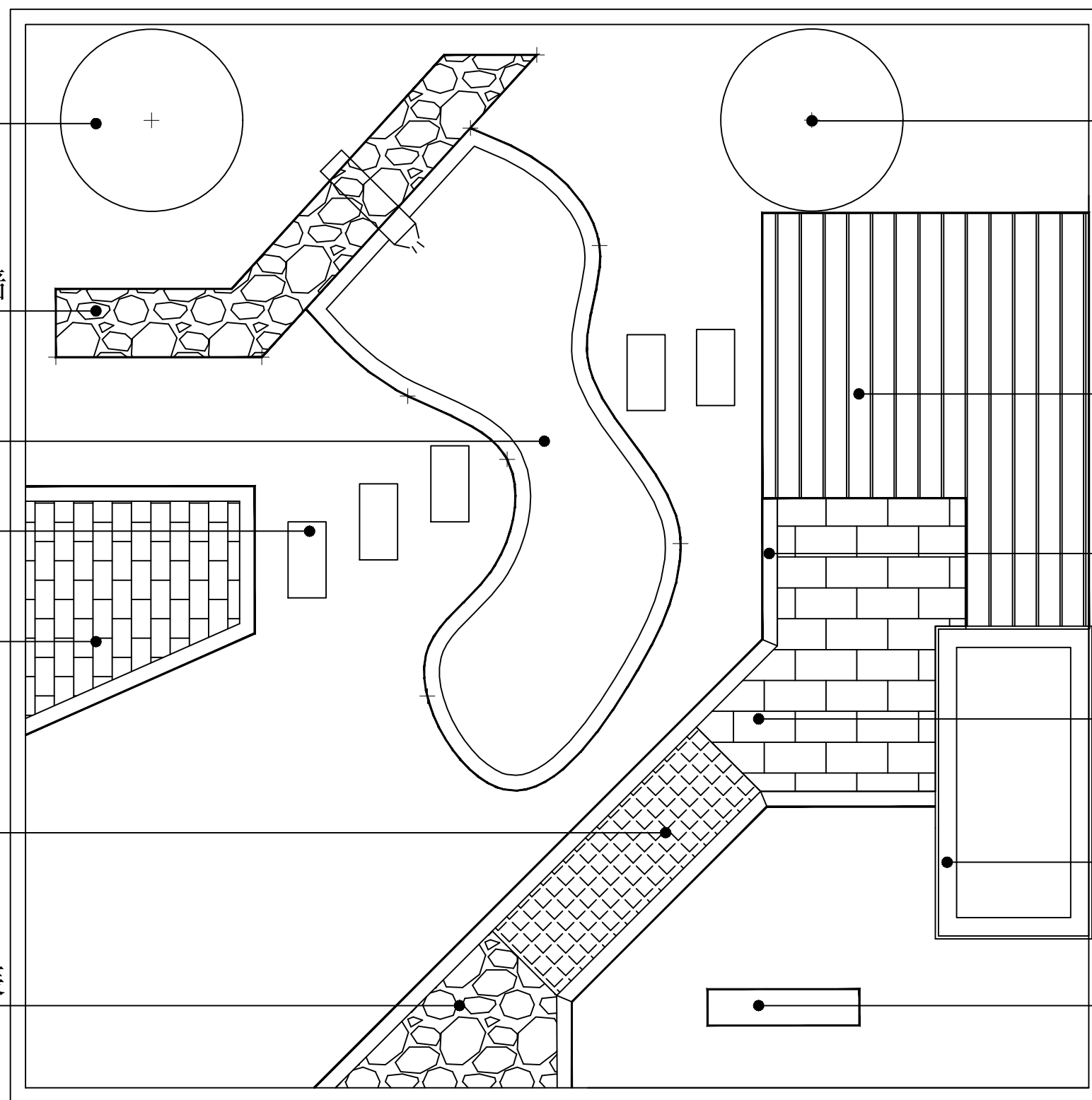
花岗岩板铺装
(错缝铺设)

小料石铺装
(留缝铺设)

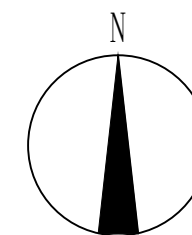
砖砌花坛

黄木纹片岩碎拼铺装

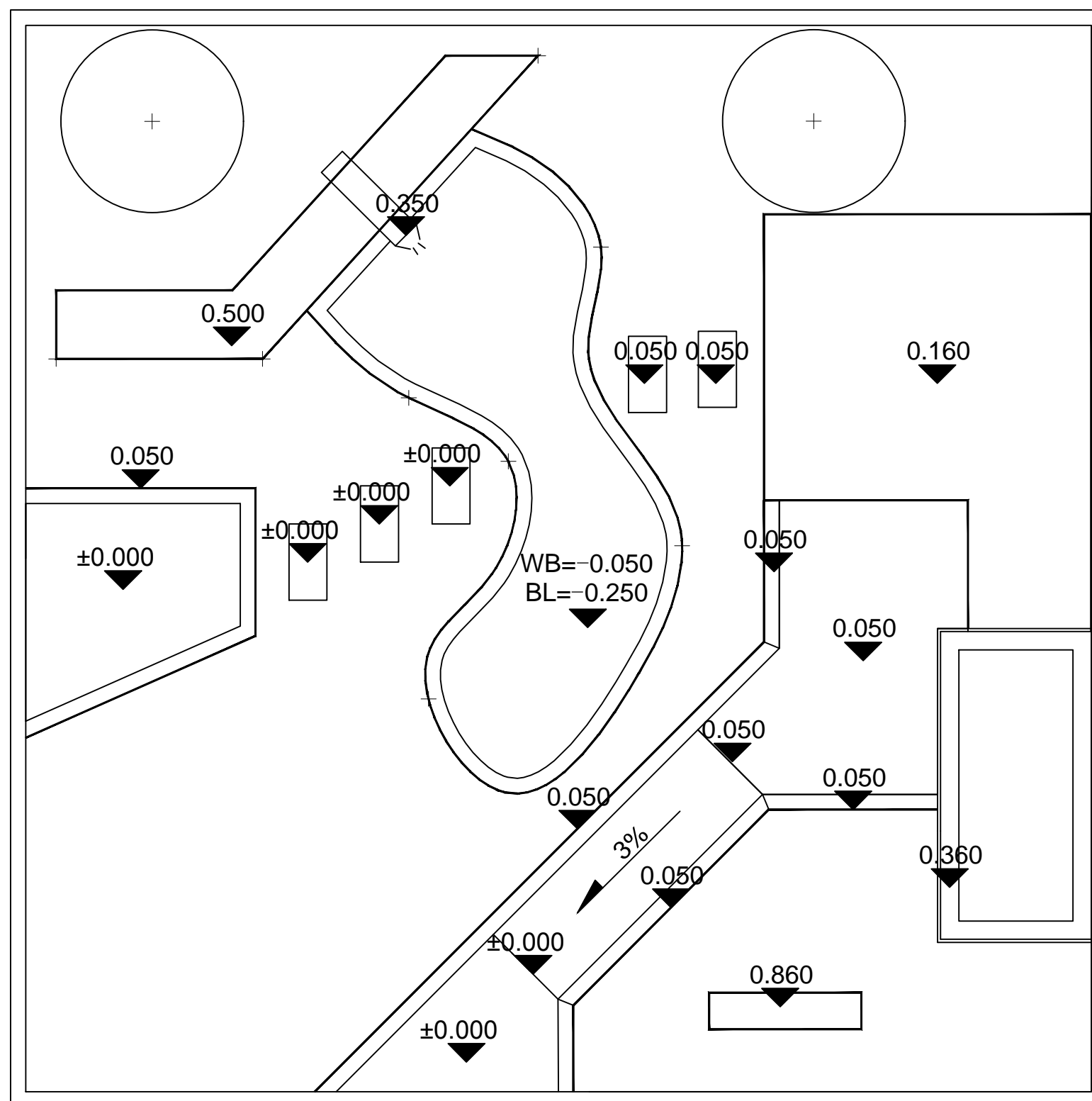
砖砌景墙



总平面图 1:35

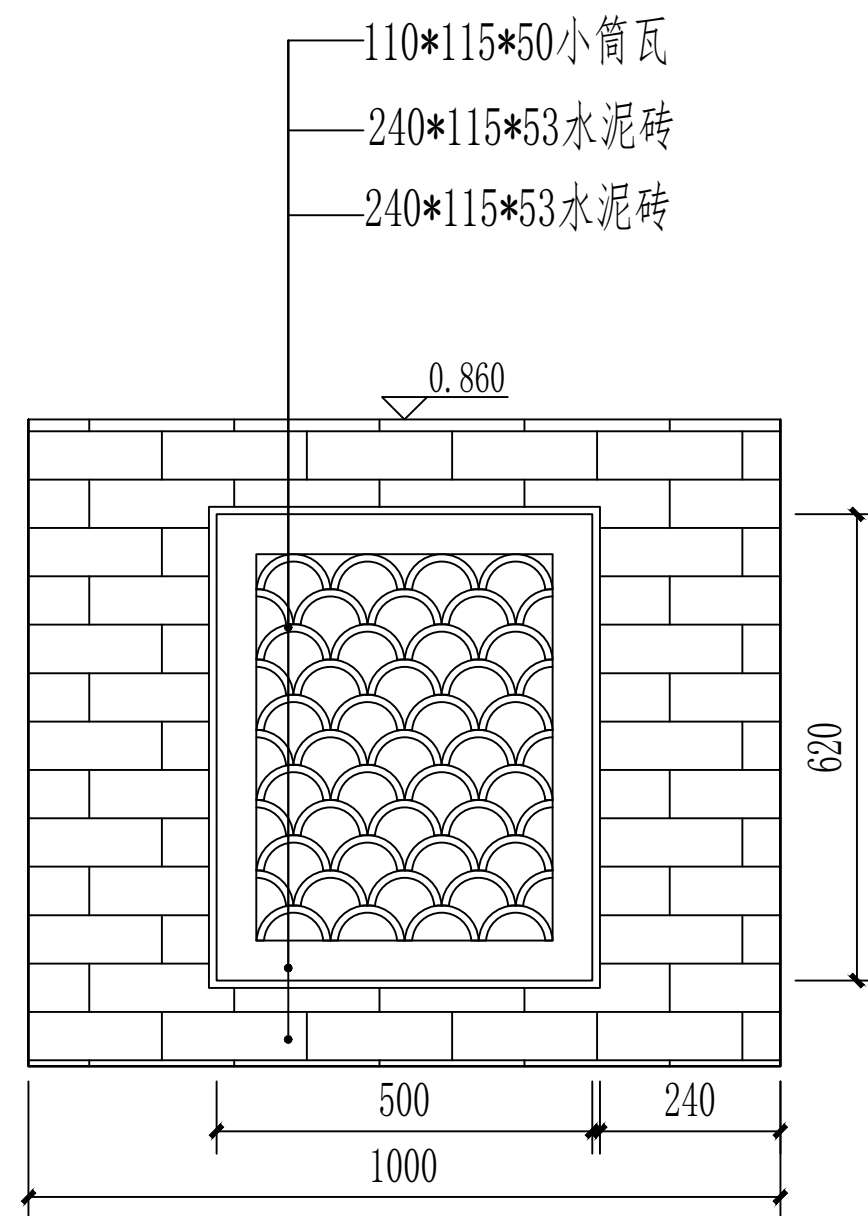


注：指北针方向根据比赛工位决定

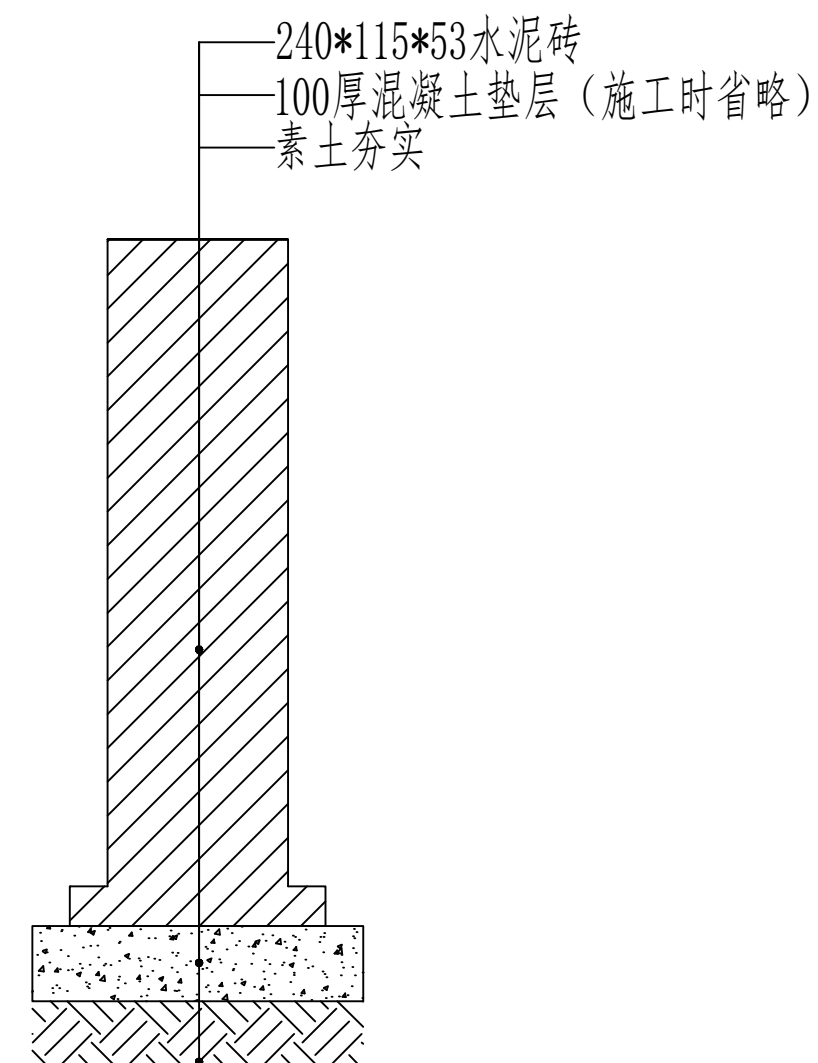


竖向设计图 1:35

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题（一）	



景墙立面图 1:10



景墙剖面图 1:10

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题（一）	

山东省第一届职业技能大赛

园艺项目

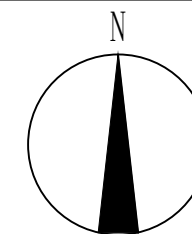
试题（二）

2023年5月

施工说明

- 一、本施工图为山东省第一届职业技能大赛园艺赛项使用，如果和行业施工规范不一致，请遵照本图要求进行实施。
- 二、所有砌筑项目，基础部分均须进行开挖、夯实。（石墙最下面一层材料的底面不得高于工位钢框表面）。
石墙采用黄木纹片岩干垒，垒砌时上下不能通缝，缝隙间不可以填土或细砂，应回填块料或砾石；如果片岩尺寸较小，可分内外两片垒砌，顶层须设置不少于4块的纵向连接。砌筑用水泥砂浆，由选手现场按1:3比例拌和。
- 三、木平台龙骨布置须受力均匀且合理，立柱基础下采用垫砖形式。
- 四、地面铺装应在素土夯实、找平后进行块料铺装。花岗岩铺装须密缝且错缝铺设，小料石铺装须用细砂填缝，填缝须密实；小料石铺装中，边角部分二次加工须用凿子加工，严禁使用切割机切割。
- 五、水池采用自然式水池，尺寸定位图中，水池水岸线设计须经过图示的坐标。水池开挖完成后，应先进行夯实，再用细砂找平后方可铺防水膜，最后均匀洒铺卵石进行覆盖（铺满）。
- 六、植物种植应按照“定位→挖种植穴→解除包装物（根、茎、叶、形修饰和摘除标签）→种植土回填→浇水”这个基本流程进行。草坪铺设前，应对作业面进行耙松，然后铺设草皮卷；铺设完成后，还要进行洒水和拍实。
- 七、本图纸第一天须完成放线、黄木纹石墙干垒、砖砌景墙、砖砌花坛；
第二天须完成全部铺装、木平台；
第三天须完成水景、植物种植。
- 八、本说明未尽之处，由技术专家组最终解释。

		山东省第一届职业技能大赛		
		园艺项目试题（二）		



注：指北针方向根据比赛工位决定

透水砖铺装
(工字铺)

木平台
(须作封板)

花岗岩板铺装
(错缝铺设)

定点植物1

小料石铺装
(留缝铺设)

砖砌花坛

定点植物2

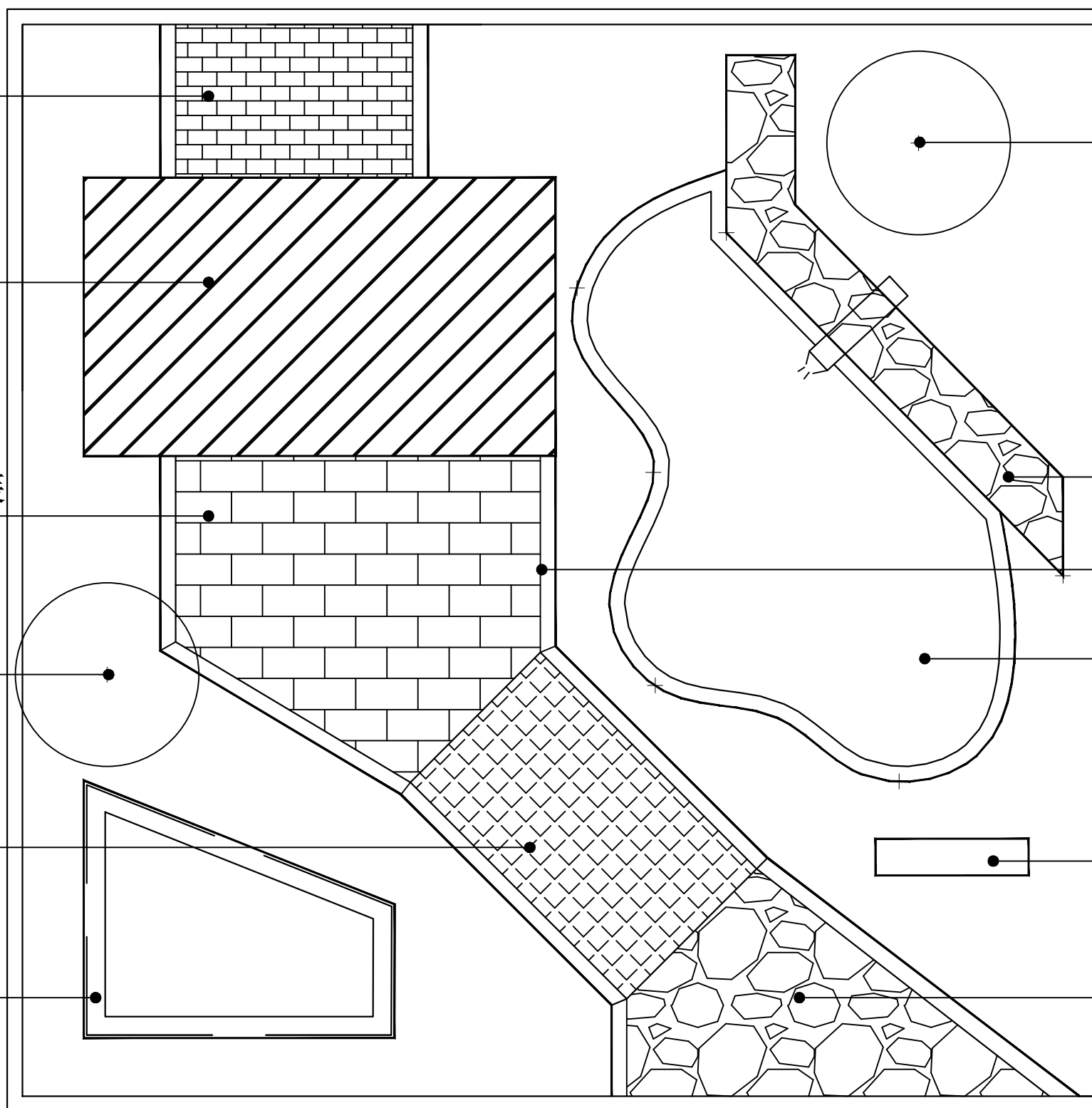
黄木纹片岩干垒石墙

花岗岩道牙铺装

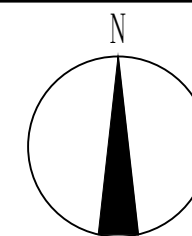
水池

砖砌景墙

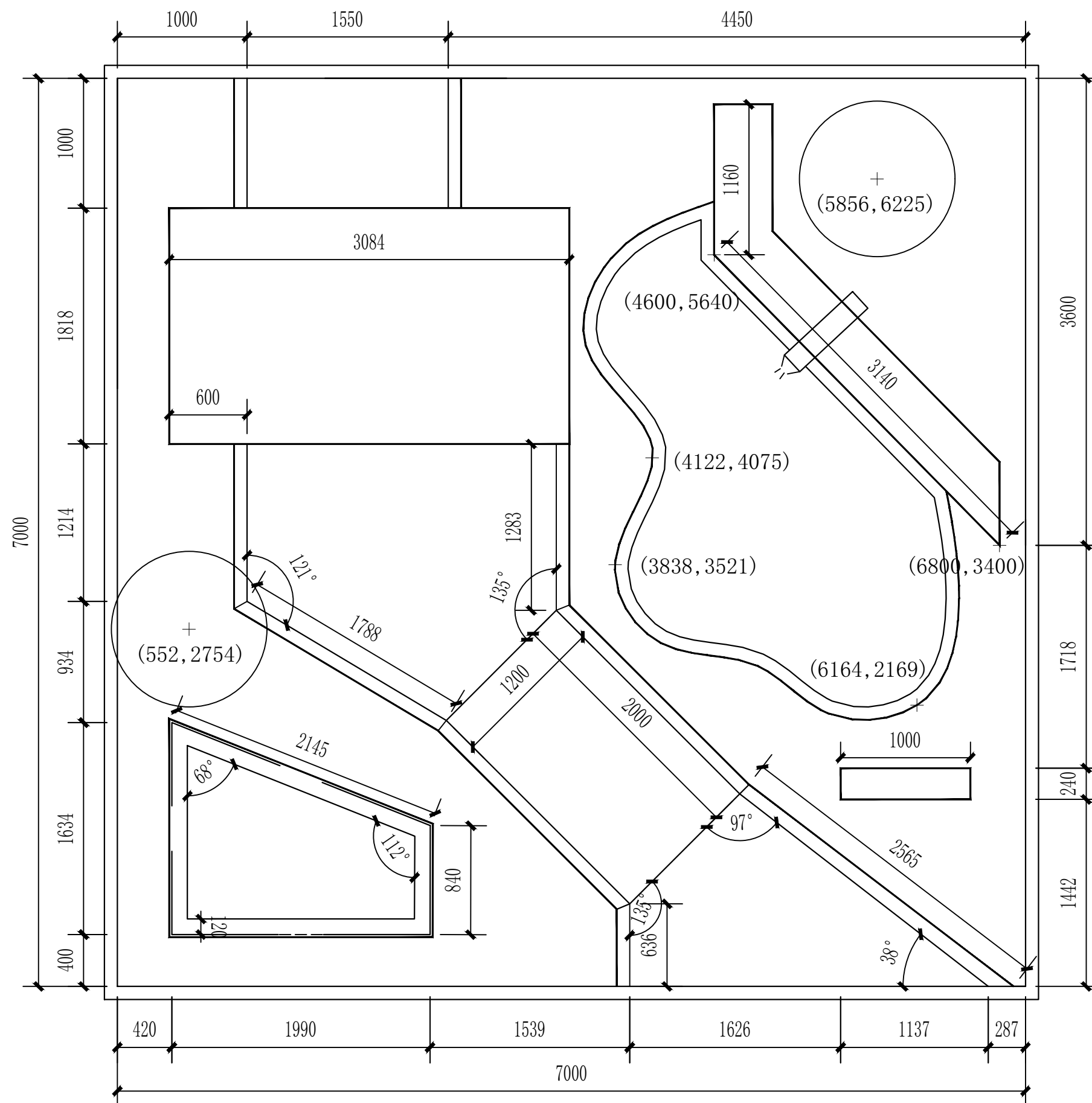
黄木纹片岩碎拼铺装



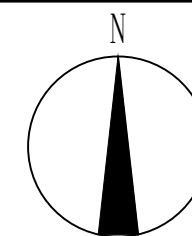
总平面图 1:35



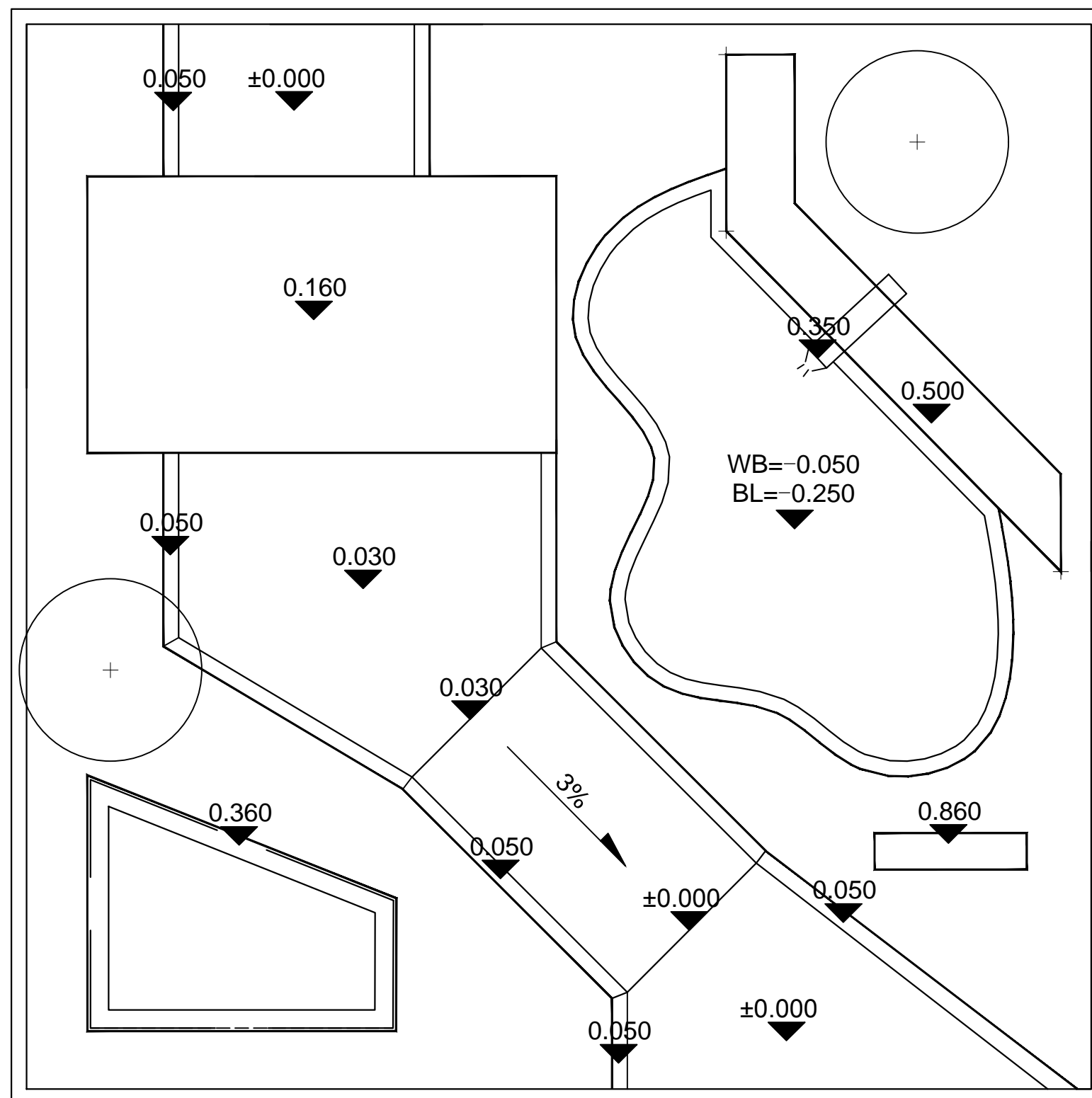
注：指北针方向根据比赛工位决定



尺寸定位图 1:35

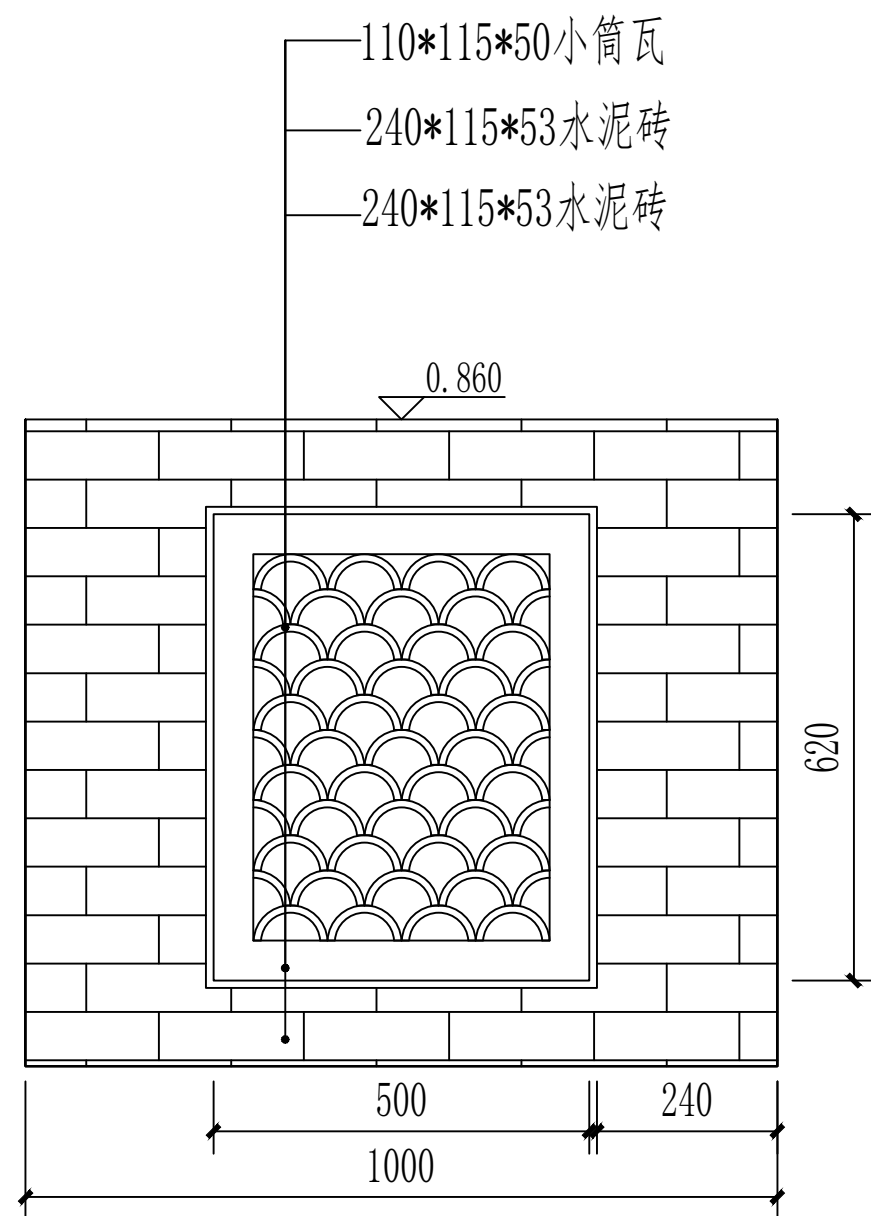


注：指北针方向根据比赛工位决定

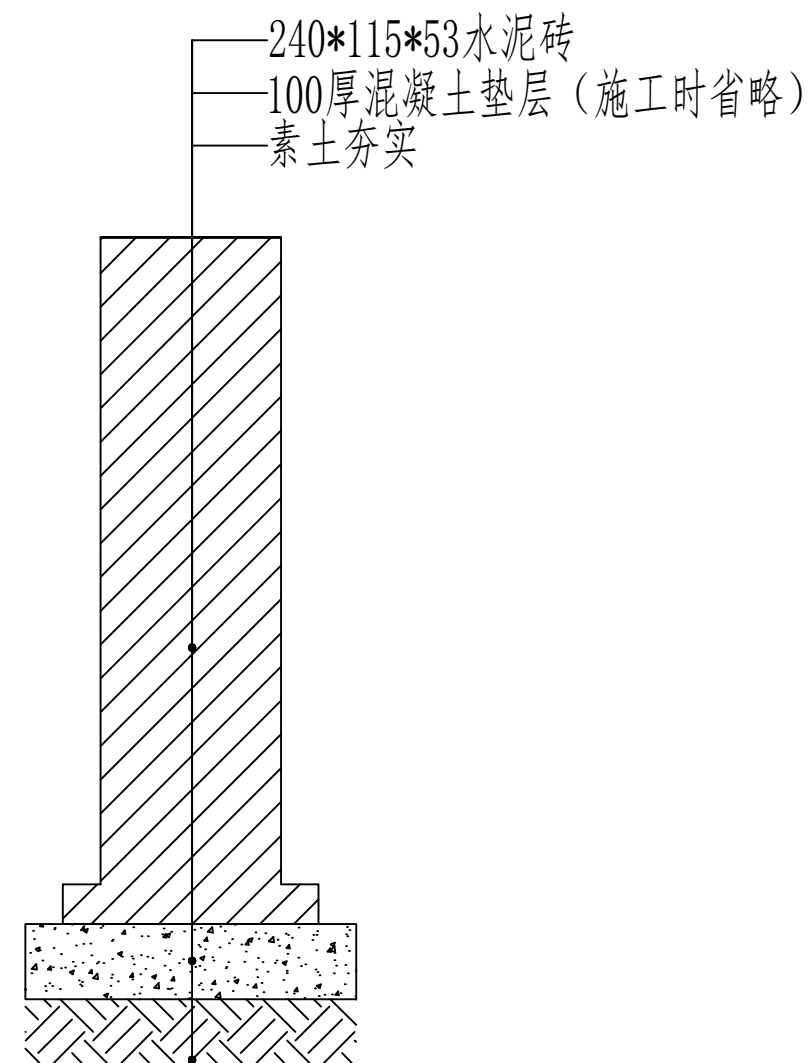


竖向设计图 1:35

		山东省第一届职业技能大赛	园艺项目试题（二）	



景墙立面图 1:10



景墙剖面图 1:10

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题（二）	

山东省第一届职业技能大赛

园艺项目

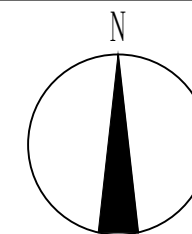
试题（三）

2023年5月

施工说明

- 一、本施工图为山东省第一届职业技能大赛园艺赛项使用，如果和行业施工规范不一致，请遵照本图要求进行实施。
- 二、所有砌筑项目，基础部分均须进行开挖、夯实。（石墙最下面一层材料的底面不得高于工位钢框表面）。石墙采用黄木纹片岩干垒，垒砌时上下不能通缝，缝隙间不可以填土或细砂，应回填块料或砾石；如果片岩尺寸较小，可分内外两片垒砌，顶层须设置不少于4块的纵向连接。砌筑用水泥砂浆，由选手现场按1:3比例拌和。
- 三、木平台龙骨布置须受力均匀且合理，立柱基础下采用垫砖形式。
- 四、地面铺装应在素土夯实、找平后进行块料铺装。花岗岩铺装须密缝且错缝铺设，小料石铺装须用细砂填缝，填缝须密实；小料石铺装中，边角部分二次加工须用凿子加工，严禁使用切割机切割。
- 五、水池采用自然式水池，尺寸定位图中，水池水岸线设计须经过图示的坐标。水池开挖完成后，应先进行夯实，再用细砂找平后方可铺防水膜，最后均匀洒铺卵石进行覆盖（铺满）。
- 六、植物种植应按照“定位→挖种植穴→解除包装物（根、茎、叶、形修饰和摘除标签）→种植土回填→浇水”这个基本流程进行。草坪铺设前，应对作业面进行耙松，然后铺设草皮卷；铺设完成后，还要进行洒水和拍实。
- 七、本图纸第一天须完成放线、黄木纹石墙干垒、砖砌景墙、砖砌花坛；
第二天须完成全部铺装、木平台；
第三天须完成水景、植物种植。
- 八、本说明未尽之处，由技术专家组最终解释。

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题（三）		



注：指北针方向根据比赛工位决定

定点植物1

砖砌花坛

水池

花岗岩道牙铺装

花岗岩板铺装
(错缝铺设)

木平台
(须作封板)

标砖立铺

定点植物2

透水砖铺装
(工字铺)

黄木纹片岩干垒石墙

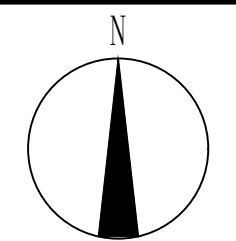
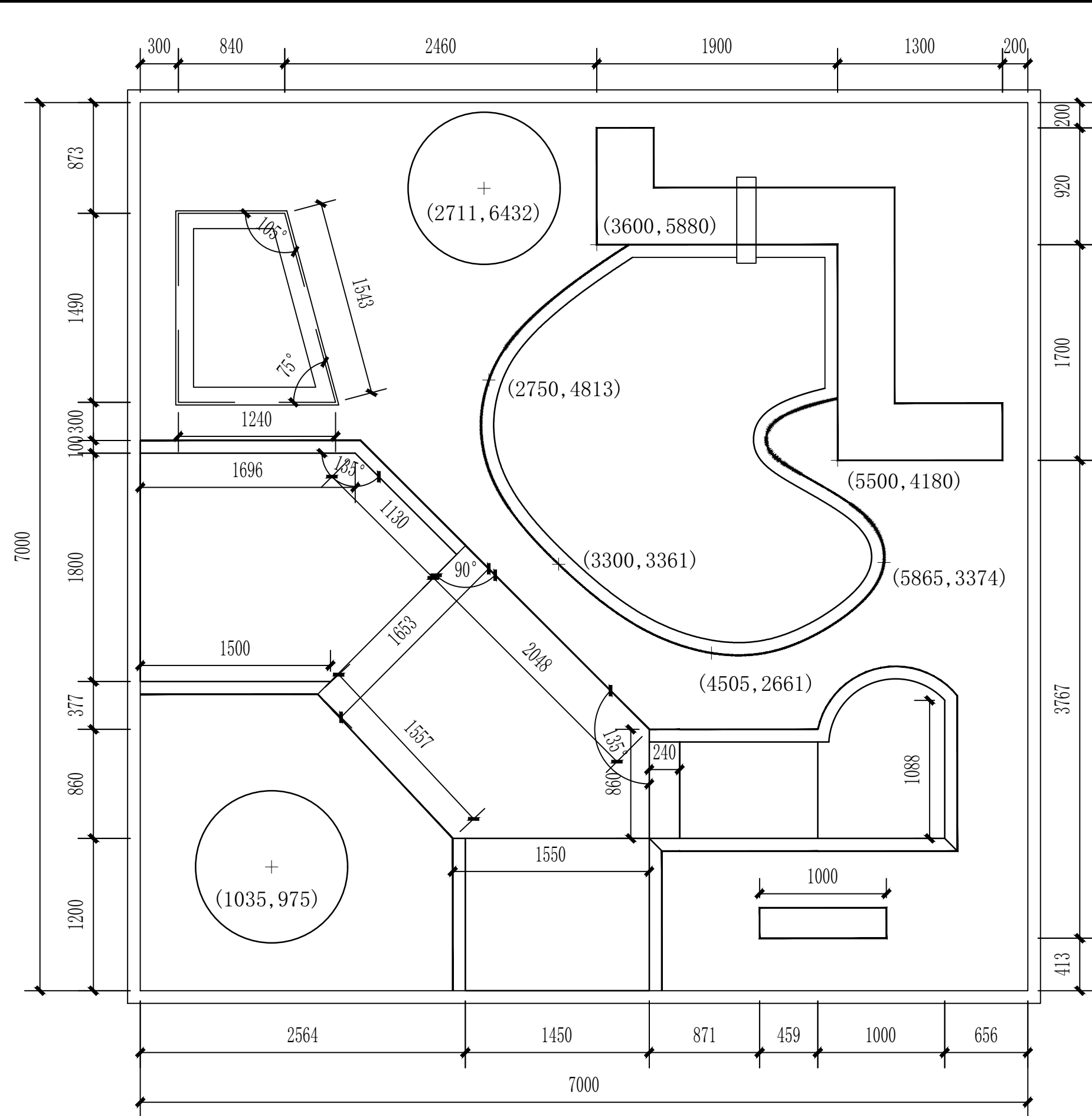
小料石封边

黄木纹片岩碎拼铺装

小料石铺装
(留缝铺设)

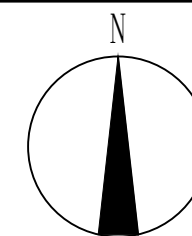
砖砌景墙

总平面图 1:35

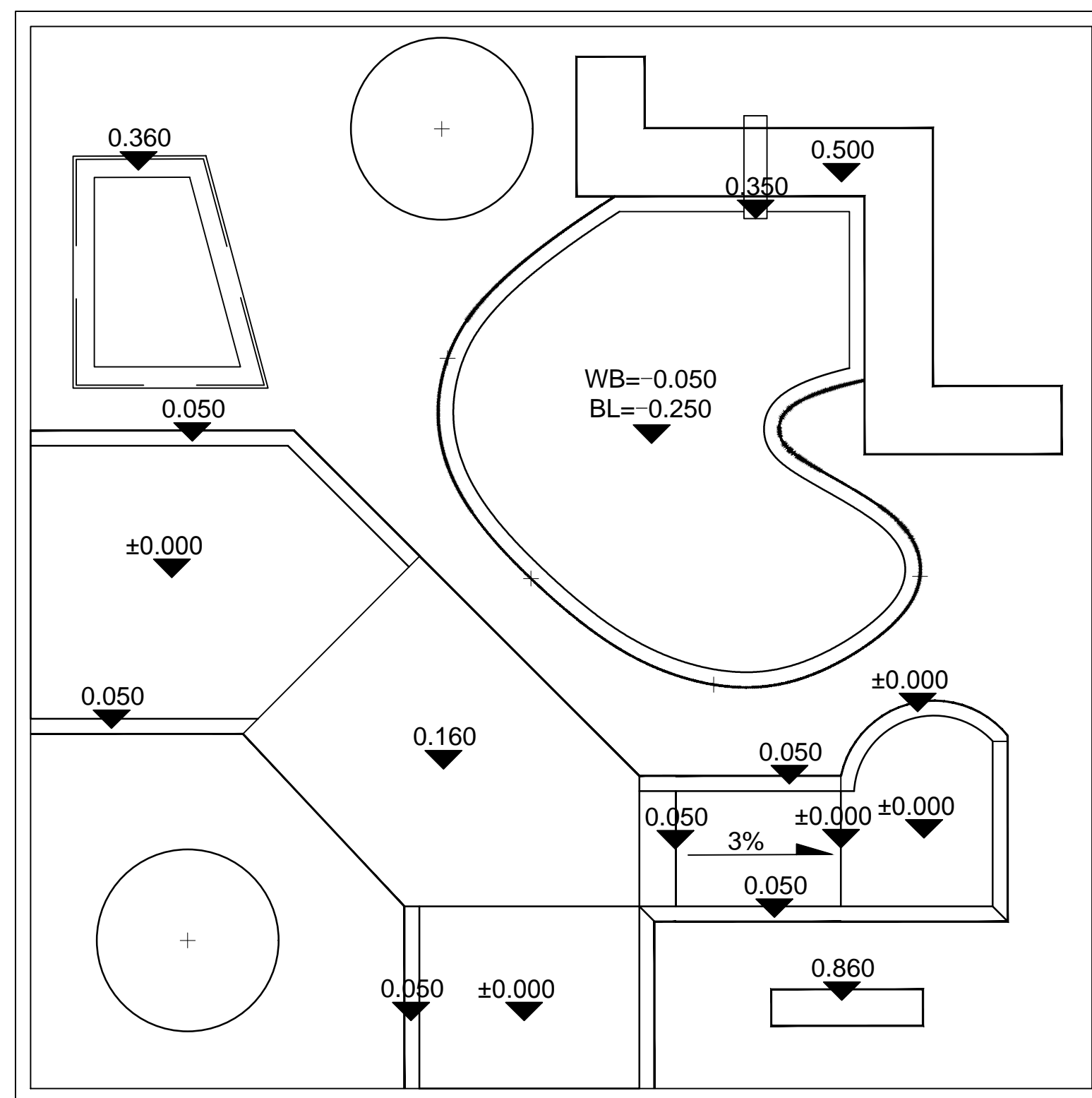


注：指北针方向根据比赛工位决定

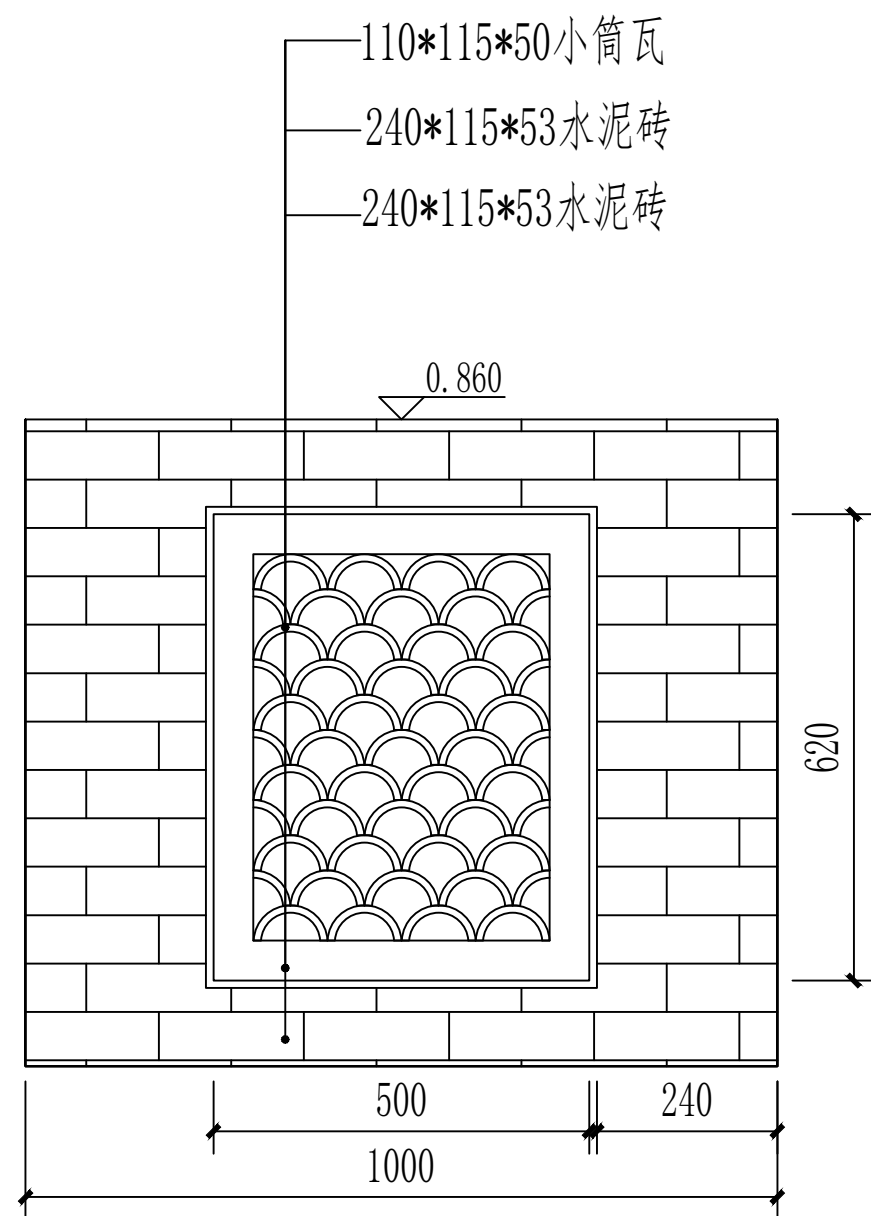
尺寸定位图 1:35



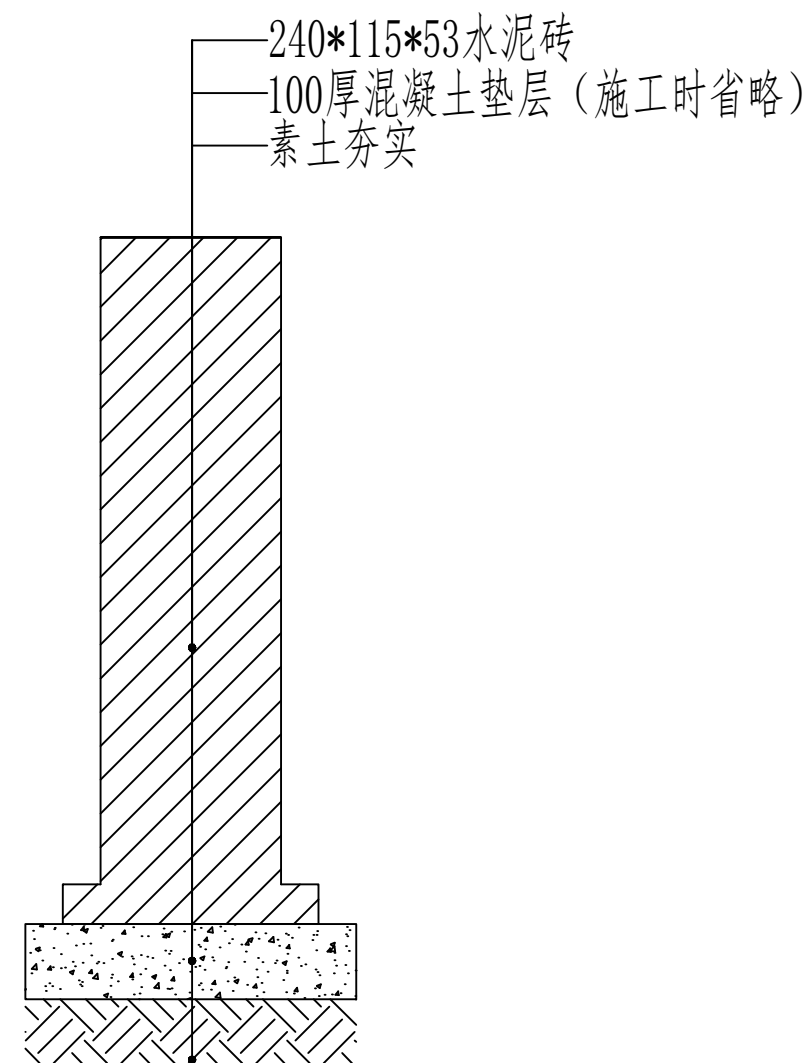
注：指北针方向根据比赛工位决定



竖向设计图 1:35



景墙立面图 1:10



景墙剖面图 1:10

		山东省第一届职业技能大赛 园艺项目试题 (三)	