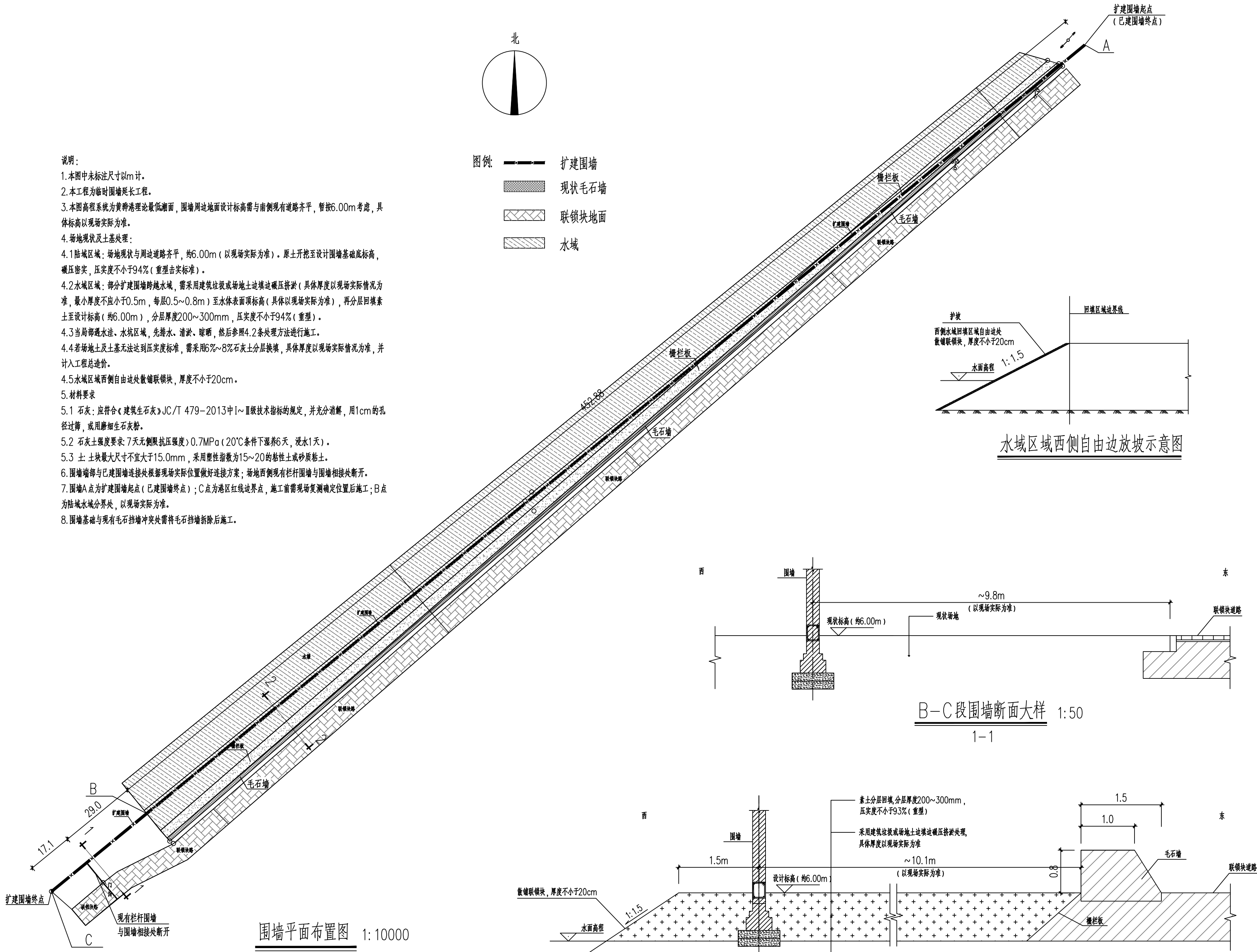


说明:

- 1.本图中未标注尺寸以m计。
- 2.本工程为临时围墙延长工程。
- 3.本图高程系统为黄骅港理论最低潮面，围墙周边地面设计标高需与南侧现有道路齐平，暂按6.00m考虑，具体标高以现场实际为准。
- 4.场地现状及土基处理：
 - 4.1陆域区域：场地现状与周边道路齐平，约6.00m（以现场实际为准）。原土开挖至设计围墙基础底标高，碾压密实，压实度不小于94%（重型击实标准）。
 - 4.2水域区域：部分扩建围墙跨越水域，需采用建筑垃圾或场地土边填边碾压挤淤（具体厚度以现场实际情况为准，最小厚度不应小于0.5m，每层0.5~0.8m）至水体表面顶标高（具体以现场实际为准），再分层回填素土至设计标高（约6.00m），分层厚度200~300mm，压实度不小于94%（重型）。
 - 4.3当局部遇水洼、水坑区域，先排水、清淤、晾晒，然后参照4.2条处理方法进行施工。
 - 4.4若场地土及土基无法达到压实度标准，需采用6%~8%石灰土分层换填，具体厚度以现场实际情况为准，并计入工程总造价。
 - 4.5水域区域西侧自由边处散铺联锁块，厚度不小于20cm。
- 5.材料要求
 - 5.1石灰：应符合《建筑生石灰》JC/T 479-2013中I~Ⅱ级技术指标的规定，并充分消解，用1cm的孔径过筛，或用磨细生石灰粉。
 - 5.2石灰土强度要求：7天无侧限抗压强度 $0.7MPa$ （20℃条件下湿养6天，浸水1天）。
 - 5.3土：土块最大尺寸不宜大于15.0mm，采用塑性指数为15~20的粘性土或砂质粘土。
- 6.围墙端部与已建围墙连接处根据现场实际位置做好连接方案；场地西侧现有栏杆围墙与围墙相接处断开。
- 7.围墙A点为扩建围墙起点（已建围墙终点）；C点为港区红线边界点，施工前需现场复测确定位置后施工；B点为陆域水域分界处，以现场实际为准。
- 8.围墙基础与现有毛石挡墙冲突处需将毛石挡墙拆除后施工。

图例:

- 扩建围墙
- 现状毛石墙
- 联锁块地面
- 水域



围墙平面布置图 1:10000

围墙总长约498.98m，其中位于陆域部分围墙长约46.1m，水域部分围墙长约452.88m。

水域区域西侧自由边放坡示意图

B-C段围墙断面大样 1:50

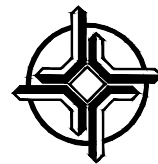
A-B段围墙断面大样 1:50

会签栏
COUNTERSIGN

注册工程师执业章
CHARTERED PROFESSION ENGINEER

出图专用章
STAMP

Rev.01	2017.08.11	修改围墙长度
Rev.00	2017.07.02	首次出图
版次 REV.	日期 DATE	修改内容 CONTENT



中交天津港湾工程设计院有限公司
CCCC TIANJIN PORT ENGINEERING DESIGN
& CONSULTING COMPANY LTD.
地址：天津港保税区跃进路航运服务中心8号楼
Address: No.8 Building, Shipping Service Center,
Yuejin Road, Tianjin Port Free Trade Zone.
电话/Tel: 25603891 传真/Fax: 25603838

水运行业设计资质证书 甲级 A112001590
建筑工程设计资质证书 甲级 A112001590
First-class Design Certificate No. A112001590

建设单位 CLIENT	神华黄骅港务有限责任公司		
工程名称 PROJECT NAME	神华黄骅港务公司三、四期 海域回填临时围墙延长工程		
工程项目 SUB PROJECT	室外工程		
工号 PROJECT NO.	J-2017-09	阶段 STAGE	W
分号 SUB-PRO. NO.	00	版次 REV.	01
图纸名称 DRAWING TITLE	扩建围墙平面布置及做法		
图号 DRAWING NO.	00-S-01	比例 SCALE	-
项目负责人 DESIGN MANAGER	朱华宝		
专业负责人 PROFESSION Eng.	张亮		
审核 APPROVED BY	王成生		
校审 CHECKED BY	朱华宝		
设计 DESIGNED BY	张长建		
日期 DATE	2017.08.11		

(注：本图纸未经相关设计人员签字，未盖出图章，将不具有法律效力，仅供参考)