

ОДОБРЯВАМ:

Заличени лични данни на основание чл. 36а, ал.3 от ЗОП

и.ж. Стоян Христов

Директор на
Клон Териториално подделение пристанище Русе



Обект: „Възстановяване на каменна облицовка западна част на кейова стена в пристанищен терминал Силистра“

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

I. СЪЩЕСТВУВАЩО ПОЛОЖЕНИЕ

В западната част на кейовата стена в пристанищен терминал Силистра, са се появили деформации и неизправности по каменната облицовка, които са вследствие на дългогодишната експлоатация и външни въздействия. Част от каменната облицовка е напукана, частично разрушена, а на места напълно липсва. По протежение на цялата стена заскалявката е нарушена, а основния блок е открит. От облицовката липсват единични камъни, на много места са се образували каверни. Фугиращата смес на фугите в определени участъци от стената липсва или е напукана. В получените отвори между камъните е избуяла растителност. В горната част на кейовата стена се наблюдава разрушаване на горния ръб и локални пропадания зад него.

II. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За качествено възстановяване на западната част на наклонената кейова стена в пристанищен терминал Силистра, е необходимо да се изпълнят следните дейности:

- монтаж на работна площадка;
- почистване на фуги от растителност и компрометирана фугираща смес, в т.ч. измиване с водна струя;
- фугиране на каменната зидария с цименто-пясъчен разтвор 1:1,5;
- разбиване на армиран бетон < 10 см ръчно;
- доставка на несортиран трошен камък 5-75 мм, вкл. полагане, засипване и трамбоване на място;
- доставка и полагане на двойно армиран бетон В 30, като армировъчната мрежа е от стомана с Ф6 и око 15/15 см;
- премахване на разрушените и напукани камъни от компрометираните места;
- ремонтване на редовата каменна зидария с наличния камък и циментов разтвор;
- доставка и полагане бутобетон В 30 в каверни и липсващи единични камъни на кейовата стена. Полагането на бетона трябва да става наведиъж по напречното сечение на отделната единица, като се избягва разслояването на материала. Незабавно след ушътияването на бетона да се предприемат мерки за предотвратяване на съсъхването и напукването. Преди втвърдяването на бетона да се избягват в близост уплътнителни и вибрационни дейности, които могат да доведат до трайното му увреждане.

– за укрепване на долния опорен блок е необходимо да се възстанови заскалявката с взривена скална маса от късове с тегло 50 - 100 килограма. След насипването е необходимо ръчно подреждане и уплътняване с късове от по 20 - 50 килограма.

– всички дейности по този обект да се извършват при ниво на водата не по-високо от + 200 см, отчетени по рейката на водомерен пост Силистра.

При изпълнение на обекта, изпълнителят трябва да използва материали и изделия, които отговарят на техническите изисквания към строителните продукти съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите и Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влягане на строителни продукти в строежите на Република България. Съответствието се удостоверява по реда на наредбата.

След приключване на работа, изпълнителят е длъжен да възстанови строителната площадка в първоначалния си вид, да изтегли цялата си механизация и не вложени материали и да остави площадката чиста от отпадъци.

При изпълнение на ремонтните работи, изпълнителят се задължава да не нарушава работния процес и правилата за вътрешен ред в пристанищния терминал.

Гаранционен срок на изпълнените ремонтни работи – гаранционният срок ще се определи съобразно офертата на участника, но не може да бъде по-малък от предвидения в чл. 20, ал. 4 от Наредба № 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнените строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, за вида ремонтни работи, предмет на поръчката.

Предвидените за изпълнение ремонтни дейности попадат в хищотезата на чл. 151 от Закона за устройство на територията и за тях не е необходимо издаване на разрешение за строеж.

В процеса на изпълнение възложителят може да заменя количества от един вид договорена работа с количества от друг вид работа с цел предаване на обекта в завършен вид.

Приложение: Количествена сметка

Съставил:



/ инж. Евгений Денев /