

ỦY BAN NHÂN DÂN
TỈNH THANH HOÁ
SỞ NÔNG NGHIỆP VÀ PTNT

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Số: **3122**/SNN&PTNT-KHTC

Thanh Hoá, ngày **16** tháng 8 năm 2019

V/v điều chỉnh, bổ sung công trình:
Xử lý cấp bách sự cố sạt lở kè Định Tân tương ứng đoạn K19+470-K19+670 đê hữu sông Mã, xã Định Tân, huyện Yên Định.

Kính gửi: Sở Kế hoạch và Đầu tư.

Công trình xử lý cấp bách sự cố sạt lở kè Định Tân tương ứng K19+470 ÷ K19+670 đê hữu Mã xã Định Tân huyện Yên Định đã được Chủ tịch UBND tỉnh phê duyệt chủ trương đầu tư và Báo cáo kinh tế kỹ thuật - Dự toán công trình tại Quyết định số 5305/QĐ-UBND ngày 27/12/2018, Quyết định số 1070/QĐ-UBND ngày 27/3/2019 và giao Sở Nông nghiệp và PTNT làm Chủ đầu tư, đến nay công trình đang triển khai thi công.

Do sự thay đổi dòng chảy phía hạ lưu cầu Hoàn, kết hợp các đợt mưa lũ đầu mùa năm 2019, đoạn kè từ K19+670 ÷ K19+820 (phía hạ lưu bên phà Hoàn cũ) tiếp tục bị sạt lở, cung sạt đứng thành lún sâu vào cơ kè từ 1,0 - 2,0m; đá chân kè bị sụt sạt nghiêm trọng, uy hiếp đến an toàn công trình. Diễn biến sạt lở có chiều hướng tiếp tục phát triển, đặc biệt là khi có mưa lũ xảy ra. Mặt khác, đoạn kè đang triển khai thi công (tương ứng K19+470 ÷ K19+670), do dòng chủ lưu thúc thẳng vào bờ tạo hố xoáy làm cho chân và mái đống đá hộ chân kè tại một số vị trí bị xói, sạt trượt, có nguy cơ mất an toàn. Để công trình hoàn thành đáp ứng công tác phòng, chống thiên tai, đảm bảo an toàn cho các hộ dân và phát huy hiệu quả đầu tư, ổn định lâu dài Sở Nông nghiệp và PTNT đã có Văn bản số 2778/SNN&PTNT-KHTC ngày 23/7/2019 xin chủ trương điều chỉnh bổ sung phạm vi, quy mô và tổng mức đầu tư công trình.

Để làm rõ thêm một số nội dung về diễn biến sạt lở và giải pháp xử lý, căn cứ ý kiến của Công ty cổ phần tư vấn và đầu tư xây dựng hạ tầng Huy Hoàng (nhà thầu tư vấn) tại Văn bản số 25/KT-HH ngày 15/8/2019 và các đơn vị liên quan, Sở Nông nghiệp và PTNT có ý kiến như sau:

Vị trí tuyến kè Định Tân, nằm ngay phía hạ lưu cầu Hoàn, do đó bị ảnh hưởng rất lớn của sự biến đổi dòng chảy phía hạ lưu cầu. Lòng sông bị xói sâu, hình thành các hố xói làm sạt lở chân tuyến kè cũ và đã được khắc phục kịp thời ở giai đoạn thi công vừa qua. Tuy nhiên, công trình kè đang trong quá trình thi công, gặp các đợt mưa, lũ đầu mùa năm 2019, do dòng chảy hạ lưu cầu Hoàn

áp sát bờ hữu làm cho hố xói phát triển thêm về phía sát bờ và xói sâu thêm từ 0,7- 1,2m, hố xói có xu hướng phát triển thêm về phía hạ lưu, làm sụt mái đồng đá dưới chân kè đã thi công xong phần đá đổ. Để tuyến kè được ổn định lâu dài thì chân đồng đá đổ phải từ đáy hố xói; trên cơ sở tính toán của đơn vị tư vấn, cần thiết phải điều chỉnh tăng hệ số mái đồng đá chân kè từ $m = 1,5$ lên $m = 1,75$ để mở rộng phần chân đồng đá dưới lòng sông, tăng ổn định mái đồng đá, giữ ổn định cho tuyến công trình.

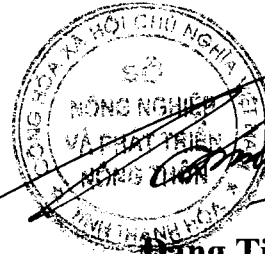
Đối với phạm vi tuyến kè đoạn từ K19+670 đến K19+820 bị sạt lở sâu vào cơ kè, có đoạn bị sạt sâu 1,0m đến 2,0 m. Do đó, cần có giải pháp công trình để giữ ổn định đồng đá chân kè qua đó giữ an toàn cho phần mái kè phía trên.

Đề nghị Sở Kế hoạch và Đầu tư xem xét, báo cáo UBND tỉnh Thanh Hóa. *N.T.*

Nơi nhận:

- Như trên;
- Giám đốc Sở (để b/cáo);
- Lưu: VT, .

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**



Đặng Tiên Dũng