

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc công bố chỉ số giá xây dựng quý I năm 2021  
trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng**

**GIÁM ĐỐC SỞ XÂY DỰNG TỈNH SÓC TRĂNG**

Căn cứ Nghị định số 10/2021/NĐ-CP ngày 09 tháng 02 năm 2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng;

Căn cứ Thông tư số 14/2019/TT-BXD ngày 26 tháng 12 năm 2019 của Bộ Xây dựng hướng dẫn xác định và quản lý chỉ số giá xây dựng

Căn cứ Quyết định số 14/2021/QĐ-UBND ngày 23 tháng 6 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Sóc Trăng Phân cấp thẩm quyền công bố chỉ số giá xây dựng, thiết bị công trình, đơn giá nhân công xây dựng, giá ca máy và thiết bị thi công, giá thuê máy và thiết bị thi công xây dựng trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng;

Theo đề nghị của Phòng Kinh tế và Vật liệu xây dựng, Sở Xây dựng tỉnh Sóc Trăng,

**QUYẾT ĐỊNH**

**Điều 1.** Công bố Chỉ số giá xây dựng quý I năm 2021 trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng kèm theo Quyết định này để các cơ quan, tổ chức, cá nhân làm cơ sở xác định, điều chỉnh sơ bộ tổng mức đầu tư xây dựng, tổng mức đầu tư xây dựng, dự toán xây dựng, giá gói thầu xây dựng, giá hợp đồng xây dựng, quy đổi vốn đầu tư xây dựng công trình và quản lý chi phí đầu tư xây dựng.

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận:**

- Bộ Xây dựng (đề b/c);
- UBND tỉnh (đề b/c);
- Các sở: KH&ĐT, TC, GTVT, NN&PTNT, CT;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- Lưu: VT, KTVL.

**KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC**



**Mã Phương Khanh**

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH SÓC TRĂNG  
SỞ XÂY DỰNG

**CHỈ SỐ GIÁ XÂY DỰNG  
QUÝ I NĂM 2021**

*(Công bố kèm theo Quyết định số.../QĐ-SXD ngày .09 /7/2021  
của Sở Xây dựng tỉnh Sóc Trăng)*

**SÓC TRĂNG NĂM 2021**



# CHỈ SỐ GIÁ XÂY DỰNG QUÝ I NĂM 2021

(Kèm theo Quyết định số ~~32~~./QĐ-SXD ngày 09./7/2021 của Giám đốc Sở Xây dựng tỉnh Sóc Trăng về việc Công bố Chỉ số giá xây dựng Quý I năm 2021 trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng)

## I. CĂN CỨ:

- Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/06/2014; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng số 62/2020/QH14 ngày 17/6/2020;
- Nghị định số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng;
- Thông tư số 14/2019/TT-BXD ngày 26/12/2019 của Bộ Xây dựng hướng dẫn xác định và quản lý chỉ số giá xây dựng;
- Các văn bản khác có liên quan.

## II. GIỚI THIỆU CHUNG

1. Chỉ số giá xây dựng là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động của giá xây dựng theo thời gian. Các chỉ số giá xây dựng trong Tập chỉ số giá xây dựng được xác định theo nhóm công trình thuộc 5 loại công trình xây dựng (công trình dân dụng, công trình công nghiệp, công trình giao thông, công trình thủy lợi, công trình hạ tầng kỹ thuật) tại tỉnh Sóc Trăng và bao gồm các loại chỉ số sau:

- Chỉ số giá xây dựng công trình;
- Chỉ số giá phần xây dựng;
- Các chỉ số giá xây dựng theo yếu tố chi phí gồm chỉ số giá vật liệu xây dựng công trình, chỉ số giá nhân công xây dựng công trình và chỉ số giá máy thi công xây dựng công trình;
- Chỉ số giá vật liệu xây dựng chủ yếu.

2. Các từ ngữ trong tập Chỉ số giá xây dựng này được hiểu như sau:

*Chỉ số giá xây dựng công trình* là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động của giá xây dựng công trình theo thời gian.

*Chỉ số giá phần xây dựng* là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động chi phí xây dựng của công trình theo thời gian.

*Chỉ số giá vật liệu xây dựng công trình* là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động chi phí vật liệu xây dựng trong chi phí trực tiếp của cơ cấu dự toán theo thời gian.

*Chỉ số giá nhân công xây dựng công trình* là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động chi phí nhân công trong chi phí trực tiếp của cơ cấu dự toán theo thời gian.

*Chỉ số giá máy thi công xây dựng công trình* là chỉ tiêu phản ánh mức độ biến động chi phí máy thi công xây dựng trong chi phí trực tiếp của cơ cấu dự toán theo thời gian.

*Thời điểm gốc* là thời điểm được chọn làm gốc để so sánh. Các cơ cấu chi phí xây dựng được xác định tại thời điểm này.

*Thời điểm so sánh* là thời điểm cần xác định các chỉ số giá so với thời điểm gốc hoặc so với thời điểm so sánh khác.

3. Chỉ số giá xây dựng công trình tại Bảng số 1 đã tính toán đến sự biến động của các chi phí xây dựng, chi phí thiết bị, chi phí quản lý dự án, chi phí tư vấn đầu tư xây dựng và một số khoản mục chi phí khác của chi phí đầu tư xây dựng công trình.

Các chỉ số giá xây dựng công trình này chưa xét đến sự biến động của chi phí bồi thường, hỗ trợ và tái định cư (nếu có), chi phí lập báo cáo đánh giá tác động môi trường và bảo vệ môi trường (nếu có), chi phí thuê tư vấn nước ngoài (nếu có), chi phí rà phá bom mìn và vật nổ, lãi vay trong thời gian xây dựng (đối với các dự án có sử dụng vốn vay), vốn lưu động ban đầu (đối với các dự án sản xuất, kinh doanh).

Khi sử dụng các chỉ số giá xây dựng công trình làm cơ sở để xác định tổng mức đầu tư thì cần căn cứ vào tính chất, đặc điểm và yêu cầu cụ thể của dự án để tính bổ sung các khoản mục chi phí này cho phù hợp.

Chỉ số giá phần xây dựng của công trình tại Bảng số 2 đã tính đến sự biến động của chi phí trực tiếp (chi phí vật liệu, nhân công và chi phí máy thi công xây dựng) và các khoản mục chi phí còn lại trong chi phí xây dựng (chi phí chung, chi phí chịu thuế tính trước và thuế giá trị gia tăng).

Trường hợp những công trình có xử lý nền móng đặc biệt, hoặc có kết cấu đặc biệt thì khi vận dụng chỉ số giá phần xây dựng vào việc tính toán cần có sự điều chỉnh bổ sung cho phù hợp.

Chỉ số giá vật liệu xây dựng công trình, chỉ số giá nhân công xây dựng công trình và chỉ số giá máy và thiết bị thi công xây dựng công trình tại Bảng số 3 đã tính đến sự biến động chi phí vật liệu xây dựng, chi phí nhân công xây dựng và chi phí máy thi công xây dựng trong chi phí trực tiếp.

Chỉ số giá của một số loại vật liệu xây dựng chủ yếu tại Bảng số 4 phản ánh mức biến động giá vật liệu xây dựng chủ yếu bình quân của quý I năm 2021 so với giá vật liệu xây dựng chủ yếu bình quân năm 2020.

4. Các chỉ số giá xây dựng của quý I năm 2021 với đơn giá nhân công xây dựng được tính toán theo Quyết định số 2575/QĐ-UBND ngày 21/9/2020 của UBND tỉnh Sóc Trăng về việc công bố đơn giá nhân công xây dựng trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng; Giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng tính toán theo Quyết định số 2576/QĐ-UBND ngày 21/9/2020 của UBND tỉnh Sóc Trăng về việc công bố bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng.

Đơn giá nhân công xây dựng tính toán tại *thời điểm gốc* được tính *bình quân* theo hướng dẫn tại văn bản số 1052/UBND-TH ngày 05/8/2016 của UBND tỉnh Sóc Trăng V/v công bố hệ số điều chỉnh nhân công, máy thi công theo Thông tư số 05/2016/TT-BXD ngày 10/03/2016 của Bộ Xây dựng; Giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng tính toán tại *thời điểm gốc* theo Quyết định số 637/QĐHC-CTUBND ngày 17/7/2013 của UBND tỉnh Sóc Trăng V/v công bố bảng giá ca máy và thiết bị thi công xây dựng công trình tỉnh Sóc Trăng (đã được cập nhật lại theo văn bản số 1052/UBND-TH ngày 05/8/2016 của UBND tỉnh Sóc Trăng và cập nhật giá nhiên liệu tại thời điểm tính toán).

5. Các chỉ số giá xây dựng nêu tại tập Chỉ số giá xây dựng này được xác định tham khảo theo phương pháp thống kê, tính toán từ số liệu thực tế thu thập của dự án đầu tư xây dựng công trình đã và đang xây dựng ở tỉnh Sóc Trăng và tham khảo số liệu của các dự án của các địa phương lân cận có điều kiện thi công tương tự. Các công trình lựa chọn để tính toán là công trình xây dựng mới, có tính năng phục vụ phù hợp với phân loại công trình, được xây dựng theo quy trình công nghệ thi công phổ biến, sử dụng các loại vật liệu thông dụng trên thị trường. Các chi phí vật liệu xây dựng tính theo mặt bằng giá vật liệu xây dựng bình quân quý I năm 2021 trên địa bàn tỉnh Sóc Trăng.

Các chỉ số giá xây dựng này được xác định trên cơ sở cơ cấu tỷ trọng các khoản mục chi phí xây dựng của công trình tại thời điểm năm 2020 (gọi tắt là cơ cấu chi phí năm 2020). Giá xây dựng công trình tính tại năm 2020 được lấy làm gốc (được quy định là 100%) và giá của các thời kỳ khác được biểu thị bằng tỷ lệ phần trăm (%) so với giá thời kỳ gốc.

6. Việc xác định mức độ trượt giá bình quân ( $I_{XDCTbq}$ ) để tính toán chi phí dự phòng trong tổng mức đầu tư hay dự toán của công trình được thực hiện bằng

cách tính bình quân các chỉ số giá xây dựng liên hoàn theo loại công trình của tối thiểu 3 thời kỳ gần nhất so với thời điểm tính toán.

Các chỉ số giá xây dựng liên hoàn là chỉ số giá xây dựng được tính bằng cách lấy chỉ số giá xây dựng của thời kỳ sau chia cho chỉ số giá xây dựng của thời kỳ trước./.



**BẢNG SỐ 1**  
**CHỈ SỐ GIÁ XÂY DỰNG CÔNG TRÌNH**  
**(NĂM 2020=100)**

*Đơn vị tính: %*

| STT        | Loại công trình  | Chỉ số giá quý I năm 2021 so với |                 |
|------------|--|----------------------------------|-----------------|
|            |  | Năm gốc 2020                     | Quý IV năm 2020 |
| <b>I</b>   | <b>Công trình dân dụng</b>                               |                                  |                 |
| 1          | Công trình giáo dục                                      | 104,80                           | 102,29          |
| 2          | Công trình văn hóa                                       | 105,34                           | 102,63          |
| 3          | Công trình trụ sở cơ quan, nhà nước và tổ chức chính trị | 104,34                           | 102,17          |
| 4          | Công trình y tế  | 104,96                           | 102,07          |
| <b>II</b>  | <b>Công trình công nghiệp</b>                            |                                  |                 |
| 1          | Công trình công nghiệp nhẹ                               |                                  |                 |
| 1.1        | Nhà máy, nhà xưởng sản xuất                              | 102,80                           | 101,59          |
| 1.2        | Nhà kho  | 102,80                           | 101,59          |
| 2          | Công trình năng lượng                                    |                                  |                 |
| 2.1        | Đường dây  | 107,04                           | 102,74          |
| 2.2        | Trạm biến áp   | 103,69                           | 102,73          |
| <b>III</b> | <b>Công trình giao thông</b>                             |                                  |                 |
| 1          | Công trình đường bộ                                      |                                  |                 |
| 1.1        | Đường láng nhựa  | 103,53                           | 102,33          |
| 1.2        | Đường bê tông xi măng                                    | 103,97                           | 101,32          |
| 1.3        | Đường bê tông nhựa                                       | 104,03                           | 103,75          |
| 2          | Công trình cầu   |                                  |                 |
| 2.1        | Cầu thép   | 110,17                           | 106,22          |
| 2.2        | Cầu bê tông cốt thép                                     | 107,32                           | 103,67          |
| 3          | Công trình hàng hải                                      |                                  |                 |
| 3.1        | Bến cảng biển  | 106,10                           | 103,79          |
| 3.2        | Kè hướng dòng / bảo vệ bờ                                | 103,71                           | 102,67          |
| <b>IV</b>  | <b>Công trình nông nghiệp và phát triển nông thôn</b>    |                                  |                 |
| 1          | Tường chắn bê tông cốt thép                              | 106,59                           | 103,56          |
| 2          | Cống bê tông cốt thép                                    | 106,28                           | 102,90          |
| 3          | Nạo vét kênh   | 105,35                           | 102,39          |
| <b>V</b>   | <b>Công trình hạ tầng kỹ thuật</b>                       |                                  |                 |
| 1          | Công trình cấp nước                                      | 103,72                           | 100,55          |
| 2          | Công trình thoát nước                                    | 102,13                           | 101,00          |
| 3          | Công trình xử lý nước thải                               | 102,05                           | 100,84          |



**BẢNG SỐ 2**  
**CHỈ SỐ GIÁ PHẦN XÂY DỰNG**  
**(NĂM 2020=100)**

*Đơn vị tính: %*

| STT        | Loại công trình  | Chỉ số giá quý I năm 2021 so với |                 |
|------------|--|----------------------------------|-----------------|
|            |  | Năm gốc 2020                     | Quý IV năm 2020 |
| <b>I</b>   | <b>Công trình dân dụng</b>                               |                                  |                 |
| 1          | Công trình giáo dục                                      | 105,62                           | 102,68          |
| 2          | Công trình văn hóa                                       | 106,12                           | 102,98          |
| 3          | Công trình trụ sở cơ quan, nhà nước và tổ chức chính trị | 105,03                           | 102,62          |
| 4          | Công trình y tế  | 105,26                           | 102,22          |
| <b>II</b>  | <b>Công trình công nghiệp</b>                            |                                  |                 |
| 1          | Công trình công nghiệp nhẹ                               |                                  |                 |
| 1.1        | Nhà máy, nhà xưởng sản xuất                              | 106,18                           | 103,47          |
| 1.2        | Nhà kho  | 106,18                           | 103,47          |
| 2          | Công trình năng lượng                                    |                                  |                 |
| 2.1        | Đường dây  | 107,32                           | 103,02          |
| 2.2        | Trạm biến áp   | 107,49                           | 105,6           |
| <b>III</b> | <b>Công trình giao thông</b>                             |                                  |                 |
| 1          | Công trình đường bộ                                      |                                  |                 |
| 1.1        | Đường láng nhựa  | 103,37                           | 102,52          |
| 1.2        | Đường bê tông xi măng                                    | 103,94                           | 101,33          |
| 1.3        | Đường bê tông nhựa                                       | 103,85                           | 104,39          |
| 2          | Công trình cầu   |                                  |                 |
| 2.1        | Cầu thép   | 110,23                           | 106,36          |
| 2.2        | Cầu bê tông cốt thép                                     | 107,34                           | 103,98          |
| 3          | Công trình hàng hải                                      |                                  |                 |
| 3.1        | Bến cảng biển  | 106,06                           | 103,96          |
| 3.2        | Kè hướng dòng / bảo vệ bờ                                | 103,51                           | 102,85          |
| <b>IV</b>  | <b>Công trình nông nghiệp và phát triển nông thôn</b>    |                                  |                 |
| 1          | Tường chắn bê tông cốt thép                              | 106,58                           | 103,65          |
| 2          | Cống bê tông cốt thép                                    | 106,14                           | 103,36          |
| 3          | Nạo vét kênh   | 105,21                           | 102,58          |
| <b>V</b>   | <b>Công trình hạ tầng kỹ thuật</b>                       |                                  |                 |
| 1          | Công trình cấp nước                                      | 103,49                           | 100,6           |
| 2          | Công trình thoát nước                                    | 102,64                           | 101,29          |
| 3          | Công trình xử lý nước thải                               | 104,95                           | 102,14          |



**BẢNG SỐ 3**  
**HỘI SỞ GIẤY VÀ VẬT LIỆU, NHÃN CÔNG, MÁY THI CÔNG**  
**(NĂM 2020=100)**

Đơn vị tính: %

| STT       | Loại công trình  | Năm gốc 2020 |           |        | Chỉ số giá quý I năm 2021 so với |           |        |
|-----------|--|--------------|-----------|--------|----------------------------------|-----------|--------|
|           |  | Vật liệu     | Nhân công | Máy TC | Vật liệu                         | Nhân công | Máy TC |
| <b>I</b>  | <b>Công trình dân dụng</b>                               |              |           |        |                                  |           |        |
| 1         | Công trình giáo dục                                      | 105,00       | 107,09    | 102,40 | 103,91                           | 100,00    | 105,63 |
| 2         | Công trình văn hóa                                       | 105,83       | 107,09    | 102,40 | 104,28                           | 100,00    | 105,63 |
| 3         | Công trình trụ sở cơ quan, nhà nước và tổ chức chính trị | 104,47       | 107,09    | 102,40 | 103,35                           | 100,00    | 105,63 |
| 4         | Công trình y tế  | 104,45       | 107,09    | 102,40 | 103,25                           | 100,00    | 105,63 |
| <b>II</b> | <b>Công trình công nghiệp</b>                            |              |           |        |                                  |           |        |
| 1         | Công trình công nghiệp nhẹ                               |              |           |        |                                  |           |        |
| 1.1       | Nhà máy, nhà xưởng sản xuất                              | 106,03       | 107,09    | 102,40 | 104,79                           | 100,00    | 105,63 |
| 1.2       | Nhà kho  | 106,03       | 107,09    | 102,40 | 104,79                           | 100,00    | 105,63 |
| 2         | Công trình năng lượng                                    |              |           |        | 106,96                           |           |        |
| 2.1       | Đường dây  | 107,61       | 107,09    | 102,40 | 106,99                           | 100,00    | 105,63 |
| 2.2       | Trạm biến áp   | 107,58       | 107,09    | 102,40 | 106,93                           | 100,00    | 105,63 |
| <b>IV</b> | <b>Công trình giao thông</b>                             |              |           |        |                                  |           |        |
| 1         | Công trình đường bộ                                      |              |           |        |                                  |           |        |
| 1.1       | Đường láng nhựa  | 102,66       | 107,09    | 102,40 | 102,49                           | 100,00    | 105,63 |
| 1.2       | Đường bê tông xi măng                                    | 102,42       | 107,09    | 102,40 | 101,88                           | 100,00    | 105,63 |
| 1.3       | Đường bê tông nhựa                                       | 103,89       | 107,09    | 102,40 | 103,93                           | 100,00    | 105,63 |
| 2         | Công trình cầu   |              |           |        |                                  |           |        |
| 2.1       | Cầu thép   | 112,66       | 107,09    | 102,40 | 108,00                           | 100,00    | 105,63 |
| 2.2       | Cầu bê tông cốt thép                                     | 108,19       | 107,09    | 102,40 | 105,30                           | 100,00    | 105,63 |
| 3         | Công trình hàng hải                                      |              |           |        |                                  |           |        |
| 3.1       | Bến cảng biển  | 107,01       | 107,09    | 102,40 | 104,44                           | 100,00    | 105,63 |
| 3.2       | Kè hướng dòng / bảo vệ bờ                                | 103,66       | 107,09    | 102,40 | 102,39                           | 100,00    | 105,63 |
| <b>IV</b> | <b>Công trình nông nghiệp và phát triển nông thôn</b>    |              |           |        |                                  |           |        |
| 1         | Tường chắn bê tông cốt thép                              | 107,20       | 107,09    | 102,40 | 104,64                           | 100,00    | 105,63 |
| 2         | Cống bê tông cốt thép                                    | 107,31       | 107,09    | 102,40 | 104,65                           | 100,00    | 105,63 |
| 3         | Nạo vét kênh   | 104,97       | 107,09    | 102,40 | 103,16                           | 100,00    | 105,63 |

| V | Công trình hạ tầng kỹ thuật |        |        |        |        |        |  |        |  |
|---|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--|--------|--|
| 1 | Công trình cấp nước         | 101,10 | 107,09 | 102,40 | 100,85 | 100,00 |  | 105,63 |  |
| 2 | Công trình thoát nước       | 101,94 | 107,09 | 102,40 | 101,35 | 100,00 |  | 105,63 |  |
| 3 | Công trình xử lý nước thải  | 104,24 | 107,09 | 102,40 | 102,75 | 100,00 |  | 105,63 |  |



**BẢNG SỐ 4**  
**CHỈ SỐ GIÁ VẬT LIỆU XÂY DỰNG**  
**(NĂM 2020=100)**

*Đơn vị tính: %*

| STT | Loại vật liệu             | Chỉ số giá quý I năm 2021 so với |                 |
|-----|---------------------------|----------------------------------|-----------------|
|     |                           | Năm gốc 2020                     | Quý IV năm 2020 |
| 1   | Xi măng                   | 100,00                           | 100,00          |
| 2   | Cát xây dựng              | 102,19                           | 102,19          |
| 3   | Đá xây dựng               | 100,13                           | 100,00          |
| 4   | Gạch xây                  | 96,25                            | 96,80           |
| 5   | Gạch lát                  | 100,00                           | 100,00          |
| 6   | Gỗ xây dựng               | 100,00                           | 100,00          |
| 7   | Thép xây dựng             | 115,07                           | 109,47          |
| 8   | Nhựa đường                | 110,10                           | 111,82          |
| 9   | Vật liệu tấm lợp, bao che | 103,20                           | 103,76          |
| 10  | Cửa khung nhựa/nhôm       | 100,00                           | 100,00          |
| 11  | Sơn                       | 125,72                           | 125,72          |
| 12  | Vật tư ngành điện         | 108,32                           | 108,32          |
| 13  | Vật tư, đường ống nước    | 100,00                           | 100,00          |
| 14  | Công bê tông ly tâm       | 98,73                            | 99,49           |
| 15  | Dầm bê tông dự ứng lực    | 100,00                           | 100,00          |
| 16  | Trụ bê tông ly tâm        | 102,82                           | 101,86          |