Come è noto, i tre fattori della produzione, occupano un'importanza diversa, a seconda del grado di elevazione che l'industria produttiva ha raggiunto nella scala della produzione.

Agli effetti della natura e cioè delle condizioni naturali più favorevoli per l'industria delle costruzioni navali, diciamo subito che si trovano in migliori condizioni i paesi ricchi di minerale ferrigno e di carbon fossile in quanto oggi il materiale di costruzione non si trae più dalle foreste come all'epoca della costruzione in legno, ma il materiale di costruzione (ferroacciaio) è il prodotto dell'industria siderurgica, la quale presuppone, in generale, le accennate condizioni naturali. Inoltre l'industria delle costruzioni navali richiede che il paese sia marittimo e sopratutto che abbia delle attività marittime che possano dar lavoro a questa industria, sia con lo sviluppo del traffico marittimo che influisce allo sviluppo della marina mercantile, sia con la marina da guerra destinata alla difesa dello Stato.

Agli effetti del lavoro bisogna distinguere fra mano d'opera e forza motrice meccanica, la quale ha pure una certa importanza in quest'industria. Circa la mano d'opera, questa influisce in ragione del 20 al 25 % sul costo delle costruzioni per cui sotto questo aspetto si trovano in condizione di produrre a prezzi più bassi i paesi che, a parità di condizioni, hanno salari più bassi Inoltre non si tratta di maestranze che si possano improvvisare, poichè l'industria delle costruzioni navali è difficile e delicata; si trovano quindi in migliori condizioni i paesi che hanno una tradizione marinara. Nè si tratta di un'industria nella quale, per sopperire ai difetti ed alla scarsezza di mano d'opera