

MAGNITUD Y CONSECUENCIAS DEL SOBORNO Y OTRAS PRÁCTICAS NO ÉTICAS E ILEGALES EN LA INGENIERÍA Y LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN

RESPONSABILIDAD E IMPACTO EN EL DESARROLLO INTERNACIONAL

Resumen

El soborno en la práctica de la ingeniería mundial es un fenómeno antiguo pero en los últimos veinte años se ha extendido y profundizado porque los elementos normativos e institucionales que se establecieron en el siglo pasado para combatirlo han perdido eficacia, de manera tal que, de una cifra cercana al 10% del monto de cada contrato en esa época, la cifra ha crecido escandalosamente no obstante la proliferación de organismos controladores gubernamentales y en un contexto en donde el utilitarismo se ha convertido en el valor ético fundamental para la toma de decisiones.

En algunos casos, aprovechando fallas legales, la clase política ha manipulado puestos burocráticos por medio de directivos carentes de capacidad técnica para la planeación y la construcción, lo que ha propiciado incrementos en los costos contratados más allá de un 50% y, en otros casos, ha provocado retrasos cercanos al 100% del plazo establecido para la ejecución de proyectos de importancia nacional. Eventualmente, algunos administradores públicos recurren al fraude *legal* para obtener financiamientos fuera de las leyes nacionales y, en ello, suelen estar involucrados tanto entidades estatales como proveedores, constructores y financieros internacionales.

De ahí que, ante el incremento de la corrupción, cualquier momento es adecuado para reflexionar sobre el rumbo que deseamos tomar. Tenemos dos alternativas: continuar con la aceptación de las malas prácticas profesionales hasta que se hagan costumbre, o bien, respetar y mejorar permanentemente las normas técnicas, jurídicas y morales necesarias para conducir nuestra actividad cotidiana.

Ing. José Luis Nava Díaz
Foro "Ética e Integridad en la provisión de servicios de ingeniería"
Atlanta, Ga.
Septiembre, 2006

MAGNITUDE AND DETRIMENTAL CONSEQUENCES OF BRIBERY, FRAUD AND
CORRUPTION; AND OTHER UNETHICAL AND ILLEGAL PRACTICES IN THE
ENGINEERING AND CONSTRUCTION INDUSTRIES

RESPONSIBILITY AND IMPACT IN THE INTERNATIONAL DEVELOPMENT

Abstract

Bribe in the practice of the universal engineering is an ancient fact, but in the last twenty years this fact has been more extensive and deeper because the normative and institutional elements, which were established on the past century to fight them, had lost efficacy, in the way of a figure around 10% of the amount's contract in that epoch, the figure has grown enormously in spite of the increase of governmental control institutions, in a context where the pragmatism has become the fundamental ethic value for the decisions making.

In some cases, taking advantage of legal failures, bureaucracy has manipulated public charges by means of devoid directors of technical capacity for planning and the construction, which has increased costs contracted beyond 50% and some other times, has caused going backward near to the 100% of established term for important national projects execution. Eventually, some public administrators use the legal fraud in order to get financings out of national laws and, in it, usually they are involved like state entities as well as suppliers, constructors and international financiers.

For that reason, in front of the increase of the corruption, this moment is idoneus to reflect on the course that we wish taking. We have two alternatives: to continue with the acceptance of the bad professional practices until they become custom, or to respect and to improve permanently the technical, legal and moral laws necessary to lead our daily activity.

Ing. José Luis Nava Díaz
Foro "Ethic and integrity in the provision of engineering services"
Atlanta, Ga.
September, 2006