



Contract Variation Arising out of the Time-inconsistency in the Long-term Oil Contracts

Abdollah Rajabi 

Department of Private law, College of Farabi University of Tehran, Qom. Iran.
Email: Rajabya@ut.ac.ir

Article Info

Article type:

Research Article

Manuscript received:

9 April 2023

final revision received:

7 July 2023

accepted:

24 July 2023

published online:

16 August 2023

Keywords:

Time Inconsistency,
Contract Variation, Oil
Contracts, Long-term
Contracts, Construction,
Contractual Discretion,
Price.

Abstract

The completion of the terms of offer and acceptance is a crucial aspect of any contract, and any violation of this covenant is considered a breach. However, if there is a legal reason for such disobedience, it may be deemed valid, such as a later agreement between the parties or having a legitimate reason. The need for time to change the provisions of offer and acceptance is a common issue in long-term contracts, and it is a requirement of such agreements. Time inconsistency, which refers to the breaking of the covenant over time, is a phenomenon that is often encountered in long-term contracts, particularly in the oil industry. Its legal effect may result in the termination, adjustment, or variation of the contract. The variation of the contract, which may involve changes in the volume, method, and time of the work subject to the contractor's commitment, can be followed with the agreement of both parties or the unilateral will of either party. However, the legitimacy of such changes under Iranian law may be questioned, and it may be considered an additional or unknown condition. Furthermore, the unilateral authority of the employer in the new order during execution may be objected to due to the risk it poses to the contractor. Therefore, it is necessary to analyze the impact of such changes on the price, duration, and third parties, particularly guarantors and insurers. The Iranian legislator should pass new regulations to address the legal ambiguities surrounding contract variation, particularly in state contracts. While there is no doubt about the legitimacy of such variation, the existence of various ambiguities necessitates further examination.

Cite this article: Rajabi, Abdollah. "Contract Variation arising out of the Time-inconsistency in the Long-term Oil Contracts", *Energy Law Studies*, 9 (1): 79-98. DOI: <https://doi.com/10.22059/JRELS.2023.357650.526>

© The Author(s).

DOI: <https://doi.com/10.22059/JRELS.2023.357650.526>

Publisher: University of Tehran Press.



مطالعات حقوق ایرانی

شایا الکترونیکی: ۲۵۳۸-۳۱۴۰

دوره ۹ شماره ۱

بهار و تابستان ۱۴۰۲

Homepage: <https://jrels.ut.ac.ir>



تغییر قراردادهای پیمانکاری نفتی بر اثر ناسازگاری زمانی

عبدالله رجبی

گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق، دانشگاه فارابی، دانشگاه تهران، قم، ایران. رایانامه: Rajabya@ut.ac.ir

اطلاعات مقاله

چکیده

ناسازگاری زمانی، اصطلاحی اقتصادی و به معنای شکستن عهد در طی زمان است که بنا به ضرورت‌های عملی رخ می‌دهد. در قراردادهای بلندمدت، بهویژه پیمان‌های نفتی، با این پدیده بسیار رویکرد هستیم و اثر حقوقی آن ممکن است خاتمه، تعدیل یا تغییر قرارداد باشد. تغییر پیمان که ممکن است درباره حجم، شیوه و زمان کار موضوع تعهد پیمانکار باشد، می‌تواند با توافق دو طرف پیمان یا اراده یک‌جانبه هریک از طرفهای قرارداد، شامل کارفرما (یا نماینده او) یا پیمانکار انجام گیرد. آنگاه ممکن است درباره مشروعيت شرط قراردادی تغییر پیمان در حقوق ایران تردید شود و آن را شرط الحاقی یا شرط مجھول تلقی کنند. همچنین، از منظر حقوقی می‌توان به اختیار یک‌جانبه کارفرما در سفارش جدید در حین اجرا، به دلیل رسیک پیمانکار، ایجاد کرد. می‌توان گفت این شروط از نظر حقوق ایران صحیح است. بنابراین، لازم است اثر آن را بر قیمت، مدت پیمان و نیز اشخاص ثالث، بهویژه ضامن و بیمه‌گر کاوید. با این حال، بر قانون‌گذار ایرانی فرض است که برای رفع ابهامات حقوقی تغییر قرارداد، بهویژه در پیمان‌های دولتی، احکام جدیدی را تصویب کند.

نوع مقاله:

مقاله پژوهشی

تاریخ دریافت:

۱۴۰۲/۱/۳۰

تاریخ بازنگری:

۱۴۰۲/۴/۱۶

تاریخ پذیرش:

۱۴۰۲/۵/۲

تاریخ چاپ:

۱۴۰۲/۵/۲۵

کلیدواژه‌ها:

اختیارات کارفرما، پیمان
ساخت، تغییر قرارداد
قرارداد بلندمدت، قرارداد
نفتی، قیمت، ناسازگاری
زمانی.

استناد: رجبی، عبدالله (بهار و تابستان ۱۴۰۲). «تغییر قراردادهای پیمانکاری نفتی بر اثر ناسازگاری زمانی». *مطالعات حقوق ایرانی*, ۹(۱)، ۹۸-۷۹.



© نویسنده‌ان

DOI: <https://doi.com/10.22059/JRELS.2023.357650.526>

ناشر: مؤسسه انتشارات دانشگاه تهران.

DOI: <https://doi.com/10.22059/JRELS.2023.357650.526>

مقدمه

گاه نیاز می‌افتد که طرفهای عقد، مفاد خواست مشترک خود را تغییر دهند. این تغییر، اگر در مجلس عقد یا قبل از اجرای عینی قرارداد باشد، بحث چندانی ندارد؛ اما هرگاه حین اجرا باشد، ابعاد حقوقی فراوانی دارد؛ بهویژه اگر قرارداد از نوع مستمر بوده و تغییر به‌واسطه نیازهای روز اجرای تعهدات باشد. بنابراین، در قراردادهای بلندمدت، نیاز به تغییر قرارداد، نه تنها محسوس که در بیشتر موقع ضروری است. در حقیقت، ضرورت زمانی تغییر مفاد ایجاب و قبول، دارای مسائل بسیاری بوده و برای بیشتر نزدیک به همه قراردادهای ازاین دست رخ می‌دهد و لازمه این‌گونه قراردادهای است. فرض کنید در حین حفاری، معلوم شود که طراحی قرارداد مورد پسند نیست یا شیوه اجرای کار، با زمان حال مناسب ندارد یا منابع جدیدی برای تأمین مالی ایجاد شده و می‌توان بر حجم کار افزود. آنگاه برای پیمودن راهی جز آنچه در حین عقد پیش‌بینی شده است، نیازمند دانستن ابعاد حقوقی آن هستیم.

اصل کلی در حقوق قراردادها «اوغا بالعقود» است؛ یعنی بایستی به متن قرارداد ملتزم ماند و در صورت سریپیچی، قانون مفاد آن را بر طرفین تحمل می‌کند (اصل لازم‌الاتباع بودن عقود موضوع مواد ۱۰ و ۲۱۹ ق.م). به‌سخن‌دیگر، همانی را که طرفین باید انجام دهند، مفاد ایجاب و قبول در حین عقد است. بنابراین سریپیچی بعدی آنان از عقد، نقض عهد به‌شمار می‌رود. باین‌حال، اگر دلیل حقوقی بر این سریپیچی باشد، رواست؛ مانند توافق پسینی طرفین بر تغییر مفاد قرارداد یا دلیل موجه قانونی. بنابراین، مسئله اصلی آن است که چگونه ناسازگاری زمانی بر اجرای قراردادهای بلندمدت در صنعت نفت تأثیر دارد و آنگاه، آیا تغییر قرارداد از منظر حقوقی جایز است؟ اگر چنین است، در چه قالبی تحقق می‌یابد و شایسته چه وصفی است و چه آثاری دارد؟

باتوجه به اینکه موضوع‌های پیش‌گفته، کمتر در نظر قانون‌گذار ایرانی بوده و در متن قوانین نیامده، نگارنده کوشیده است تا رویه‌ها، عرف، منطق و نظریه‌های حقوقی داخلی و خارجی را برای رسیدن به پاسخ به‌کار بگیرد.

در تقسیم مباحث نیز، پیش‌ازهمه، از مفاهیم آغاز و سپس شرایط را بیان می‌کنیم و سرانجام، به ذکر و بررسی آثار ناسازگاری زمانی و اثر آن بر تغییر قراردادهای بلندمدت نفتی می‌پردازیم.

۱. مفاهیم

هرچند بیان تعریف کامل را در همه عرصه‌ها، بهویژه حقوق، ناممکن می‌دانیم (See Hart, 1994: 13); اما می‌توان عناصری از مفاهیم را شرح داد تا در راه بررسی امر آگاهانه گام برداریم.

۱. ناسازگاری زمانی

ناسازگاری زمانی^۱ از اصطلاحات نهان در دل اقتصاد رفتاری^۲ است که هم روان‌شناسان آن را در قالب دیگری^۳ می‌کاوند و هم فیلسوفان آن را با عنوان ضعف اراده^۴ می‌شناسند (Cooter & Ulen, 2012: 474). این نظریه مربوط به روابط انسانی است و در فرضی اعمال می‌شود که کسی در برابر دیگری تعهدی را بر دوش دارد؛ همچون معلمی که برای ترغیب دانش‌آموزان، تهدید به نگاهداشت ایشان در مدرسه می‌کند؛ اما هنگام اجرای این تهدید (که نوعی تعهد است)، به دلیل محذوریت‌های عملی، از انجام آن خودداری می‌کند. از این‌رو هیچ‌گاه دانش‌آموزان به سخن او توجه نمی‌کند و تهدید به اجرای تنبیه (تعهد) اثر خود را از دست می‌دهد (Kishtainy, 2017: 201).

به منظور برقراری نسبت میان این نظریه و حقوق قراردادها، باید بگوییم چیزی که در زمانی مانند زمان عقد برای افراد ارزش جداگانه‌ای نسبت به زمان دیگر، مثل زمان اجرای تعهد داشته باشد، موجب ناسازگاری در قراردادهاست (Reiss, 2013: 280)؛ چراکه به گواهی یافته‌های تجربی در علم اقتصاد، مردم دو موضوعی را که مربوط به آینده باشد، بهتر معامله می‌کنند تا موضوع مربوط به اکنون را با موضوع دیگر مربوط به آینده (Cooter & Ulen, 2012: 474) و این از نظر عملی، موجب وقوع مکرر ناسازگاری بیشتر در قراردادها خواهد شد.^۵ هم‌چنین، از آنجاکه این معنا، بهویژه در تکالیف دولت و عمل او به تعهداتش مطرح شده (Kishtainy, 2017: 203) و با توجه به اهمیت دولت در قراردادهای نفتی (بر.ک: موحد، ۱۳۸۶: ۱۰۱؛ امین‌زاده و نصراللهی، ۱۳۹۹: ۲۴)، در قراردادهای بلندمدت موجود در صنعت نفت، مصاديق ناسازگاری زمانی و مباحث مطروحه در آن را فراوان می‌توان دید.

از جمله علل این ناسازگاری عبارت است از: ناممکن شدن (قانونی و عملی، مثل قوه قهریه) یا مصلحت‌سنگی (تغییر نظر و...)، تغییر شرایط، توقعات نادرست و ناآگاهانه و دخالت‌های حاکمیتی. هم‌چنین، علاقه به بهبود کیفیت کار، مثل وجود نوآوری‌های فنی، کوتاهی‌های کارفرما، خطا در ماهیت فنی و استناد یا ناهمانگی در کارها (Klee, 2015: 262). چنانکه می‌بینیم، تغییر مرجحات طرف یا طرفین قرارداد نیز از این جمله است (Sergeant & Wieliczko, 2014: 3). این ترجیحات ممکن است اختیاری یا از سر اجبار باشد؛ ترجیحات اجباری، شامل نایاب شدن مواد اولیه و عدم امکان فنی اجرای قرارداد به

1. Time Inconsistency
2. Behavioral Economics
3. Hyperbolic Discounting
4. Akrasia

۵. جدای از اینکه قرارداد، اساساً طرحی برای آینده دو طرف است، در حقیقت مردم به خاطر برابری دو موضوعی که در آینده واقع می‌شود، تمایل بیشتری دارند که عوض و معوض، هر دو ناظر به آینده باشد، نه اینکه یکی به وضع اکنون نظر داشته باشد و دیگری به وضع آینده.

شیوه پیش‌بینی شده است. سرانجام، علت ناسازگاری زمانی ممکن است اجرار قانون، از جمله در موارد آینمی و زیستمحیطی باشد.

چنانکه روشن است، در قراردادهای بلندمدت نفتی، بهویژه در پیمانکاری، عهد دو طرف همواره باید تازه شود و توجه به عهد پیشین آنها راهگشای نیست (Sergeant & Wieliczko, 2014: 3). برای پیشگیری از شکستن پیمان، تضمینات قراردادی وجود دارد. منتهای، تنها راه تازه کردن عهدها، تضمین و... نیست، بلکه گاه قانون‌گذار پیمان را خاتمه‌یافته تلقی کرده (انفساخ در صورت قوه قهریه) و گاهی هم اختیار فسخ را شناخته (فرض اعسار) و گاهی هم اجازه داده که ایشان بر مبنای توافق برتر (تعديل) عمل کنند و سرانجام، ممکن است پیمان تغییر یابد. روی هم‌رفته، بعضی حوادث سبب خاتمه عقد یا توقف آن در مدت کوتاهی است؛ اما بعضی دیگر موجب می‌شود طرفین محتواهی قرارداد را تغییر دهند. در کنار این، جدای از حوادثی که سبب تغییر مدت قرارداد است، گاهی حادثه سبب می‌شود شیوه کار تغییر یابد یا اینکه بخشی از کار مغفول بماند؛ مثل برخورد با موائع در حفاری یا راهسازی. در هر حال، گرچه ممکن است تغییرات در نتیجه اراده طرفین (توافق در زمان عقد یا اجرا) یا حاصل قوه قهریه (مادی یا حکم قانون‌گذار) باشد؛ آنچه مدنظر است، تغییرات ناشی از اراده طرفین است.

۱.۲. قراردادهای پیمانکاری نفتی

در اینجا با دو مفهوم روبه‌رو هستیم؛ قرارداد نفتی و قرارداد پیمانکاری.

قرارداد نفتی از قراردادهای مرتبط با صنعت نفت است که موضوع آن ممکن است خود نفت باشد، مانند قرارداد فروش و توزیع نفت یا مربوط به تأسیسات اکتشاف و استخراج نفت یا از لوازم آنها باشد، شامل مشارکت و... . بند شانزدهم ماده ۱ قانون اصلاح قانون نفت ۱۳۹۰ درباره قراردادهای نفتی، چنین می‌گوید:

توافق دو یا چندجانبه بین وزارت نفت یا هریک از شرکت‌های اصلی تابعه آن یا هر واحد عملیاتی با یک یا چند واحد عملیاتی یا اشخاص حقیقی یا حقوقی در داخل یا خارج از کشور که براساس قوانین موضوعه، انجام تمام یا قسمتی از عملیات بالادستی و پایین‌دستی و یا تجارت نفت، فراوردهای نفتی و محصولات پتروشیمیایی، مورد تعهد قرار می‌گیرد.

چنانکه پیداست، این قراردادها دارای سه خصلت است: ۱. طرف این قراردادها، دولت یا سازمان وابسته به دولت است؛ ۲. موضوع آن اکتشاف و بهره‌برداری از منابع نفتی است؛ ۳. طولانی بودن مدت این قراردادها (موحد، ۱۳۸۶: ۱۰۱). دولتی بودن (امین‌زاده و نصراللهی، ۱۳۹۹: ۲۴) و طولانی بودن مدت این

قراردادها (شیروی، ۱۳۹۳: ۳۵۴)، مسائل زیادی، همچون انطباق با قانون یا شرایط را ایجاد کرده (موحد، ۱۳۸۶: ۱۰۱) که لازم است در مصدق عدمة آن – یعنی پیمانکاری – بررسی شود.

پیمانکاری مصدق روشن قرارداد بلندمدت است. وقتی از قراردادهای بلندمدت^۱ گفت و گو می‌کنیم، سه ویژگی دارد (UNIDROIT Principles 2016, art. 1.11(3)): قرارداد بلندمدت در طول زمان اجرا می‌شود، تالاندازهای پیچیده است و بین طرفهای آن رابطه مستمری برقرار است (سه عنصر). نمونه قرارداد بلندمدت شامل موارد زیر است: نمایندگی تجاری، توزیع، برونسپاری، فرانشیز، کرایه تجهیزات، توافقات چهارچوبی، توافقات سرمایه‌گذاری و امتیازی، توافقات اجرا و نگهداری، تأمین کالا، قرارداد ساخت و عمرانی، همکاری صنعتی و جوینت‌ونچر قراردادی.

اساساً قراردادها در زمان واحد منعقد می‌شوند (اصل آنی بودن انعقاد قرارداد) و بعد ممکن است آن را همان لحظه (قرارداد آنی) یا در طول زمان اجرا کنیم (قرارداد مستمر؛ برای نمونه، در قرارداد بیع با ایجاب و قبول، عین معین همان لحظه متعلق به خریدار می‌شود و ممکن است در همان لحظه تسليم مالک جدید شود یا مدتی بگذرد تا اجرا شود؛ همین‌طور است عقد اجارة، متنهای در این عقد، به خاطر ویژگی منافع که در طی زمان ایجاد می‌شود، تسليم منفعت مستمر است. بالین حال، پیمانکاری جزء قراردادهای رابطه‌ای^۲ است؛ یعنی قراردادی که مبتنی بر روابط است، نه متون توافق شده بین طرفین (Cooter & Ulen, 2012: 299). بنابراین، مفاد خواست مشترک طرفین در حین انعقاد به صورت مطلق بر اجرا حاکم نیست و گاه انعطاف‌هایی در این خواست مشترک و احکام قانونی نیاز است و خود اصول و قواعد خاصی را می‌طلبد.

در صنعت نفت، انواع قراردادها را در سه عرصه صنایع بالادستی، میان‌دستی و پایین‌دستی می‌توان دید. اما از نظر برخی حقوق‌دانان که به جای قراردادهای میان‌دستی، قراردادهای تجارت نفت را قرار داده‌اند (ر.ک: شیروی، ۱۳۹۳: ۳۵۴) و براساس قانون نفت که تنها تقسیم دوگانه را پذیرفته، قراردادهای بالادستی پیمانکاری نفتی شامل اکتشاف، توسعه و تولید نفت است و قراردادهای پایین‌دستی آن شامل ساخت مخازن استراتژیک، ذخیره‌سازی، ساخت خط لوله و تأسیسات سرچاهی است (رضوی و آقایی، ۱۳۹۹: ۳۲۷).

۱.۳. تغییر قرارداد

تغییر قرارداد به معنای خودداری از ادامه قرارداد به همان صورتی است که پیش‌تر منعقد شده است. بنابراین در معنای کلی، هرگاه هرآنچه از موضوع قرارداد که اجرا شده، متفاوت از چیزی باشد که درباره

1. Long-term Contracts
2. Relational

آن توافق شده و در عین حال، قانون آن را نقض عهد نداند، تغییر قرارداد است (Bailey, 2011: 551). پس در تغییر قرارداد، به موضوع اصلی عقد (کالا یا خدمت) نظر داریم،^۱ نه به عوض آن؛ یعنی کاری که قرار است متعهد (پیمانکار) آن را محقق سازد (See Bunni, 2005: 299; Baker et al. 2009: 117).

تغییر قرارداد با نقض، اصلاحیه، الحاقیه، اقاله و تبدیل تعهد که آنها نیز نوعی بازنگری هستند، تفاوت دارد.

توضیح اینکه، اگر اجرای تعهدات با مفاد عقد منطبق نباشد، متعهد متهم به نقض تعهدات قراردادی است؛ پس به آن تغییرات قراردادی نمی‌گوییم و نقض را «تغییر قراردادی» نمی‌نامیم. در تغییرات قراردادی اصل وفای به عهد تالاندازهای نادیده گرفته می‌شود که به معنای «نقض» نیست؛ یعنی تغییرات در قراردادهای ساخت، برخلاف سایر قراردادها، امر متعارفی است. نکته آنکه، ممکن است تفسیرهای متفاوتی از نقض و تغییر باشد؛ برای نمونه، قرار بر استفاده از مصالح خاصی بوده، اما به ادعای کارفرما، پیمانکار مواد دیگری را به کار برده است؛ در اینجا با اختلاف روبه‌رو هستیم.

همچنین، تغییر با تعدیل بر مبنای بالا رفتن قیمت یا قوهٔ قهریه تفاوت دارد. بنابراین، حتی اگر بر شرط تعديل توافق شود که مشهور به شرط نوسان^۲ است، این تغییر ناظر به قیمت بوده و با تغییر کار متفاوت است.

ممکن است متن قرارداد را اصلاح کنیم که این متفاوت از تغییرات قراردادی است. در اصلاح قرارداد، می‌خواهیم مفاد قرارداد را از ابتدا تغییر دهیم^۳؛ یعنی بر آن هستیم که اراده طرفین، اراده مؤخر و اصلاحی است، نه آنچه پیشتر در قرارداد موضوع توافق ایشان بوده است. تفاوت این امر با تغییر در آن است که اصلاحیه و الحاقیه ضرورتاً در مفاد اراده طرفین – یعنی متن قرارداد- رخ می‌دهد؛ اما تغییر ناظر به موضوع عقد و مابهاء خارجی آن است (Bailey, 2011: 578). به‌حال، هرگاه طرفین عقد در حین اجرای قرارداد، تغییر را لازم بینند، می‌توانند از این طریق، متن قرارداد را تغییر دهند (اصلاح قرارداد یا الحاقیه). آنگاه اصلاحات قراردادی تابع تشریفات انعقاد عقد است؛ یعنی اراده‌ای که قرارداد را منعقد کرده، حق اصلاح آن را نیز دارد. پس فرایند انعقاد در اصلاح نیز بایستی رعایت شود؛ مگر شرط خلاف شود (UNIDROIT Principles 2016, art. 1.2).

هرگاه تغییر ناظر به قرارداد باشد و مواردی همچون اعلامات قراردادی را دربرگیرد، از جمله قانون حاکم یا زبان قرارداد تغییر کند، معمولاً به تغییر کارها نمی‌انجامد؛ اما چنانچه ناظر به تعهدات قرارداد باشد، باز ممکن است سبب تغییر قرارداد شود یا خیر.

-
1. Variation in Works
 2. Fluctuations Clause
 3. Variation Agreement

اثر اراده یکجانبه بر قرارداد نیز ممکن است چنین باشد و برخی دستورات کارفرما که مستلزم تغییر در قرارداد پیمان ساخت باشد، الزاماً باعث احکام تغییراتی نخواهد شد که در نظر ماست و به پرداخت هزینه از جانب کارفرما نمی‌انجامد. بنابراین، دستور رعایت مسائل فنی یا درخواست اصلاح کار انجام یافته و...، تغییر به شمار نمی‌رود.

در هر حال، تغییرات اصولاً ناظر بر حجم قرارداد یا کیفیت کار است؛ اما گاهی تغییر شروط قراردادی نیز به تغییر خواهد انجامید. بنابراین تغییر حجم کار، تغییر مواد کار، تغییر شیوه کار، تغییر پیمانکار و حتی تغییر شروط، از مصادیق تغییر قرارداد است.

در باره تغییر مقادیر کار، اصولاً افزایش حجم قرارداد پیمان ساخت به معنای تغییر است؛ حتی اگر به گونه‌ای باشد که ماهیت قرارداد اولیه را تغییر دهد (برای دیدن نظر مخالف، ر.ک: جابری، ۱۳۹۶: ۲۶۳). تنها باید دانست که در قراردادهای دولتی، سقف این تغییر محدود به ۲۵ درصد حجم قرارداد اولیه است. حذف بخشی از کار نیز ممکن است تغییر تلقی شود؛ به شرط آنکه با حسن نیت باشد، واقعاً حذف تلقی شود و به معنای تغییر پیمانکار یا اجرای کار از جانب خود کارفرما نباشد. همچین، حذف مذکور منطقاً باید تغییر تلقی شود و حذف کل یا بخش عمده کار به معنای تغییر نیست. در قراردادهای دولتی این تغییر محدود به میزان حجم مجاز (۲۵ درصد حجم قرارداد اولیه) است (جابری، ۱۳۹۶: ۲۶۳ به بعد).

یکی از تغییرات قراردادی، تغییر شیوه کار است. عموماً تغییرات شیوه کار سبب تغییر در کار نمی‌شود؛ برای نمونه، اگر قرار بوده کار در ساعت‌های صبح و روزهای کاری یا فصل خاصی انجام گیرد، لزوماً کار در شب و روزهای تعطیل و فصول دیگر، سبب تغییر در کار نمی‌شود. تنها گاهی تغییر شیوه کار سبب تغییر در کار هم می‌شود. در اینجا، اگر تغییر شیوه کار سبب تغییر کیفیت یا کمیت کار شود، باید با رضایت کارفرما باشد (Bailey, 2011: 553).

گاهی تغییر زمان کار نیز سبب تغییر کار می‌شود. در مواردی که افزایش و کاهش زمان قرارداد در کیفیت کار تأثیر داشته باشد، مشمول احکام تغییرات می‌شود (Ibid: 553). پس، افزون بر اینکه زمان خود موضوعیت دارد، گاهی مشمول قواعد تغییرات نیز می‌شود.

اهمیت تغییرات پیمان، به اندازه‌ای زیاد است که می‌توان در بندهای ۱۳,۱ تا ۱۳,۳ نمونه‌های قراردادی فدراسیون بین‌المللی مهندسین مشاور پیمانکاری^۱، شرایط آن را دید (Baker et al, 2009: 116). آنگاه اصل کلی در تغییرات این است که طرفین درباره آن توافق کنند تا قانونی باشد. در این صورت، توافق می‌تواند پسینی و در حین اجرای پیمان باشد (مذاکره مجدد) یا ریشه در قبل و هنگام عقد داشته باشد؛ برای نمونه، الگو و سازوکاری را مقرر کنند تا بعد براساس آن، تغییرات قراردادی خود به خود اعمال و

احتساب شود یا اینکه عقد به هر دو یا یکی از طرفین که معمولاً کارفرما یا نماینده اوست، اختیار تغییر را داده باشد. در اینجا، سبب نزدیک تغییر، ممکن است اراده مشترک طرفین یا اراده و دستور کارفرما و حتی خواست پیمانکار باشد.

۲. شیوه‌های تغییر قرارداد

چنانکه پیش‌تر گذشت، اگر قراردادهای نفتی اداری نباشد، جزء قراردادهای دولتی است (امین‌زاده و نصراللهی، ۱۳۹۹: ۲۴). پس، پیمانکاران اگر ببینند کارفرمای دولتی محدودیتهایی دارد، به عهد او توجهی ندارد؛ زیرا قدرت و ثروت دارد و قانون به او اجازه داده تا در قرارداد امکاناتی را برای خود بشناسد که به‌واسطه آن می‌تواند وضعیت جدید خود را بر پیمانکار تحمیل کند. بنابراین، پیمانکاران سعی در پیش‌بینی امکانات و وضعیت آینده کارفرما دارند و براساس آن به انعقاد قرارداد می‌پردازن.

اما مسئله اصلی این نیست؛ چراکه موضوع به مدیریت بازمی‌گردد، نه حقوق. آنچه از نظر قراردادی مهم است، پیش‌بینی موضوع در متن قرارداد یا اثر قانونی قرارداد است. پس، اثر ناسازگاری زمانی بر قراردادها چیست؟

چیزی که در موعد انعقاد عقد، دلخواه طرفین باشد، ممکن است در حین اجرا و در گذر زمان، دلخواه نباشد. آنگاه شیوه‌های گوناگونی وجود دارد: اگر ناسازگاری به‌اندازه‌ای باشد که سبب ناممکن شدن اجرا شود، قرارداد را منفسخ می‌کند؛ اما اگر دشواری به‌بار آورد، بازگشت به اراده مهم‌تر ایشان (تعديل)، راه چاره است. چنانچه این‌گونه نباشد، باید کار موضوع قرارداد را تغییر داد؛ اما این تغییر از چه شیوه‌ای ممکن است و مشروعیت آن چگونه است؟

۱. توافق بر تغییر

طرفین عقد ممکن است در متن قرارداد، از قبل پیش‌بینی کرده و اختیار تغییر را به یک طرف عقد بدنه‌ند تا عملاً و با دستورات خود، تغییر کار موضوع قرارداد را آغاز کند؛ چنانکه عملاً در بیشتر قراردادهای پیمانکاری شرط است که کارفرما می‌تواند دستورات لازم را^۱ در حین اجرای قرارداد به پیمانکار بدهد و پیمانکار ملزم به اجرای آن دستورات است (Sergeant & Wieliczko, 2014: 2). بنابراین، ممکن است طرف عقد در حین ایجاب و قبول در اسناد قرارداد به طرف دیگر اجازه بدهد که مفاد قرارداد و کار را تغییر دهد؛ برای مثال، سیمانی که قرار است در ساخت لوله به کار رود، سیمان ایرانی باشد؛ اما در قرارداد

۱. یکی از تقسیمات قراردادها، دسته‌بندی آن در شمار قراردادهای خصوصی و عمومی است و قراردادهای عمومی نیز به دو دستهٔ قراردادهای اداری و دولتی تقسیم می‌شود. در قرارداد دولتی، دستگاه‌های اجرایی به اعمال تصدی می‌بردازند و بیشتر اقدام به تأمین کالا و خدمات از تجار می‌کنند؛ اما در قرارداد اداری، بیشتر مسأله‌ی همچون استخدام مطرح می‌شود.

اجازه داده می‌شود که پیمانکار از سیمان هندی یا سیمانی استفاده کند که در موقع اجرا به مقدار فراوان در بازار وجود دارد، یا سیمانی که هزینه قراردادی را کاهش می‌دهد یا اینکه در قرارداد به کارفرما اجازه می‌دهیم هر تغییری که بخواهد در قرارداد بدهد.

هرگاه این توافق، بعد از ایجاب و قبول و در حین اجرای عقد باشد، چون اراده پسینی طرفین است، تغییر قرارداد مشروع است. آنگاه اگر تغییر مبتنی بر اراده مشترک باشد، می‌توان آن را تبدیل تمهد به اعتبار موضوع دانست؛ زیرا طرفین می‌توانند توافق کنند که موضوع تعهد پیمانکار تغییر یابد؛ برای نمونه، اگر در روز نخست سال، قرارداد ساخت منعقد کرده باشیم، می‌توانیم در شهریورماه و شش ماه بعد، شرط جدیدی به این قرارداد الحق کنیم.

درباره پیوستگی این شرط با اصل قرارداد باید گفت که نوعی شرط الحقی است (ر.ک: کاتوزیان، ۱۳۷۶: ۱۲۸؛ شهیدی، ۱۳۹۴: ۵۵)؛ اما آیا شرط الحقی می‌تواند حتی با توافق طرفین، جزئی از قرارداد باشد؟ آیا شرط الحقی برای عقدی که قبلاً بسته شده، جایز است؟ در پاسخ باید گفت که بسیاری از فقیهان، شرط الحقی را دست کم در برخی موارد صحیح نمی‌دانند (ر.ک: شهیدی، ۱۳۹۴: ۵۶). در حقیقت برخلاف حنفیه که آن را الحق به عقد می‌دانند، در امامیه چنین عقیده‌ای نیست و آن را راهی برای ربا تقی می‌کنند؛ چراکه با افزودن به میزان عوضین عقد، جزء آن قرارداد می‌شود و ربای معاملی محقق می‌شود (جعفری لنگرودی، ۱۳۸۸: ۳۶۸). امروزه که این شرط گره بسیاری از مشکلات قراردادهای پیمانکاری را می‌گشاید، توجیهی برای اتخاذ این موضع نیست؛ چنانکه در عمل، نه تنها از این شروط که از شروط دیگری، مانند دستورات آتی کارفرما استفاده و آن را جزء قرارداد قلمداد می‌کنند.

با وجود این، به نظر می‌رسد شرط اولیه مبنی بر اختیار کارفرما در سفارش جدید، شرط فعل عليه پیمانکار باشد که ملزم به انجام هر چیزی است که کارفرما تشخیص دهد. پس درباره شروط یک طرفه باید خاطرنشان ساخت که نباید با تسامح و به خاطر مصلحتی که در شروط الحقی وجود دارد، آن را پذیرفت. درواقع، درج این مقرره، ممکن است به دلیل مجھول و غرّی بودن شرط و اینکه به طرف مقابل اختیار نامحدودی اعطای می‌کند، باطل باشد؛ اما آیا جهل درباره شرط، سبب بطلان آن است؟ اگر چنین باشد، آیا بطلان به عقد نیز سرایت می‌کند؟ اگرچه درباره این دو پرسش تردید فراوان است و میان حقوق دانان اتفاق نظر نیست، می‌توان گفت شرط مجهولی است که باعث جهل به عوضین نمی‌شود و باطل نیست (ر.ک: امامی، ۱۳۷۹: ۲۸۴؛ شهیدی، ۱۳۹۴: ۹۲). بنابراین تنها خود شرط از عقد حذف می‌شود و اثری بر عقد اصلی ندارد؛ اما به دلیل رابطه ساختاری عقد و شرط و اینکه طرفین تصمیم گرفته‌اند عقد را با شرط منعقد کنند، باید از این فرض دست شست و اصل را بر این قرار داد که بطلان شرط به دلیل ارتباط با عقد، بیشتر مؤثر بر عقد است. این تأثیر، در قالب اعطای حق فسخ به مشروطله یا بطلان عقد است. شرط تنها در صورتی باعث بطلان عقد است که سببی برای بطلان قانونی عقد و نفی شرایط صحت

عقد باشد. به سخن دیگر، باید همه ساختار عقد و شرط را دید و هرگاه جهل به شرط برطرف نشود، بخش مجهول را باید حذف کرد؛ زیرا امر مجهول، امکان اجرای عرفی ندارد. اگر هم جهل به شرط، سبب مجهول شدن کل عقد شود و کل عقد امکان اجرای عرفی نداشته باشد، سبب بطلان عقد است. اگر هم شرط مجهول، سبب جهل به عوضین نشود، در حقیقت شرط مذکور نامقوتاً و باطل است (کاتوزیان، ۱۳۷۶: ۱۸۸)؛ البته به شرطی که اجمالاً نیز معلوم نباشد (شهیدی، ۱۳۹۴: ۹۳؛ شیروی، ۱۳۹۶: ۱۷۷)؛ مگر اینکه کارفرما نهاد دولتی باشد و قرارداد بیش از اینکه ماهیت خصوصی داشته باشد، شبیه بخشنامه یا آئین نامه ابلاغی دولت تلقی شود که با آن دستورات اصلاح می‌شود.

توضیح آنکه، در فرض دارا بودن اختیار تشخیص در قراردادها، می‌توان گفت که دارنده این اختیار، حق انتخاب دارد یا اینکه مجاز به اقدام است. درواقع، او ملزم به اقدام نیست و در صورت اقدام به انتخاب، تنها طرف مقابل ملزم به نتایج آن است. در صورت انتخاب روش خاص، طرف مقابل ملزم به نتایج این انتخاب است و باید به نتایج آن پاییند باشد. پس در اینجا، تشخیص ریسک وجود دارد؛ زیرا طرف مقابل (فاقد اختیار تشخیص)، استثنایی بر ممنوعیت‌های است و اینکه هردو طرف ملزم به رعایت دقیق قرارداد اعطای اختیار تشخیص، استثنایی بر ممنوعیت‌های است و اینکه هردو طرف ملزم به رعایت دقیق قرارداد نگاشته شده هستند. تشخیص ریسک بستگی به دامنه اعطای اختیار دارد؛ برای مثال، ممکن است اختیار مطلق باشد یا به اقدام متعارف یا به فرد خاصی مقيّد شود. در هر حال، اختیار نباید وسیع بوده و بایستی ضابطه‌مند باشد. در صورت نداشتن ضابطه مقرر طرفین، هرگاه نتوان قانوناً یا عرفاً برای آن ضابطه‌ای را مقرر کرد، چنین اختیاری باطل است و گاه به سبب سرایت به عوضین، ممکن است باعث بطلان قرارداد شود. نمونه بارز، اختیار فسخ قرارداد است که در حقوق اسلام و ایران، بسیار مورد توجه تویسندگان قرار گرفته است. بنابراین، هرگاه اختیار فسخ قرارداد بیع (خیار شرط) مقيّد به زمان نباشد، سبب بطلان بیع است؛ اما اگر در سایر قراردادها، بهویژه عقود مستمر، این شرط به صورت مطلق باشد، موقت شمرده می‌شود. توضیح آنکه، قانون‌گذار با آوردن حکم ماده ۴۰۱ ق.م، دری کاستن از اطلاق شرط خیار بوده است تا این رهگذر، جهل به عوضین کاهش یابد؛ زیرا شرط خیار مطلق در عقد بیع، موجب جهل به عوضین خواهد شد. توضیح آنکه، در عقد بیع که آنی است، قانون خیار را در صورتی صحیح می‌داند که صراحةً مقيّد به مدت شود و در عقد مستمر، ضمناً و با تعیین مدت عقد، مدت خیار نیز مشخص می‌شود و از جهل به عوضین می‌کاهد. بنابراین، باید دانست که مدت در شرط خیار موضوعیت ندارد. پس هرگاه خیار شرط مقيّد به حادثه خاصی - مانند ورشکستگی طرف - شود، اینها نیز صحیح است. اکنون باید دید که از نظر حقوقی، این اختیار که خطر قراردادی بسیاری را برای طرف فاقد اختیار تشخیص بهار می‌آورد، مشروع است؟ در صورت بطلان این شرط، آیا سبب بطلان کل عقد است؟ در صورت صحت عقد، چگونه می‌توان عوض را تعیین کرد؟

به نظر برخی، اعطای این اختیار مشروع است و این تعهد ضمنی وجود دارد که طرف براساس ارزش اقتصادی و رعایت تعادل قراردادی، این اختیار خود را به کار می‌گیرد. بنابراین، سوءاستفاده از این حق، به طرف مقابل اختیار مراجعته به دادگاه را می‌دهد. منتها، اعتراضی که می‌توان به این نظر کرد، این است که چنانچه تعادل و ارزش اقتصادی عوضین ملاک باشد، چرا از ابتدا چنین توافق شده که طرف مقابل اختیار تشخیص داشته باشد و مستقیماً قیمت بازاری ملاک نباشد؟

با استناد به این ابراد، باید گفت منظور از اعطای اختیار یادشده، چیزی فراتر از تعیین براساس تعادل قراردادی است. بنابراین حسن نیت، اجرای چنین اختیاری را سامان می‌دهد. پس او حق ندارد به ضرر طرف از آن سوءاستفاده کند؛ زیرا هیچ‌کس نباید اعمال حق خویش را وسیله اضرار به غیر قرار دهد (انصاری، ۱۳۹۰: ۴۸۶).

۲.۲. تغییرات قراردادی به دستور کارفرما (سفراش تغییر)

گاه ممکن است توافقی از قبل یا در حین اجرا درباره تغییر در میان نباشد، بلکه تغییرات به سبب اراده کارفرما باشد. آنگاه تغییرات از جانب کارفرما به دو صورت است؛ گاه به صورت درخواست یکجانبه و گاه درخواست ارائه پیشنهاد از جانب پیمانکار که نوعی توافق است (Bailey, 2011: 557; Baker et al, 2009: 116). بسیاری بر این باورند که اختیار کارفرما بر تغییر مفاد قرارداد، عنصر اساسی پیمان ساخت است (Baker et al, 2009: 116).

دستور یا سفارش تغییر، ممکن است طبق توافق طرفین به صورت کتبی، شفاهی یا عملی باشد؛ هرچند عموماً شیوه ابلاغ تغییرات کتبی است. این دستورات می‌تواند در قالب ابلاغیه و کلمات بیاید یا نقشه کار تغییر یابد. هم‌چنین، ممکن است تغییرات نیازمند امضای صاحب امضای مجاز کارفرما باشد یا بر نماینده توافق شود. هم‌چنین، ممکن است در قالب فرم خاص، یادداشتی بدون قالب خاص یا حتی صورت جلسه باشد. بنابراین، ضرورت ندارد که عبارت «تغییر» در متن به کار رفته باشد (جابری، ۱۳۹۶: ۲۶۱؛ همین که معنای آن اراده شود و اجرای آن دستور سبب تغییر در پروژه شود، کفايت می‌کند).

مسئله‌ای که در اینجا مطرح می‌شود، این است که در رویه عملی، درستی سفارش جدید کارفرما پذیرفته شده است؛ اما مشروعیت حقوقی آن چگونه است؟ آیا چنین شیوه تغییری در قرارداد، رواست؟ از نظر منطقی، باید آن را مشروع دانست؛ چراکه براساس قاعدة تسلیط، کارفرما حق دارد درباره طرحی که قرار است بعد از اتمام قرارداد، متعلق حق او قرار گیرد، تصمیم بگیرد. بنابراین، چنانچه پیمانکار موافق چنین تغییراتی نباشد، گویا تسلیط و حق مالکیت کارفرما بر پروژه و نتیجه آن با حقوق قراردادی پیمانکار به معارضه بر می‌خizد و قانون‌گذار در چنین موقعی، احترام مالکیت را مقدم بر لازم‌الاتّباع بودن مفاد قرارداد دانسته و تغییرات پیشنهادی کارفرما را می‌پذیرد. چنانکه در موارد بسیاری، مثل تلف مأمور

بالسوم، حمایت از مال بر توافق مقدم دانسته شده است. همچنین است وقتی که قانون‌گذار حمایت از مالکیت محموله را در چگونگی ایجاد مسئولیت برای متصلی حمل، مقدم بر مفاد قرارداد دانسته است. پس در پیمان ساخت، نتیجه و کار متعلق به کارفرماست و اراده وی حاکم است و او رأساً مختار است که تغییرات را به پیمانکار اعلام کند.

باین حال، مسئله آن است که آیا اختیارات کارفرما تنها ناظر به امور فرعی و ساكت در عقد است یا اینکه او به‌تهنای اختیار تغییر کل مفاد را هم دارد؟

این دستورات باید حداقلی و به‌گونه‌ای باشد که ساختمان اصلی پروژه بر جا بماند. همچنین، پیش از اجرای کار مرتبط باشد؛ برای مثال، اگر مقدمات کاری تحقق یافته باشد، کارفرما نمی‌تواند کار دیگری را بخواهد. او نه تنها خود آن مقدمات، بلکه حتی لوازم آن را هم نمی‌تواند تغییر دهد. بنابراین، اختیار کارفرما در اینجا مطلق نیست؛ زیرا پیش‌تر اراده خود را اعلام کرده است. به‌سخن دیگر، شبیه اذن است. اذن جایز است و می‌توان از آن عدول کرد؛ اما اگر طرف مقابل براساس اذن شما کاری را انجام داد، دیگر نمی‌توان از این اذن عدول کرد؛ همچنین است اگر رجوع از آن مشتمل بر کار حرامی باشد (باریکلو، ۱۳۹۴: ۲۱۹). پس، اگر کارفرما قبلاً پذیرفته باشد که کار به شیوه یا با حجم خاصی انجام شود و پیمانکار براساس آن مقدماتی را چیزه باشد، کارفرما نمی‌تواند از آن اختیار برگرد؛ اگرچه اصولاً چنین اختیاری داشته باشد.

۳.۲. تغییر از جانب پیمانکار

اکنون آیا ممکن است کارفرما ملزم به تغییر از جانب پیمانکار باشد؟ مثل وقتی که کار به بن‌بست رسیده و امکان ادامه ندارد یا اینکه تغییر به سود پیمانکار باشد. به نظر می‌رسد که هرگاه تغییر از جانب پیمانکار باشد، بایستی رضایت کارفرما، اعم از صریح یا ضمنی، در میان باشد تا پیمانکار مستحق قیمت و افزایش مدت شود. بنابراین، هرگاه چنین رضایتی مفقوط باشد، مانند وقتی که کارفرما صریحاً در قرارداد مقرر کرده باشد که امکان نامیدن این اعمال پیمانکار به عنوان تغییر وجود ندارد، وی استحقاقی در قبال کارفرما ندارد و حتی بایستی جبران خسارت کند (Sergeant & Wieliczko, 2014: 14). به‌طور خلاصه، تغییر کار از جانب پیمانکار به دو دسته تقسیم می‌شود: ۱. تغییرات مفید، ناشی از درخواست پیمانکار (و توافق کارفرما)؛ ۲. تغییرات داوطلبانه پیمانکار (و توافق کارفرما).

یکی از تغییرات قراردادی در پیمان‌ها، استفاده از مواد، مصالح و تجهیزات متفاوت است. عموماً در این گونه قراردادها، کارفرما فهرستی ارائه می‌دهد و کاربرد تجهیزات، مصالح یا مواد خاصی را شرط می‌کند؛ برای نمونه، اگر در ساخت پالایشگاه، توربین ساخت شرکت خاصی مدنظر کارفرما باشد؛ در این صورت، تغییر باید ناگزیر با رضایت کارفرما باشد و اگر بدون رضایت باشد، پیمانکار مستحق چیزی نیست. حال، اگر کارفرما چند شرکت سازنده را معرفی کرده باشد، پیمانکار می‌تواند از دستگاه‌های هر

کدام از شرکت‌های معرفی شده استفاده کند و این استفاده تغییر مفاد قرارداد نیست و تغییر به‌شمار نمی‌رود.

اگنون اگر سبب تغییر کار، قانون (مثل تغییر معیارهای اجرا) باشد، چه حکمی دارد؟ هرچند مقررات عطف‌به‌ماسبق نمی‌شود، اثر فوری و آنی بر جای می‌گذارد. پس اگر – برای مثال – در متن قرارداد انتقال لوله آمده باشد که آلیاژ خاصی به کار رود و در هین اجرا، حکمی تصویب شود که آلیاژ را به‌واسطه مقررات ایمنی تغییر دهد یا لایه فلزی خاصی را بر لوله انتقال مذکور بیفزاید، آیا اینها باید با رضایت کارفرما باشد؟ در این موارد، رضایت کارفرما شرط نیست و چنانچه پیمانکار بخواهد کار را انجام دهد، باید قانون جدید را اجرا کند (Bailey, 2011: 556). این استدلال را درباره ناممکن شدن عملی (فنی و موضوعی) اجرای بعضی از مواد قرارداد نیز می‌توان به کار برد؛ برای مثال، براساس قرارداد بایستی مواد خاصی در بخش خاصی از پروژه به کار رود که با مواد دیگر ناسازگار باشد؛ از جمله به کارگیری دو فلز خاص در کار، باعث واکنش شیمیایی می‌شود. در این موارد، پیمانکار خود می‌تواند بدون اجازه کارفرما از مواد ناهمگون استفاده نکند؛ اما استفاده از ماده جایگزین باید با اجازه کارفرما باشد.

گاهی پیمانکار ملزم است به منظور رعایت ایمنی یا امنیت یا سایر الزامات، اقدامات اضطراری را در زمان اجرای قرارداد به کار گیرد. چنانچه این اضطرار، سپس اثبات شود، پیمانکار می‌تواند اقدامات اضطراری، مانند تأمین مواد را محقق کند و کار او به عنوان تغییر قرارداد ارزیابی می‌شود (Hughes et al., 2018: 181).

مسئله‌ای که اینجا طرح می‌شود، وجود اختیار برای پیمانکار در فرض الزام او در به کارگیری مواد، مصالح و تجهیزات خاص و ارزان و باکیفیت بیشتر تجهیزات و مصالح و مواد دیگر در هین اجرای قرارداد است؛ برای مثال، پیمانکار در ساخت خطوط لوله ملزم است لوله آهنی با قطر خاصی را در پروژه به کار گیرد؛ اما بعداً قیمت آهن افزایش می‌یابد؛ در حالی که فلزات دیگری که مناسب‌تر برای هدف ساخت خط لوله است، ارزان‌تر است (کیفیت بالاتر و قیمت پایین‌تر در قرارداد هزینه). اگنون آیا پیمانکار اختیار دارد از آن لوله ارزان‌تر و باکیفیت‌تر استفاده کند که به نفع کارفرماست؟ برخی بر آنند که تغییر جایز نیست و اراده اولیه حاکم است و پیمانکار اختیار ندارد حتی به سود کارفرما در پروژه تغییر ایجاد کند و این تغییر نیازمند تأیید کارفرماست. منتهای، پاسخ دقیق‌تر وابسته به اهمیت دخالت قاعده لاضرر در نظام قرارداد و تفسیر آن و نیز محتوای اراده ضمنی طرفین است.

۳. آثار تغییر کار موضوع پیمان

تغییر کار موضوع قرارداد، ممکن است بر قیمت، هزینه، خسارات و سود پیمانکار و نیز بر مدت قرارداد (مدت قرارداد و ترتیبات آن) و بر تعهدات ثالث (مثل بیمه و تأمین کننده مالی) تأثیر بگذارد. همچنین، اثر تغییر ممکن است بر طرفین (قیمت یا مدت) یا ثالث باشد که مطالب آتی را براین اساس تقسیم می‌کنیم.

۳.۱. اثر تغییر قرارداد بر طرفهای آن

اثری که تغییرات قراردادی بر طرفین دارد، ممکن است مربوط به قیمت یا مدت قرارداد باشد:

۳.۱.۱. اثر تغییر بر قیمت پیمان

ارزش‌گذاری تغییرات قراردادی در پیمان ساخت به چه صورت است؟

قیمت تغییرات قراردادی ممکن است توافقی باشد یا شامل هزینه‌ها به همراه سود پیمانکار و نیز شامل خساراتی شود که از این راه به پیمانکار وارد شده است؛ مانند خسارات تغییر شیوه، فسخ قرارداد با پیمانکاران فرعی و تأمین‌کنندگان کالا. بنابراین، اگر بر قیمت مقادیر تغییریافته توافق شده باشد، براساس همان عمل می‌شود و اگر توافقی در میان نباشد و کار به دادگاه بکشد، دادگاه برای این تغییرات قیمت متعارفی تعیین می‌کند (Bailey, 2011: 573)؛ اما آیا ضرورتاً هر تغییر قراردادی بایستی سبب تغییر قیمت قرارداد شود؟ پاسخ به این پرسش منفی است و ضرورتاً هر تغییر قراردادی سبب افزایش هزینه‌های پیمانکار نمی‌شود.

اگر تغییرات در قالب افزایش حجم قرارداد باشد، سبب افزایش هزینه می‌شود؛ برای مثال، پیمانکاری که قرار است مطابق قرارداد، ده کیلومتر از خط لوله را بگذارد، براساس دستورات کارفرما، یا زده کیلومتر می‌گذارد و باید در عوض آن مبلغی به پیمانکار داده شود. همچنین، باید بین حذف حجم و تغییر شیوه آن تفاوت نهاد. تغییرات موجب حذف حجم سبب می‌شود که قیمت به نسبت حذف کاهش یابد. گاهی تغییر در شیوه و نحوه اجرای کار هم سبب افزایش قیمت قرارداد می‌شود؛ برای مثال، در گذشته برای کشف میدان نفتی از اکتشافات دو بعدی استفاده می‌کردیم؛ حال اگر تغییر ناظر به اکتشافات سه بعدی باشد، باید هزینه‌های بیشتری نیز بپردازیم. همچنین، گاهی تغییر سبب کاهش هزینه نیز می‌شود.

چنانکه می‌دانیم، پیمان‌ها را از جهت قیمت به سه دسته تقسیم می‌کنند. بنابراین، اثر تغییر را بر قیمت می‌توان به سه دسته تقسیم کرد: قرارداد هزینه، فهرست بها و قیمت مقطوع.

در قرارداد با قیمت «هزینه»^۱، تعیین قیمت قرارداد مشکل چندانی ندارد؛ یعنی پیمانکار هرقدر کار کند و صورت وضعیت ارائه دهد، کارفرما براساس آن پول می‌پردازد. پس او هزینه‌های تعییر پیمان را هم بدین‌شیوه محاسبه می‌کند (Bailey, 2011: 576). البته ممکن است برای اینکه پیمانکار از این تعییرات سوءاستفاده نکند، شرط کنند که بهای تعییرات، بهای متعارف است؛^۲ زیرا به سود پیمانکار است که بر حجم کار بیفزاید یا شیوه آن را تعییر دهد و هزینه آن را بستاند. در قرارداد فهرست بهایی^۳ نیز که عناوین دیگری دارد،^۴ این‌گونه است و تعییر در ذات قرارداد است؛ زیرا نتیجه مهم است و پیمانکار هرچه کار کند یا در کار استفاده کند، می‌تواند هزینه آن را بگیرد (Bailey, 2011: 554 & 576). بنابراین، بین دو طرف توافق می‌شود که هرگاه کارفرما بخواهد می‌تواند حجم کار یا شیوه آن را تعییر دهد. روش ارزیابی مجدد^۵ نیز ملحق بدان دو مورد است.

در قرارداد قیمت مقطوع^۶، باید بین افزایش حجم مشابه و غیرمشابه تفاوت نهاد. در مورد غیرمشابه، گویا قرارداد جدیدی منعقد شده است (Ibid: 577). پس اگر توافق باشد، باید نتیجه آن هم مشخص شود و اگر تعییرات مبتنی بر توافق نباشد و نتوان قیمت تعییرات را با اراده مرتبط کرد، با قاعدة استیفا طرف هستیم (Sergeant & Wieliczko, 2014: 2).

حال رخ می‌دهد:

الف) تعییر روش: در اینجا، روش با قیمت کل متناسب می‌شود. این تناسب‌سازی البته با دخالت کارشناس ممکن است (Bailey, 2011: 556);

ب) کاهش حجم: در اینجا باید بین دو حالت تفاوت گذاشت؛ اینکه جزء کاسته شده دارای قیمت مجزا بوده یا خیر. جزء دارای قیمت حذف و جزء فاقد قیمت، به تناسب محاسبه می‌شود؛
ج) افزایش حجم: هرگاه تعییر خارج از موضوع متعارف قرارداد باشد و با قرارداد رابطه انداموار نداشته باشد، همانند ارجاع کار جدید است و بایستی با رضایت پیشینی پیمانکار (در حین عقد) بوده یا او بعداً آن را انجام دهد. هم‌چنین، اصولاً پرداخت بایستی براساس توافق باشد و در صورت نبود توافق صریح یا ضمنی، براساس قواعد حاکم بر استیفا باشد (Sergeant & Wieliczko, 2014: 2).

در قراردادهایی که قیمت مشخص نشده یا اگر قیمت مشخص بوده، هرگاه تعییر راجع به موضوعات خاصی بوده باشد، جدای از موضوع قیمت است؛ برای مثال، اگر تأسیسات جدید با مصالح خاص بر قرارداد

1. Cost plus /Reimbursement
2. reasonable cost
3. Boq/bill of quantities
4. Measure & Value
5. Reevaluation
6. Lump sum

خط لوله افزوده شود، در این موارد می‌گویند این تغییرات در قرارداد بی‌مبنای است و با قرارداد ارتباط ساختاری ندارد. پس مبنای محاسبه قیمت این تغییرات، اجرتالمثل است (Bailey, 2011: 555).⁵⁶⁸ با این‌همه، در موارد قیمت توافقی که قیمت بیش از اجرتالمثل باشد، احتمال هست که کارفرما عاملانه نظر خود را در زمان انعقاد قرارداد بیان نکرده تا با تغییر بعدی قرارداد، هزینه کمتری متحمل شود. بنابراین می‌توان گفت چنانچه پیمانکار بتواند این سوءنیت کارفرما را اثبات کند، دستمزد او متناسب با اجرتالمثل تعیین خواهد شد؛ برای مثال، اگر اجرتالمثل خط لوله ۹۰۰ باشد، در قراردادی که ۱۲۰۰ باشد، اجرتالمثل به اضافه یک‌سوم، حساب خواهد شد.

همچنین اگر تشریفاتی، مانند اخطار کتبی را در قرارداد مقرر کرده باشد، کارفرما باید آن تشریفات را در تغییرات رعایت کند؛ و گرنه کار مشمول تکلیف پرداخت اجرتالمثل است، نه اجرتالمثل (Ibid: 568). اساساً، هرگاه تغییر قراردادی خارج از توقع طرفین، مفاد قرارداد و اختیارات قانونی کارفرما باشد، او باید برای آن تغییرات، نه اجرتالمثلی که در قرارداد توافق شده، بلکه اجرتالمثل بپردازد و در عوض آن، کار را تحويل بگیرد.

۱.۳.۱. اثر تغییر بر مدت پیمان

تغییرات اگر بر مدت پروژه مؤثر باشد، تأخیر پیمانکار را که به دلیل تغییرات پیمان باشد، مجاز می‌کند. همچنین اگر تغییر سبب شود که عملاً بر مدت قرارداد افزوده شود، پیمانکار می‌تواند درخواست افزایش مدت کند؛ مگر اینکه کارفرما موافقت نکند.

۱.۳.۲. اثر تغییر قرارداد بر ثالث

تغییر قرارداد ممکن است بر اشخاصی که طرف آن نیستند، مؤثر باشد. در حقیقت، اشخاص ثالث ممکن است از این تغییرات خسارت ببینند یا اینکه تعهداتی به ضرر آنها ایجاد شود.

۱.۳.۳. خسارات واردہ بر ثالث

گاهی تغییر شیوه کار باعث می‌شود پیمانکار با پیمانکاران فرعی خود قطع ارتباط کند؛ برای مثال، کارفرما دستور می‌دهد که مصالح تأسیسات تغییر کند. پیمانکار که قبلاً با تأمین‌کننده مذاکره و معامله کرده، متضرر می‌شود و ناگزیر است قراردادهای منعقده با دیگران را خاتمه دهد و ممکن است در آن وجه‌التزامی گنجانده شده باشد. بنابراین در قراردادهای فهرست بهایی، افرون‌براینکه کارفرما باید تغییرات را براساس فهرست بهای محاسبه کند، می‌بایست خسارت مواردی که سبب شده پیمانکار قرارداد خود را با پیمانکاران فرعی خاتمه دهد، بپردازد؛ برای مثال، ممکن است پیمانکاران فرعی علیه پیمانکار اصلی طرح

دعوای عدم النفع کنند؛ پس باید عدم النفع را نیز پیردازد. بنابراین، در خسارات (پیمانکار فرعی) درنهایت کارفرما مسئول است. دلیل آن نیز قاعدة مشهور «من له الغنم فعلیه الغرم» است. از این‌رو، پیمانکار اصلی باید خسارات قراردادی پیمانکار فرعی را پیردازد.

۳.۲.۲. سفوشت تعهدات ثالث

مسئله مهمی که در تغییرات ارادی وجود دارد، وضع تعهدات اشخاص ثالث درباره قرارداد است؛ مانند تعهدات بیمه در فرض افزایش ریسک تغییرات یا تضمینات ثالث که به نظر نمی‌رسد این تغییرات بر تعهدات ثالث اثری داشته باشد، مگر به خواست او.

آیا تغییرات قراردادی تأثیری در بیمه دارد؟ زیرا تغییر قراردادی باعث بالارفتن ریسک قرارداد می‌شود؛ برای نمونه، قرارداد چهار طبقه ساختمان که به پنج طبقه تبدیل شده، قطعاً خطرات را بالا می‌برد. حال، آیا بیمه ملزم به این تغییرات است؟ اصولاً در این‌باره بیمه الزامی ندارد، مگر اینکه از قبل پذیرفته باشد (Ibid: 577).

همین‌طور است درباره تضمیناتی که اشخاص ثالث می‌کنند. اگر شخص ثالثی قرارداد را تضمین کرده باشد، تغییرات قراردادی در تضمین او بی‌اثر است. بنابراین، توافق دو طرف یا دستورات کارفرما، به‌خودی‌خود بر تعهدات اشخاص ثالث که در توافق نیستند، مؤثر نیست.

اکنون، آیا مجاز است که شرکت بیمه همه تغییرات آینده پژوهه را در حین عقد بیمه کند؟ یا اینکه باید این تغییرات رخ دهد و سپس شرکت بیمه اقدام به بیمه آن کند؟ به نظر نمی‌رسد که این شرط مجهول است؛ اما به نظر برخی، شرط مجهولی که موجب جهل به عوضیین نشود، باطل است (ر.ک: کاتوزیان، ۱۳۷۶: ۱۸۸؛ هرچند برخی حقوق‌دانان آن را باطل نمی‌دانند (ر.ک: امامی، ۱۳۷۹: ۲۸۴؛ شهیدی، ۹۳: ۱۳۹۴).

نتیجه

باتوجه به ناسازگاری زمانی در قراردادهای پیمان نفتی، بسیار دشوار است که از طرف‌های آن انتظار داشته باشیم که بر عهد خود، چنانکه در حین عقد توافق کرده‌اند، پاییند بمانند. این قراردادها در طول زمان اجرا می‌شود و یک طرف آن نیز معمولاً دولت است که از همه امکانات تغییر قرارداد بهره‌مند است، بدون اینکه چندان ملزم به پاسخگویی باشد. پس جدای از تمهیدات اداری، بایستی برای هر قرارداد با توصل به امکانات حقوق قرارداد، چاره‌ای اندیشید. یکی از این تمهیدات، تغییر قرارداد است.

تغییر قرارداد از منظر حقوقی مسائل بسیاری دربی دارد. گاهی این تغییر مبتنی بر توافق است و گاه در اختیار کارفرما و گاه نیز پیمانکار چنین اختیاری دارد. اصل بر این است که کارفرما اختیار دارد که هر

سفراش جدیدی بدهد؛ اما در بیشتر موارد، بین دو طرف توافق می‌شود تا تغییرات را بنابر شرایط خاص اعمال کنند. با این حال، تغییر از جانب پیمانکار که مبتنی بر نیازهاست، بسیار کم اتفاق می‌افتد. درباره مشروعيت هریک از این نوع تغییرات، به هر شکلی که توصیف شود، مشکلی وجود ندارد. باوجوداین، به خاطر وجود ابهام‌های گوناگون، ضرورت دارد که قانون‌گذار با احکام صریح و قاطع، مشروعيت آن را به رسمیت بشناسد تا دادگاهها دچار سردرگمی نشوند. در هر حال، این تغییرات قراردادی دارای آثاری است که محدود به طرفهای پیمان است و بر اشخاص ثالثی، مانند بانک تضمین‌دهنده و بیمه‌گر، بار نمی‌شود.

بيانیه نبود تعارض منافع

نویسنده اعلام می‌کند که تعارض منافع وجود ندارد و تمام مسائل اخلاق در پژوهش را شامل پرهیز از دزدی ادبی، انتشار و یا ارسال بیش از یک بار مقاله، تکرار پژوهش دیگران، داده‌سازی یا جعل داده‌ها، منبع‌سازی و جعل منابع، رضایت ناآگاهانه سوژه یا پژوهش‌شونده، سوءرفتار و غیره، به طور کامل رعایت کرده‌اند.

منابع

(الف) فارسی

۱. امامی، سیدحسن (۱۳۷۹). حقوق مدنی. ج ۱، چاپ بیست و یکم، تهران، کتابفروشی اسلامیه.
۲. امین‌زاده، الهام؛ علی نصراللهی (۱۳۹۹). «تبیین ماهیت قراردادهای نفتی از دیدگاه حقوق اداری». نشریه مطالعات حقوق ائمّه، دوره ششم، شماره اول، ص ۳۸-۱۹.
- DOI: 10.22059/JRELS.2020.275793.264
۳. انصاری، مهدی (۱۳۹۰). تحلیل اقتصادی حقوق قراردادها. تهران، جنگل.
۴. باریکلو، علیرضا (۱۳۹۴). اموال و حقوق مالی. چاپ دوم، تهران، سمت.
۵. جابری، محمدصالح (۱۳۹۶). حقوق ساخت‌وساز. تهران، میزان.
۶. جعفری لنگرودی، محمدمجعف (۱۳۸۸). الفارق. ج ۲، چاپ دوم، تهران، گنج دانش.
۷. رضوی، سیدعبدالله؛ مریم آقایی (۱۳۹۹). «بررسی امکان تعديل قراردادهای پیمانکاری نفتی در شرایط اعمال تحریم اقتصادی». نشریه مطالعات حقوق ائمّه، شماره ۲، ص ۳۳۷-۳۲۱.
- DOI: 10.22059/JRELS.2020.295259.337
۸. شهییدی، مهدی (۱۳۹۴). حقوق مدنی. ج ۴ (شروط ضمن عقد)، چاپ پنجم، تهران، انتشارات مجد.
۹. شیروی، عبدالحسین (۱۳۹۳). حقوق نفت و گاز. تهران، میزان.
۱۰. ____ (۱۳۹۴). حقوق قراردادها. تهران، سمت.
۱۱. کاتوزیان، ناصر (۱۳۷۶). قواعد عمومی قراردادها. ج ۳ (آثار قرارداد)، چاپ دوم، تهران، شرکت سهامی انتشار.
۱۲. موحد، محمدعلی (۱۳۸۶). درس‌هایی از داوری‌های نفتی: قانون حاکم. تهران، نشر کارنامه.

ب) خارجی

13. Bailey, Julian (2011). *Construction Law*. Routledge, 1st ed.
14. Baker, Ellis; Mellors, Ben; Chalmers, Scott; Lavers, Anthony (2009). *FIDIC Contracts: Law and Practice*. Routledge, 5th ed.
15. Bunni, Nael (2005). *The FIDIC Forms of Contract*. Blackwell, 3rd ed.
16. Cooter, Robert & Thomas Ulen (2012). *Law & Economics*. Pearson Education, Inc., 6th ed.
17. Hart, H. L. A (1994). *The Concept of Law*. Oxford University Press, 2nd ed.
18. Hughes, Will; Champion, Ronan; Murdoch, John (2018). *Construction Contracts: Law and Management*. Routledge, 5th ed.
19. International Institute for the Unification of Private Law (UNIDROIT), (2016). *UNIDROIT Principles of International Commercial Contracts 2016*. Rome.
20. Kishtainy, Niall (2017). *A Little History of Economics*. Yale University Press, 1st ed.
21. Klee, Lukas (2015). *International Construction Contract Law*. Wily, 1st ed.
22. Reiss, Julian (2013). *Philosophy of Economics: A Contemporary Introduction*. Routledge, 1st ed.
23. Sergeant, Michael; Wieliczko, Max (2014). *Construction Contract Variations*. Routledge, 1st ed.