

قراردادهای تجاری و نقش آنها در فرایند تامین منابع مالی و اعتباری

در ارتباط با موضوع تامین منابع مالی و اعتباری برای یک یا چند پروژه، بدوا اهداف فنی و تجاری برمبنای داده‌ها و اطلاعات موجود و بررسی‌های اولیه مربوط، تعریف می‌گردد. سپس برای نیل به اهداف فنی پیش‌بینی شده ضروری است تدوین یک شرح کار (با جزئیات کافی و ضروری)، در اولویت قرار گیرد. شرح کار باید از جنبه عملی قابلیت اجرا و از منظر فن آوری های پیشنهادی نیز امکان دسترسی بدان‌ها میسر باشد. از طرف دیگر، اهداف فنی و تجاری طرح لاجرم باید از منظر فنی و اقتصادی توجیح پذیر شود، یعنی بواسطه اجرای طرح یا پروژه مورد نظر بتوان به اهداف تجاری و سود مورد انتظار دست یافت. اهداف فنی (نظیر سطح یا ظرفیت تولید محصولات) با توجه به برآورد متوسط تقاضای بازار، پیش‌بینی قیمت محصولات در زمان تولید، درآمد محتمل و سود مورد انتظار و همینطور سقف رقم تامین منابع مالی ممکن، به گونه‌ای تعیین گردد که طرح را از منظر اقتصادی، تجاری سازد. بنابراین، یکی از گام‌های مهم و اساسی اولیه در جهت تامین منابع مالی طرح، ارائه تعریف دقیق و صحیح موضوع به شرح زیر است:

- نام و مشخصات پروژه

- خلاصه شرح کار

- اهداف فنی (نظیر ظرفیت اسمی مورد نظر)

- مشخصات فنی طرح

- اهداف تجاری طرح

- دوره اجرا و ساخت و زمانبندی فعالیت‌های پیش‌بینی شده

مجموعه‌ی موارد برشمرده شده در بالا، غیر از آنکه پایه اصلی تهیه و تنظیم گزارش‌های مهم بعدی یعنی گزارش زیست محیطی و گزارش پروژه قرارمی‌گیرد، مبنای فنی تنظیم شرح کار قرارداد تجاری (Commercial Contract)، تهیه برنامه تامین مواد و تجهیزات (Sourcing Plan) و سایر جداول و پیوست‌های فنی آن خواهد شد. در این مرحله دو وضعیت ممکن متصور است:

- قرارداد تجاری بطور مستقل توسط متقاضی تسهیلات تهیه و تنظیم شود و هم‌زمان با انتخاب پیمانکار اجرایی (از طریق برگزاری مناقصه و یا بصورت ارجاع مستقیم به یک شرکت مشخص)، به نهاد تامین کننده منابع مالی مورد نظر مراجعه گردد که در این حالت، آشکارا نهاد تامین کننده منابع مالی به سختی قادر خواهد شد در ارتباط با مفاد قرارداد تجاری و یا صلاحیت پیمانکار منتخب اظهار نظر کند.

این رویه در بسیاری از مواقع (به ویژه هنگامی که تامین منابع مالی از خارج مثلاً از کشورهای اروپایی یا کشورهای نظری چین مد نظر باشد)، احتمال جلب نظر موافق نهاد تامین کننده منابع مالی مورد نیاز را به سادگی پایین می‌آورد زیرا عموماً نهادهای تامین کننده منابع مالی بنا به دلایل متعددی نظیر کاهش ریسک‌ها یا مخاطرات فنی و اجرایی از طریق اعمال نظرات مشاوران فنی خود، کسب سهم مشارکتی در اجرای قرارداد وغیره، تمایل دارند که در ارتباط با مفاد قراردادهای تجاری و انتخاب پیمانکاران اجرایی آنها مداخله کنند.

- قرارداد تجاری طی مذاکرات اولیه با تامین کننده منابع مالی و پیمانکار اجرایی برطبق توافقات اولیه‌ی طرفین تنظیم شود. در این حالت، روند تامین مالی بدلیل انجام همانگی‌های قبلی با نهاد تامین کننده منابع مالی با سهولت بیشتری پیش می‌رود. در هر صورت، قراردادهای تجاری به سادگی مبنای تعیین شروط اصلی قرارداد تامین منابع مالی نظیر مبلغ مورد تقاضا، مدت یا دوره وام/اعتبار/تسهیلات مالی/دوره توقف یا دوره استراحت (Grace period)، تفکیک بخش تامین مالی داخلی و بخش تامین مالی خارجی جهت اخذ پوشش بیمه‌ای از نمایندگی‌های اعتبار صادراتی (ECA) مورد نظر، تهیه و تنظیم جدول جریان نقدی مورد انتظار (عموماً برمبنای برآورد پیشرفت فیزیکی در مقاطع زمانی معین) وغیره، قرارمی‌گیرد.

در روش "تامین منابع مالی پروژه محور" (Project finance)، فعالیت‌های تامین منابع مالی حول و برمبنای قرارداد اجرایی منعقد شده بین شرکت صاحب پروژه و پیمانکار منتخب انجام می‌شود. قرارداد اجرایی طرح عموماً شامل سه بخش مهندسی، تدارکات و ساخت می‌گردد و به همین دلیل به قراردادهای "EPC" مشهور می‌باشد. در این‌گونه قراردادها

مشخصات طراحی و ساخت تجهیزات، نقشه های فنی و مهندسی، فهارس قطعات، تجهیزات و لوازم، فهارس سازندگان و فروشنده‌گان ملزمات مورد نظر و سایر اطلاعات مربوط طبق نظر کارفرما تهیه و تنظیم می‌شود و پیمانکار اجرایی مکلف خواهد شد که در چارچوب های تعیین شده شرح کار مورد توافق و تحت ناظارت کارفرما عمل نماید. بنابراین، در قراردادهای مورد بحث یک شرکت (یا چند شرکت در قالب یک اتحادیه یا یک تشكیل سازماندهی شده که در آن، معمولاً یک شرکت راهبری و مدیریت موضوع همکاری را عهده دار می‌شود)، به عنوان طرف پیمانکار و طرف دیگر نیز به عنوان کارفرما، ایفای نقش می‌نمایند. در فرایند تامین منابع مالی لازم برای اجرای شرح کار، تامین کننده (یا تامین کنندگان) (منابع مالی به عنوان طرف ثالث وارد می‌شود). در این حالت، (در صورتی که قرارداد EPC پروژه، منعقد شده باشد)، سه وضعیت محتمل پیش خواهد آمد:

- ۱- تامین کننده می‌نماید پروژه، مفاد قرارداد EPC بدون هیچگونه تغییر یا اصلاحی می‌پذیرد.
- ۲- خواستار تغییرات مشخصی در ارتباط با نحوه و چگونگی جریان نقدی پروژه، شرایط و دستور عمل تایید صورت وضعیت های گزارش شده، فرایند دریافت ها و پرداخت ها و سایر موضوعات مرتبط با توقفات حاصل شده در زمینه تامین منابع مالی پروژه، خواهد شد.
- ۳- بطور کلی موضوع تامین منابع مالی پروژه را منوط به تنظیم قرارداد تجاری بر مبنای شروط خود می‌گرداند. در این صورت، شروط تامین کننده می‌نمایند نظیر واگذاری یا ارجاع قرارداد به پیمانکار (یا پیمانکاران) خاص و یا خرید قطعات، لوازم و تجهیزات پروژه از سازندگان و فروشنده‌گان مشخصی الزام می‌گردد.

تحقیق هریک از وضعیت های بالا، بستگی به عوامل متعددی مانند خارجی یا داخلی بودن منابع مالی مورد نظر، نوع و جذابیت پروژه، روش تامین منابع مالی، موقعیت و جایگاه تسهیلات گیرنده و غیره دارد.

در فرایند تامین مالی (Finance)، استقرارضایا حتی اخذ وام، ممکن است محدودیت ها و شروط خاصی به تسهیلات گیرنده الزام گردد. از این رو، باید برنامه ریزی و روش پیش‌بینی شده (برای تامین منابع مالی پروژه مورد نظر) نسبت به تهیه و تنظیم قراردادهای تجاری اقدام کرد. در غیر این صورت، احتمال دارد که قرارداد یاقراردادهای تجاری منعقد شده از سوی تامین کنندگان منابع مالی مورد تایید واقع نشود و کارفرما با هزینه های فرصت بسیار گزافی مواجه شود.

بحث "تامین منابع مالی پروژه محور" (Project finance)، نوعاً با پیچیدگی ها و شروط یا محدودیت ها و الزامات مشخصی نظیر قیود و شرایط مطرح شده از سوی نهاد تامین کننده منابع مالی روبرو می‌شود و قراردادهای تجاری نیز الزاماً تحت شرایط توقف شده در موافقنامه تامین منابع مالی، شکل می‌گیرند. برای مثال، در قرارداد اصلی تامین منابع مالی فازهای ۹ و ۱۰ پارس جنوبی قسمت تجهیزات و لوازم مذکور در شرح کار قرارداد (بر مبنای جداول فنی ارائه شده) به بخش های متنوع و مختلفی تحت عنوان "بخش صادراتی" (Export portion) طبقه بندی گردید و برنامه تامین کالاهای و تجهیزات اشاره شده بر مبنای شرایط مورد تایید نمایندگی های اعتبار صادراتی (ECA) به اجرا درآمد.

در روش فاینانس پروژه، تلاش می‌گردد که پروژه مورد نظر بصورت یک موضوع مستقل و حتی شاید بتوان گفت بصورت یک واحد تجاری یا یک بنگاه اقتصادی تعریف شود. عبارت دیگر، در این روش پروژه به گونه‌ای تعریف می‌شود که امکان تامین کردن منابع لازم برای اجرای آن، به اتکای جریان نقدی درامدی حاصل از فروش تولیدات اتی، تامین گردد. بدین ترتیب، مخاطرات و ریسک‌ها مترتب بر اجرای پروژه بر مبنای ماهیت و مشخصات پروژه مورد نظر، بررسی احتمال موفقیت یا شکست در راه نیل به اهداف برنامه ریزی شده، جذابیت و میزان استقبال از تولیدات پروژه (در بازارهای مختلف) و در نتیجه حصول اطمینان از تحقق جریان نقدی درامدی پیش‌بینی شده و بطور کلی شاخص‌هایی از این دست، ارزیابی می‌شود. این رویه، بدان معناست که جذب منابع مزبور برای تامین مالی کردن یک پروژه جدید باید از طریق تاسیس یک شرکت واسطه (شرکت پروژه) بشکل مقید اجرا شود.

شرکت پروژه (یا شرکت وسیله ویژه هدف)، اجرایا ناظارت بر اجرای یک یا چند پروژه را برعهده می‌گیرد و بصورت یک شرکت وابسته به شرکت مادر و یا یک شرکت زیر مجموعه تاسیس می‌گردد. در فاینانس پروژه، هریک از پروژه‌های سرمایه‌گذاری عمده بطور جداگانه سازماندهی، منابع نقدی لازم برای هر پروژه بطور مستقل تامین می‌

شود و اختیار شرکت واسطه بر جداول نقدی پروژه حداقل خواهد شد. در این روش، شرکت پروژه، مسئولیت تهیه و تنظیم اسناد برای برگزاری مناقصات مربوط به قراردادهای تجاری را نیز عهده دار می‌شود.

قراردادهای تجاری در روش تامین مالی پروژه محور باید ازابتدا با هدف تامین مالی کردن شرح کار پیش‌بینی شده به گونه‌ای تنظیم گردد که فرایند تامین مالی را بر اساس مفاد قراردادهای تامین مالی تسهیل نمایند. بنابراین، در قراردادهای تجاری شرایط پرداخت به پیمانکار مجری طرح باید با شرایط اخذ تسهیلات مالی (یا قراردادهای فاینانس) منطق گردد.

در قراردادهای تامین مالی معقد شده بر مبنای قراردادهای تجاری پروژه، معمولاً پرداخت‌ها به صورت مستقل برای هر دستور پرداخت جداگانه که بر اساس بسته‌های کاری (Work packages) مختلف یا صرفاً به شکل ساده یعنی به تناسب پیشرفت فیزیکی تنظیم و صادر می‌گردد، انجام می‌شود. فرایند اول، در روش تامین مالی موسوم به اعتبار خریدار (Buyer's credit) درجوف مفاد قرارداد اصلی (framework agreement) و یا سایر روش‌های مشابه بانکی بطور متداول مورد استفاده قرار می‌گیرد.

هدف اصلی انعقاد قرارداد‌های فاینانس پروژه، حداقل ساختن اختیار ضامن‌های پروژه و بویژه دولت میزبان (از طریق سلب مالکیت کردن نسبت به وجوده در گردش پروژه پس از انجام سرمایه‌گذاری و اغاز جریان نقدی مستقل) است.

ایجاد یک شرکت واسطه، گام اولیه در کلیه فاینانس‌های پروژه ای بشمار می‌رود و از طرف دیگر، موضوع تامین وام بشکل سندیکا یی از بانک‌ها توسط بانک عامل، یک کار بسیار مشکل و بحث برانگیز است. باید توجه داشت که بحث فاینانس پروژه، یک مقوله قابل برنامه‌ریزی و نیازمند شناخت درستی از ماهیت کار و مفاهیم حرفه‌ای عملیات مالی است و کاربرد این روش باید با انجام بررسی‌های مالی و اقتصادی و مقایسه هزینه‌های ان و همینطور مقایسه سهولت دسترسی به منابع لازم برای اجرای یک پروژه نسبت به سایر روش‌های سرمایه‌گذاری در شرایط مختلف مورد توجه قرار گیرد.

انجام سرمایه‌گذاری باستفاده از روش فاینانس پروژه ای در کشورهای مختلف با توجه به چارچوب و نظمات قانونی و مالی و همینطور شرایط تجاری و اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و سطح پیشرفت جامعه از جنبه‌های مختلف، نیروی انسانی و اینکه چگونه روابط اداری و سازمانی در ان کشورها تعریف شده است، اشکارا با کارایی متفاوت نتایج متنوعی را پدید می‌ورد.

تجربه سالها مذاکره و تصدی امور مربوط به سرمایه‌گذاری در ابعاد داخلی و در سطح بین‌المللی، این باور را بوجود اورده است که اصولاً بحث سرمایه‌گذاری و بویژه فاینانس پروژه بطور مستقیم تابع شرایطی است که با برنامه‌ریزی درست و صحیح و تعریف چارچوب‌های منطقی حق وقی و قانونی با توجه به شرایط روز دنیا وزن دادن به انگیزه‌های سرمایه‌گذاران در حد عرف جاری، تدوین دستور عمل‌های اجرایی کارآمد، ارتقای سطح دانش نیروی انسانی و اشناسنامه ای از بورکراسی اداری و بطور سلیقه‌ای یرخورد کردن در تصمیم سازی‌های مالی و اقتصادی، موازی نمودن اهداف سازمانی دستگاهها و سازمان‌های اجرایی در یک کشور، تسهیل فرایند تصمیم‌گیری و ازیمان بردن تضاد‌ها در سازمان‌های مختلف و در یک کلام زمینه سازی بستر های مناسب برای جذب سرمایه‌های داخلی و خارجی جهت تحقق اهداف اقتصادی یک کشور، پیش‌می‌رود و در غیر اینصورت، توفیق چندانی نخواهد داشت. در هر صورت فاینانس پروژه، فاینانسی است که انجام آن به اعتبار، صلاحیت و توانمندی ضامن‌با ضامن‌های پروژه یعنی طرف‌های پیشنهاد دهنده یک برنامه کاری برای راه اندازی پروژه وابسته نمی‌باشد، حتی تایید آن به ارزش دارایی‌هایی که ضامن‌با ضامن‌های پروژه مایلند نزد تامین‌کنندگان سرمایه وثیقه قراردهند، بستگی ندارد. در عوض آن اساساً تابعی است از قابلیت و توانایی پروژه در برگرداندن یا پس دادن بدھی قراردادی و جبران سرمایه‌گذاری انجام شده به نرخی متناسب با درجه مخاطرات یا ریسک‌های ذاتی در فعالیت اقتصادی مربوط. (...مطلوب ادامه دارد)

مطلوب بالا ،نقل مختصري است از کتاب آموزش گام به گام فنون حرفه اي تامين مالی و سرمایه گذاری، انعقاد قراردادهای مهندسی و پیمانکاری و... که به قلم مسعود زهدی ،نویسنده مجموعه بزرگ سری کتب روش های مالی، حسابداری و اقتصادی رایج در عرصه صنعت نفت بین الملل در دست تحریر می باشد و به زدودی به بازار کتب تخصصی و حرفه ای نفتی عرضه خواهد شد.

در حال حاضر از همین نویسنده منابع زیر جهت مطالعه تخصصی حرفه پژوهان پیشنهاد می گردد:

منابع :

- ۱- فرهنگ تشریحی لغات ،عبارات و اصطلاحات قراردادهای رایج در صنعت نفت بین المللی -ناشرهزاره سوم
- ۲- منطق طراحی، تدوین، سازماندهی و مدیریت قراردادهای نفتی ،EPCF.F در صنعت نفت و گاز بین المللی-ناشرهزاره سوم
- ۳- دوره کامل ساختار قراردادهای سرمایه گذاری و فاینانس در صنعت نفت بین المللی -ناشرهزاره سوم
- ۴- مجموعه کامل اصول و مفاهیم علمی و کاربردی در فاینانس پروژه و فاینانس سازمان یافته- ناشر انتشارات نقش بیان
- ۵- الگوهای رایج سرمایه گذاری در صنعت نفت و روش های تامین منابع مالی پروژه های صنعتی- مطالعات بین المللی انرژی
- ۶- روش های مالی و حسابداری در قراردادهای بین المللی صنعت نفت، گاز و پتروشیمی- ناشر انتشارات بهجت
- ۷- روش های مالی و حسابداری در قراردادهای بین المللی و بیع مقابل - ناشر انتشارات بهجت
- ۸- روش های مالی و حسابداری در قراردادهای بیع مقابل - ناشر انتشارات بهجت