

الملاح العامة للدليل القانونى للعقود الدولية لتشبيد المنشآت الصناعية

مقدمة :

الفيدريك FIDIC هو الحروف الأولى للاتحاد الدولى للمهندسين  
الاستشاريين Fédération International Des Ingenieurs- Conseils  
والذى أنشئ سنة ١٩١٢، ويقوم مركزه الرئيسى فى مدينة لوزان بسويسرا .

وقد أصدر الفيدريك نماذج موحدة من عقد مشروعات الهندسة المدنية منذ  
سنة ١٩٥٧، وصدرت الطبعة الثانية سنة ١٩٦٩ ، كما صدرت الطبعة الثالثة منه سنة ١٩٧٧ .

ومن ناحية أخرى، فقد صدرت عن معهد المهندسين المدنيين فى المملكة  
المتحدة والمعروف باسم ICE شروط نموذجية صدرت الطبعة الأولى منها سنة  
١٩٤٥، وصدرت الطبعة الرابعة سنة ١٩٥٥، أما الطبعة الخامسة فقد نشرت عام ١٩٧٢ والتسى  
تأثرت بها الطبعة الثالثة لشروط الفيدريك .

وعندما صدرت الطبعة السادسة لشروط ICE فى يناير سنة ١٩٩١ ، قيل  
أن الفيدريك دفعت جزءا من ديونها قبل المعهد البريطانى للمهندسين ICE عندما  
تأثرت الطبعة الأخيرة لشروطه ببعض أفكار الفيدريك . ثم قامت الفيدريك بمبادرة إصدار  
الطبعة الرابعة لشروطها سنة ١٩٩٢ .

وقد لاقت شروط الفيدريك قبولا دوليا منذ اصدار الطبعة الأولى منها سنة ١٩٥٧ ،  
وتبينتها عقود المقاولات الدولية التى تبرم فى مختلف دول العالم وعندما أنشئت  
( ( الأونستيرال ) ) وهى لجنة الأمم المتحدة لقانون التجارة الدولية  
سنة ١٩٦٧ ، كان من بين الموضوعات التى حظيت باهتمامها ، وضع شروط نموذجية  
لعقد الانشاءات الدولية للمنشآت الصناعية وشكلت الأونستيرال مجموعة عمل لوضع دليل  
قانونى لهذا العقد من الدول الست والثلاثين الأعضاء فى هذه اللجنة .

وقد أعدت الأمانة مشروع هذا الدليل ليعرض على الفريق العامل الذى ناقشه عدة سنوات ، واستعانت أمانة الأونستيرال فى إعداد مشروع الدليل المشار اليه بمجموعة من الخبراء فى مجال العقود الدولية للانشاءات واستعانت بمصادر علمية وعملية كثيرة حتى انتهى الفريق العامل من وضع هذا الدليل ، وأقرته الأونستيرال فى فيينا فى شهر أغسطس سنة ١٩٨٧ .

### الهدف من وضع الدليل :

بدأت اللجنة عملها بتشكيل فريق عامل لاعداد الدليل عام ١٩٨١ ، وعرض على الفريق المشروع الذى قامت أمانة اللجنة باعداده .

وكان الدافع الأساسى لوضع هذا الدليل هو الشعور بأن عقد الانشاءات الدولى للمنشآت الصناعية يتسم بالتعقيد وبالطابع الفنى الذى يحتاج الى وعى ومعرفة بالجوانب التكنولوجية المختلفة لهذا العقد ، والتي يصعب على رب العمل ( المشتري ) ولاسيما فى الدول النامية ، الامام بهسسا .

لذلك كان الهدف من وضع هذا الدليل هو أن يكون نافعا للمشتريين ، وهو الاصطلاح المقابل لأرباب الأعمال ، والذى استعمله الدليل على هذا النحو ، وفى الوقت ذاته ليرعى المصالح المشروعة للمقاولين . ولكى يحقق الدليل هذا الهدف ، حدد المشاكل القانونية التى يثيرها هذا العقد . وبين الطرق المختلفة التى يمكن تبنيها لحل هذه المشاكل وعرض فى كل منها لأكثر من حل يختار الأطراف أحدها لادراجه فى العقد الذى يتم بين المشتري والمقاول ، وراعى فى اختلاف هذه الحلول ، الفوارق القائمة بين مختلف النظم القانونية فى العالم .

### مفهوم عقد مقاوله المنشأة الصناعية فى الدليل :

المنشأة الصناعية هى التى تحتوى على احدى المعدات الضخمة أو أكثر وتشتمل على عملية تكنولوجيا لانتاج الصناعى ، مثل مصانع البتروكيماويات ومصانع الأسمدة ، والأسمنت والمحطات الكهربائية ومحطات معالجة الصرف الصحى .

ولذلك فإن عقد مقاوله المنشأة الصناعية يلتزم فيه المقاول بأمرين ، الأول تزويد المشتري بالمعدات والمواد التى سيتم تركيبها فى المنشأة ، ويلتزم أيضا بتركيب هذه المعدات أو بالاشراف على تركيبها بواسطة الغير ، كما يدخل فى هذا العقد بعض

التزامات هامة على عاتق المقاول مثل تصميم المنشأة ونقل التكنولوجيا وتدريب العاملين في المنشأة .

ولذلك كانت أهمية وضع شروط عقد مقاوله المنشآت الصناعية ، لتمييز عن عقود الفيديك الذى يهتم فقط بوضع شروط خاصة بأعمال البناء أو الهندسة المدنية ودور المهندس الاستشارى وينظم العلاقة بين المقاول ورب العمل فى هذا المجال فقط .

ونظرا لأن الدليل يحتوى على حلول حتى فى مجال الانشاءات المدنية اللازمة لإقامة المنشأة الصناعية ، فإنه يقدم خدمة أيضا فى هذا المجال بحيث يصبح دليلا متكاملًا لتنظيم عقد مقاوله المنشأة الصناعية بما تتضمنه من توريد وتركيب للمعدات وتصميم وتنفيذ للمنشأة ونقل التكنولوجيا وتدريب العاملين .

#### الهيكل العام للدليل :

ينقسم الدليل الى جزئين، يتناول الجزء الأول تنظيم مسائل معينة تنشأ قبل إبرام العقد مثل تحديد المشروع ومعالجه عن طريق الدراسات السابقة على التعاقد ( فصل أول ) وأساليب التعاقد المختلفة ( فصل ثان ) ، والاجراءات التى يمكن اتباعها لإبرام العقد وشكل العقد وصحته ( فصل ثالث ) .

ويتناول الجزء الثانى من الدليل صياغة نصوص محددة فى عقد مقاوله المنشأة ، كما أنه يتناول المسائل التى ينبغى التصدى لها فى نصوص العقد ، ويقترح فى حالات كثيرة وسائل لمعالجة المشاكل التى قد تثيرها نصوص العقد ، لذلك يعد هذا الجزء عصب الدليل . ويعالج كل فصل فى هذا الجزء مسألة معينة من المسائل التى يمكن أن يواجهها عقد المقاوله عادة .

وفى نهاية الدليل وضع فهرس تحليلى ، لا يقتصر على أداء الوظيفة المعتادة للفهرس ، بل يمكن من يطلع عليه من الالمام بمعانى المصطلحات المستخدمة فى الدليل أو على الأقل إرشاد القارئ الى مكانها فى الدليل لفهمها على نحو واضح .

واعتمد الدليل على وضع ملخص لكل فصل يسبق هذا الفصل ، ليسر لغير القانونيين فهم ما يحتويه الدليل من أحكام دون الدخول فى شروح تفصيلية لهذه الأحكام تحتساج الى تعمق قانونى .

كما يفيد الملخص أيضا رجل القانون للامام بصفة اجمالية بما يحتويه الدليل من نصوص .

كذلك يبدأ النص الكامل لكل فصل من فصول الدليل بقسم عنوانه (( ملاحظات عامة )) ، ليكون بمثابة مقدمة لموضوع الفصل ، وليغطي مسائل معينة تنطبق على الفصل ككل ولتفادي تكرارها في كل قسم من هذا الفصل عندما تكون مرتبطة به . ويتضمن الدليل ، كلما اقتضى الأمر ، اقتراحات لطرق حل بعض المشاكسات التي يثيرها عقد مقاول المنشأة . وقد استخدم الدليل ثلاثة مستويات من الاقتراحات ، وأعلى هذه المستويات عندما يبدأ الاقتراحات بأن الطرفين (( يجب )) عليهم تبني سلوك معين . ولايستخدم هذا المستوى إلا عندما يكون ذلك ضرورة منطقية أو مفروضا من الناحية القانونية ، وقد استعمل هذا المستوى في الدليل بشكل محدود . أما المستوى المتوسط فيستعمل عبارة (( من المرغوب فيه )) ولكنه غير مطلوب منطقيا أو قانونا أن يتبنى الطرفان سلوكا معينا ، أما عبارة (( قد يرى الطرفان النص على ... )) أو (( قد يتضمن العقد نصا معينا ... )) فإنه يشير الى المستوى الأدنى من الاقتراحات .

كما تحتوى بعض الفصول على نصوص ايضاحية توضع في هوامش الشروط التسييرية تتضمنها الدليل ، ويقصد بها تيسير فهم بعض الحلول التي تتضمنها شروط الدليل ، أو تيسير صياغة بعض الحلول التي تعد معقدة تثير صعوبة في صياغتها . ونعرض فيما يلي لأهم ماتضمنته فصول الدليل محل العرض .

الجزء الأول :

الفصل الأول :

الدراسات السابقة على التعاقد :

وتساعد المشتري في اتخاذ قراره بالنسبة لاستمراره في مشروع مقاول المنشأة إقامة المنشأة الصناعية ، وتحديد طبيعة ونطاق الأعمال محل هذا العقد وتتم هذه الدراسات عادة بوساطة المشتري نفسه أو شخص يكلفه بالقيام بها نيابة عنه ويمكن أن تشمل الدراسات السابقة على التعاقد دراسات الفرص ، والدراسات المبدئية للجدوى ودراسات الجدوى ، والدراسات التفصيلية .

وإذا لم يكن لدى المشتري من العاملين بمنشأته من يقوم من المتخصصين بهذه الدراسات ، فإنه يعهد بها عادة الى مكاتب استشارية محل ثقة المشتري .

ولايجوز أن يقوم بالدراسات السابقة على التعاقد ، مؤسسة يمكن أن يسند إليها فيما بعد أعمال مقاوله تشييد المنشأة ، بسبب احتمال تعارض المصالح ، مع أنه في بعض الحالات يكون من المحتم اسناد هذه الدراسات الى المقاول المحتمل وذلك في المجالات التي تحتاج الى مستوى عال من التخصص لايتوافق إلا في هذا المقاول .

قد يكون من المقبول للمشتري ، على أية حال ، أن يعهد الى المؤسسة التي تقوم بالدراسات السابقة على التعاقد بالإشراف فقط على تشييد المنشأة الذي يعهد به إلى مؤسسة أخرى .

ومن ناحية أخرى ، فإنه قد يكون من المفيد للمشتري ، أن يستعين فسي وقت لاحق بالمؤسسة التي قامت بالدراسات السابقة على التعاقد لتعمـل كمهندس استشاري لتشييد المنشأة .

### الفصل الثاني :

#### اختيار أسلوب التعاقد :

للمشتري الذي ينوي التعاقد على إقامة منشأة صناعية أن يختار بين ابرام عقد واحد مع شركة واحدة أو مجموعة شركات تكون مسؤولة عن أداء جميع الالتزامات التي يتطلبها انجاز عملية تشييد المنشأة ، أو بتقسيم العمليات المطلوبة للتشييد بين عدة شركات بابرام عقد منفرد مع كل منها .

ويطلق الدليل على الأسلوب الأول للتعاقد أي إبرام عقد واحد مع شركة واحدة أو مجموعة شركات (( كونسورتيوم )) مثلا ، لتقوم بأداء جميع الالتزامات ، او (( عقود تسليم المفتاح )) وفي حالة تعدد المقاولين في العقد الواحد ، فإنهم يسألون في مواجهة المشتري متضامين أو منفردين .

وقد يتعهد مقاول واحد ، بالإضافة إلى الوفاء بالتزامات مقاول تسليم المفتاح ، بأنه يضمن بعد اتمام الأعمال أن المشروع سيتم تشغيله وتحقيق أهدافه الانتاجية من جانب العاملين التابعين للمشتري باستعمال المواد الأولية والمكونات الصناعية الأخرى المنصوص عليها في العقد . ويشار في الدليل إلى هذا الأسلوب باسم (( أسلوب عقود تسليم المنتجات )) . ولما كان اختيار عدة مقاوليين لاتمام الأعمال محل التعاقد كل بحسب تخصصه يتضمن مخاطر أقل من المخاطر التي يتحملها مقاول واحد ينفذ جميع الأعمال ، فإن سعر العقد في الحالة الأولى يكون أقل منه في الحالة الثانية .

وقد يلجأ المشتري إلى مقاول واحد ليقوم بالأعمال كلها على أن يسند الأخير بعض هذه الأعمال إلى مقاولين من الباطن لاتكون بينهم وبين المشتري علاقات قانونية مباشرة .

ويستعين المشتري عادة عند اسناد الأعمال إلى عدة مقاولين بعقود منفصلة ، بمهندس استشاري يقوم بالتنسيق بين المقاولين المتعددين .

وقد يتم تنفيذ المنشأة في اطار مشروع مشترك بين المقاول والمشتري يفتسمان فيه التكاليف والأرباح ، ويقوم هذا المشروع على أسس يتفق عليها الطرفان مع أخذ قواعد القانون الواجب التطبيق في الاعتبار .

### الفصل الثالث :

#### اختيار المقاول وإبرام العقد :

هناك أسلوبان أساسيان لإبرام عقد مقاوله تشييد منشأة صناعية ، الأول يقوم فيه المشتري بدعوة المقاولين إلى تقديم عطاءات تتعلق بإقامة المشروع ، ويتم إبرام العقد على أساس العطاء المختار من قبل المشتري من خلال اتباع الاجراءات الشكلية الخاصة برسو العطاءات . أما الأسلوب الثاني فإن المشتري يتفاوض مع المقاولين مباشرة دون اللجوء إلى الاجراءات الشكلية للعطاءات . وقد لا يكون للمشتري أحيانا حرية اختيار الأسلوب الذي يرغبه لاتمام إبرام العقد .

وقد يتم اتباع أسلوب تقديم العطاءات إما عن طريق نظام المناقصة المفتوحة أو عن طريق نظام المناقصة المحدودة والتي تقتصر على المقاوليين المؤهلين والمتخصصين لتنفيذ المشروع المطروح باثبات سابق خبرتهم في مثل هذا المجال .

وقد تنظم القواعد الآمرة للقانون الواجب التطبيق أو القواعد التي تضعها المؤسسات التي تقوم بتمويل المشروع ، الحقوق والالتزامات القانونية للأطراف المشتركة في اجراءات تقديم العطاءات .

وفي نظام المناقصة المفتوحة قد تتم الدعوة الى تقديم العطاءات على مستوى دولي . أو على مستوى أضييق ، أما في ظل نظام المناقصة المحدودة فترسل الدعوة الى تقديم العطاءات مباشرة من المشتري إلى المقاوليين المختارين من قبله ، مصحوبة بمجموعة كاملة من المستندات التي يجب تزويد مقدمي العطاءات المحتملين بها .

وتشمل الوثائق التي يجب أن يزود بها مقدموا العطاءات المحتملون ، على تعليمات بشأن طريقة اعداد العطاء ومحتوياته وارساله وتقييمه ، وكذلك على صيغ نموذجية للمستندات التي يتعين على مقدم العطاء ارفاقها بالعطاء المقدم منه . ويطلب المشتري عادة من مقدمي العطاءات تقديم ضمانات مالية معينة وفقا للشروط التي يحددها المشتري والمتعارف عليها عادة .

ويتم فتح مطاريف العطاءات في حضور مقدميها أو ممثلين عنهم أو في جلسة علنية .

وقد تبرر بعض الظروف فتح المطاريف في جلسة سرية تتم في غياب مقدمي العطاءات . وبعد فتح مطاريف العطاءات ، تجري مقارنتها وتقييمها لتحديد العطاءات التي تفي باشتراطات المشتري وتكون أكثرها قبولا لديه ، ثم يختار المشتري مقدم العطاء الفائز ، وقد يرفض المشتري في ظروف معينة ولأسباب مبررة جميع العطاءات .

أما في نطاق المناقصات المحدودة ، فإن المشتري يتصل بالمقاول أو بعض المقاولين المتقدمين والتي يرى قدرتها على تنفيذ المشروع ، ويطلب منها عروضاً وفقاً للشروط والمستندات التي يزود المشتري بها هؤلاء المقاولين . وقد يجمع المشتري في ظروف معينة بين أسلوب تقديم العطاءات وأسلوب التفاوض .

وقد يرى الطرفان أنه من الأصوب أن يتم اتفاقهما كتابة ، كذلك يتفق الطرفان على موعد نشوء الالتزامات التعاقدية بينهما ، إما في وقت إبرام العقد أو من تاريخ تحقق شروط محددة .

### الجزء الثاني :

ويتضمن ستة وعشرين فصلاً من الفصل الرابع إلى الفصل التاسع والعشرين ، وإذا كان الجزء الأول يعد بمثابة المبادئ العامة لعقد تشييد المنشآت الصناعية ، فإن الجزء الثاني يتضمن الشروط التفصيلية للتعاقد ، ويشكل عصب هذا الدليل . فبعد أن يعرض لملاحظات عامة بشأن صياغة العقد ، يقدم أحكام وصف الأعمال مثل التعاقد وضمان نوعية التنفيذ ، ونقل التكنولوجيا ، وضمن العقد وشروط الدفع ، وتوريد المعدات والمواد ، وإنشاء الموقع ، والمهندس الاستشاري ، والمقاولين من الباطن ، والمعائنات والاختبارات أثناء الصنع والتشييد ، والانجاز والتسليم والقبول ، وانتقال تبعية المخاطر ، ونقل ملكية المشروع ، والتأمين ، وضمانات التنفيذ ، والتأخير والعيوب وغير ذلك من أوجه الإخلال بالتنفيذ ، وشروط التعويضات المالية والشروط الجزائية ، والتعويض عن الأضرار ، وشروط الاعفاء من المسؤولية ، والأحكام المتعلقة بالظروف الطارئة ، وشروط التغيير في نطاق العمل ، ووقف التشييد ، وقواعد إنهاء العقد ، وتوريد قطع الغيار وتقديم الخدمات بعد اتمام التشييد ، وحالة الحقوق والالتزامات التعاقدية ، واختيار القانون الواجب التطبيق ، وتسوية المنازعات الناشئة عن العقد عن طريق التفاوض والتوفيق واختيار حكم لبدء الرأى والتحكيم .



تقدير الدليل:

يعد هذا الدليل وثيقة قانونية قيمة ، تحتوى على تنظيم عالى المستوى للحقوق والالتزامات الناشئة عن عقد يعد من أكثر العقود الدولية تعقيدا ، إذ أنه عقد مركب يتضمن فى حقيقته أكثر من عقد فهو عقد توريد ، وعقد تركيب ، وعقد إنشاء ، وعقد نقل تكنولوجيا . لذلك لا عجب أن أعداده قد استغسرق مايقرب من سبع سنوات .

ومن ناحية الموضوع فانه دليل يتضمن شروطا تقيم التوازن بين مصالح طرفيه ، وتراعى حقوق المشتري الذى يكون غالبا من الدول النامية ، الأمر الذى نوصى معه باستعماله من جانب هذه الدول .