

تمهيد الفصل الثالث:

تسعى دول العالم لتحقيق تنمية وإنعاش إقتصادي وإجتماعي؛ من خلال تبني مقارب تمويلية جديدة أكثر حداً؛ وهذا منذ نهاية القرن 19م، وذلك بفتح المجال أمام القطاع الخاص وإعطائه الحرية التامة في عمليات تمويل مشروعات البنية التحتية، وفق قوانين وتشريعات تنظم العلاقة بين القطاعين العام والخاص، لتبرز من خلال ذلك صيغة الشراكة كأسلوب وختار تمويلي، وكانت لمجموعة من الدول المتقدمة والسايرة في طريق النمو تجربة رائدة في مجال تمويل مشروعات البنية التحتية لمختلف قطاعات النشاط الإقتصادي والإجتماعي بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص، ومن خلال هذا الفصل نسلط الضوء على الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل على المستوى الدولي، وذلك بدراسة التطور العالمي في تبني الشراكة؛ والعوامل المؤشرات الخاصة ببني الشراكة؛ والمعلم الرئيسية لبني الشراكة، وتوزيع المشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل عبر أقاليم العالم حسب القطاعات الإقتصادية والإجتماعية، ونوع العقود، والقطاعات الفرعية لقطاع النقل، والتطرق لواقع الشراكة في مشروعات النقل في المنطقة العربية بشمال إفريقيا (السودان، مصر، تونس، الجزائر ، المغرب)، ودول الشرق الأوسط العربية(السعودية، سوريا، الأردن ،لبنان وفلسطين)، وتناول التجربة المصرية في تبني الشراكة لقطاع النقل بإعتبارها تجربة رائدة بالمنطقة العربية، وتم اختيار تجرب دول أجنبية كنموذج رائد في تبني الشراكة في مشروعات النقل في كل من قارات أوروبا وآسيا وأمريكا اللاتينية، ومن مجموع هذه الدول تم اختيار دولة إنجلترا ودولة ماليزيا ودولة البرازيل بإعتبارها دول ناجحة في تبني نظام الشراكة للإستثمار في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل بتمويل من الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وذلك من خلال المباحث التالية:

المبحث الأول: تطور الإتجاه الدولي لتطبيق سياسة الشراكة في قطاع النقل

المبحث الثاني: تجربة الدول العربية في تبني الشراكة في مشروعات النقل

المبحث الثالث: تجربة أجنبية رائدة في تبني الشراكة في قطاع النقل (إنجلترا، ماليزيا، البرازيل)

المبحث الأول: تطور الاتجاه الدولي لتطبيق سياسة الشراكة في قطاع النقل

يعتبر تنفيذ مشروعات البنية التحتية والمشاريع الإستثمارية الكبيرة الحجم لقطاعات النشاط الاقتصادي من أولويات القطاع العمومي أي الحكومة، ونظراً لما تواجهه من تقلص الموارد المالية؛ ومتطلبات تطوير وإنجاز البنية التحتية، توجهت نحو فتح المجال أمام القطاع الخاص خاصة في أواخر القرن التاسع عشر (1990م)، وتبت أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل وتنفيذ المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية، وكان توزيع المشروعات في قطاع النقل بصيغة الشراكة متفاوتاً من منطقة إلى أخرى عبر مناطق العالم، وتبعاً لأنواع محددة من العقود، وخلال الفترة الممتدة من سنة 1990م-2016م تم تسجيل جملة من مشروعات النقل بأغلفة مالية معتبرة، وفيما يلي سيتم التفصيل في تطور تبني مشروعات النقل بنظام الشراكة وتوزيعها عبر دول العالم وأهم أنواع العقود المنفذة بها .

المطلب الأول: عوامل ومؤشرات التوجه العالمي نحو الشراكة في قطاع النقل

قامت العديد من دول العالم بالتوجه نحو تطبيق صيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل مشروعات النقل؛ الذي كان بفعل عوامل وأسباب إيجابية حراء تطبيق سياسة الشراكة، والتي أثبتت نجاعتها عبر الدول التي انتهجتها؛ ومن خلال هذا المطلب نبرز الإحصائيات السنوية لمدى تطبيق هذا الأسلوب من سنة 1990م حتى سنة 2016م، والأسباب والعوامل التي ساهمت في تطبيقها، وعدد مشروعات الشراكة في قطاع النقل على مستوى العالم كما يلي:

أولاً: تطور الاتجاه الدولي لتبني سياسات الشراكة في قطاع النقل:

تبنت العديد من دول العالم تطبيق أساليب الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، والجدول المولى يوضح عدد المشاريع الإستثمارية وقيمتها المالية في قطاع النقل:

الجدول (3-1): المشاريع الإستثمارية عبر العالم المنفذة بأسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مجال النقل خلال الفترة من 1990-2016م:

الرقم	السنة	عدد المشروعات	مشروعات الشراكة التي أغلقت ماليًا	% القيمة الإستثمارية	%
			%		
1	1990	27	4084,2	%02,22	%0,14
2	1991	9	3072,2	%0,74	%0,11
3	1992	21	2361,2	%01,73	%0,08
4	1993	31	3115,1	%02,52	%0,11
5	1994	61	5395,7	%05,03	%0,19
6	1995	50	6773,23	%04,12	%02,46
7	1996	72	11817,12	05,94%	%04,29
8	1997	92	16554,84	%07,59	%06,01
9	1998	87	14474	%07,17	%00,05
10	1999	51	7545,06	%04,20	%02,74
11	2000	58	7852,19	%04,78	%02,85
12	2001	38	7210,13	%03,13	%02,61
13	2002	33	4415,78	%02,72	%01,61
14	2003	60	7203,74	%04,95	%02,61
15	2004	48	5616,89	%03,96	%02,04
16	2005	73	18427,29	%06,02	%06,69
17	2006	121	31662,81	%09,98	%11,50
18	2007	93	29665,1	%07,67	%01,07
19	2008	62	25694,93	%05,11	%09,33
20	2009	55	21996,56	%04,53	%07,99
21	2010	100	31231,1	%12,12	%01,13
22	2011	92	37197,22	%07,59	%13,51
23	2012	86	50801,98	%07,09	%18,45
24	2013	73	38233,53	%06,02	%13,88
25	2014	53	54469,23	%04,37	%19,78
26	2015	52	74126,21	%04,29	%26,92
27	2016	14	7250,5	%0115	%0,26
إجمالي ع م/ق ا م د		1212	27,528537	%100	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 13 جوان

.13:00 على الساعة 2020

من خلال عرض الجدول السابق والذي يبرز التطور الملحوظ في زيادة المشاريع الإستثمارية الخاصة بالشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل مشاريع النقل في الفترة 1990-2016م نستخلص السيمات التالية:

-وجود زيادة بتطور تدريجي في المشاريع الإستثمارية لقطاع النقل، والتي تم تنفيذها بأسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص في الفترة 1990-2016م، في سنة 1990م بلغت المشاريع الإستثمارية 27 مشروعًا، ليصل عددها سنة 2006م حوالي 121 مشروع، وارتفعت بـ 94 مشروع، ومن سنة 2006م حتى 2016م تم تنفيذ حوالي 680 مشروع بخلاف مالي يقدر بـ 370,7 ملياراً دولاراً.

ثانياً: العوامل والمعلم الأساسي الداعمة للتوجه الدولي نحو الشراكة في قطاع النقل:

تبين التجارب الدولية أن إنتهاج نظام الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص في مشاريع البنية التحتية الاقتصادية، لقطاع النقل لها قبول وتطبيق من قبل الدول أفضل وبعد أكثر من تبني الشراكة في مشاريع البنية التحتية الاجتماعية كالصحة والتعليم، ويعود ذلك للعوامل والأسباب المعاونة:¹

1-تميز مشروعات البنية التحتية الاقتصادية لقطاع النقل (شبكة الطرق، وخطوط السكك الحديدية، والموانئ البحرية) بوجود معدلات ذات عوائد مالية عالية، ما يجعلها تعمل على جذب القطاع الخاص بكل سهولة؛

2-تعد رسوم الإستخدام في أغلب الأحيان مناسبة، ولها القبول الكبير في مشاريع البنية التحتية الاقتصادية،² في تمويل قطاع النقل، فخلال الفترة 2010-2014م، تم تمويل جميع المشاريع الإستثمارية في قطاع الموانئ برسوم الإستخدام، وحوالي 92% من المشاريع الإستثمارية في قطاع المطارات بواسطة رسوم الإستخدام، وما نسبته 23% من رسوم الإستخدام لتمويل قطاع الطرق، وهي نسبة مرتفعة مقارنة بقطاع الماء والصرف الصحي الممول بـ 20% من رسوم الإستخدام، وقطاع الطاقة الذي تم تمويله بـ 6% من رسوم الإستخدام؛

3-تحظى في العادة المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل بأسواق متطرفة تعمل على الجمع بين الإنجاز وتوفير الخدمات، ومثال ذلك (البناء والتسيير والصيانة)، وهذا بالمقارنة مع المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية الاجتماعية؛

4-يعتبر الطلب مستقر ونسي، وذلك ما يجعل الشراكة بين القطاعين العام والخاص كافية وملائمة لقطاع النقل ومرافق المياه؛

5-وجود جوانب إستثمارية متعددة للمشاريع الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل؛ فمثلاً مشروعات الطرق تتضمن تنمية عدة جوانب، وبداية ونهاية الطريق كل ذلك يدفع القطاع الخاص للتوجه إليها؛

وفي الغالب ووفقاً للتجارب والدراسات؛ فإن أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص هو الأكثر ملائمة للمشاريع الإستثمارية للبنية التحتية الاقتصادية؛ مقارنة بالمشاريع الإستثمارية للبنية التحتية الاجتماعية.

ثالثاً: تطور مشروعات النقل المقامة بنظام الشراكة:

شهدت مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل (المطارات، الموانئ، السكك الحديدية، الطرق) التي تم تنفيذها بأسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص توزيعاً مختلفاً عبر مناطق العالم، ومن خلال الجدول الآتي، يتم توضيح مساهمة القطاع الخاص في مشروعات النقل عبر دول العالم.

¹ - Akitoly, B, Others, **public and Public Private Partnerships**, Economic Issues 40 Washington DC, International Monetary Fund 2007, p8.

²- برناردين أكيتولي وأخرون، الاستثمار العام والشراكة بين القطاعين العام والخاص، واشنطن: صندوق النقد الدولي، 2008، ص 8.

الجدول (3-2): عدد مشروعات الشراكة في القطاعات الفرعية للنقل على مستوى العالم خلال الفترة 1990-2016م

:2016

%	الإجمالي	%	الطرق	%	السكك الحديدية	%	الموانئ	%	المطارات	
%42,29	376	%22,04	196	%22,4	28	%28,07	121	18,78 %	31	شرق آسيا والباسيفيك
%09,33	83	%01,23	11	%06,4	8	%07,42	32	19,39 %	32	أوروبا ووسط آسيا
%65,24	580	%33,63	299	%45,6	57	%35,73	154	42,42 %	70	أمريكا اللاتينية والカリبي
%03,71	33	%	-	%01,6	2	%04,40	19	%07,27	12	الشرق الأوسط شمال إفريقيا
%26,98	435	%41,28	367	%06,4	8	%11,83	51	05,45%	9	جنوب آسيا
%06,51	105	%1,79	16	%17,6	22	%12,52	54	%07,87	13	إفريقيا جنوب الصحراء
	1612		889		125		431		165	الإجمالي
	100 %		55,1 %		%7,75		26,74 %		10,26 %	النسبة

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع

10أפרيل 2020 على الساعة 09:30

يتبيّن من خلال الجدول السابق أن مشروعات الشراكة في البنية التحتية لقطاع النقل تنوّعت ما بين أربع مجالات أساسية وهي (الطرق، الموانئ، السكك الحديدية، المطارات)، حيث جاء قطاع الطرق بالعدد الأكبر للمشاريع المنفذة بصيغة الشراكة وصل إلى 889 مشروع وبنسبة 55%， ثم يأتي في المرتبة الثانية مجال الموانئ ب 431 مشروع، وبنسبة 26,74%， ويأتي في المرتبة الثالثة مجال المطارات ب 165 مشروع، وبنسبة 10,26%， وفي المرتبة الرابعة نجد مجال السكك الحديدية ب 125 مشروع، وبنسبة 7,75%.

يسُتّنتج من خلال الجدول تفوق قطاع الطرق من بين قطاعات النقل الفرعية الأخرى (المطارات، الموانئ، السكك الحديدية، الطرق)، حيث جاء في المرتبة الأولى وهذا يدل على أهمية قطاع النقل الطرفي.

يتزايد التوجه الدولي نحو تطبيق وتبني صيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تنفيذ المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل، وذلك بالنظر لعوامل تنصب في صالح القطاع العام، من خلال تحفييف الأعباء المالية والتكنولوجية بفضل مشاركة وتعاون القطاع الخاص، ويتفاوت عدد هذه المشروعات من منطقة إلى أخرى عبر دول العالم بتتنوع قطاعات النقل الفرعية من (الطرق، المطارات، الموانئ وخطوط السكك الحديدية).

المطلب الثاني: توزيع المشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل عبر أقاليم العالم

تم تقسيم مناطق العالم إلى ستة أقطاب من أجل رصد إحصائيات مشروعات الشراكة في البنية التحتية لقطاع النقل؛ بفروعه الأربع، وهي شرق آسيا والباسفيك، أوروبا ووسط آسيا، أمريكا اللاتينية والكاربي، الشرق الأوسط وشمال إفريقيا، جنوب آسيا، إفريقيا جنوب الصحراء، وسيتم التفصيل في ذلك كالتالي:

أولاً: توزيع المشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل عبر مناطق العالم:

تتوزع مشروعات الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل بأعداد متفاوتة من قارة لأخرى، وفيما يلي يتم عرض هذه المشروعات عبر دول العالم خلال الفترة 1990-2016م، حسب العدد والقيمة وفقاً للجدول التالي:

الجدول (3-3): عدد وقيمة مشروعات الشراكة في قطاع النقل على مستوى مناطق العالم خلال الفترة من 1990-2016م.

2016

%	القيمة	%	العدد	التوزيع الجغرافي
%17,60	93251,7	%23,07	372	شرق آسيا والباسفيك
%15,44	81793 ,6	%05,14	83	أوروبا ووسط آسيا
%44,53	235863	%35,98	580	أمريكا اللاتينية والكاربي
%01,31	6966,4	%02,04	33	الشرق الأوسط وشمال إفريقيا
%17,11	90654,2	%26,98	435	جنوب آسيا
%05,09	27004 ,7	%06,51	105	إفريقيا جنوب الصحراء
%100	529633	%100	1612	الإجمالي

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع

.13 جوان 2020 على الساعة 11:00

من خلال الجدول السابق نلاحظ أنه خلال الفترة 1990-2016م؛ جاءت منطقة أمريكا اللاتينية والكاربي في المركز الأول من حيث عدد مشروعات الشراكة، والتي بلغ تعدادها 580 مشروعًا تم تمويله بالشراكة بين القطاعين العام والخاص، وبنسبة 32% من إجمالي مشروعات قطاع النقل، وكانت القيمة الإستثمارية لها تقارب 236 مليار دولار، وهو ما يمثل نسبة 644% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل للمشاريع التي تم تنفيذها عالمياً، وجاءت في المركز الثاني دول جنوب آسيا بعدد مشاريع 435 مشروع وبنسبة تقارب 27%， أما القيمة الإستثمارية بلغت 90654,2 مليون دولار؛ وبنسبة 17,11%， وجاءت في المركز الثالث دول شرق آسيا والباسفيك بعدد مشاريع بلغت 372، وبنسبة 23,07%， في حين بلغت القيمة الإستثمارية 93251,7 مليون دولار، وبنسبة 17,60%， وفي المركز الرابع جاءت دول إفريقيا جنوب الصحراء بعدد مشاريع وصل إلى 105 مشروع، وبنسبة 06,51%， وبلغت القيمة الإستثمارية 27004,7 مليون دولار؛ وبنسبة 05,09%， وجاءت منطقة أوروبا ووسط آسيا في المركز الخامس بعدد مشاريع يقدر بـ 83 مشروع، وبنسبة 05,14%， وبلغت

القيمة الإستثمارية 81793,6 مليون دولار، وبنسبة 17,60% جاءت في المركز السادس والأخير منطقة دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا ب 33 مشروع، وبنسبة 02,04% بلغت القيمة الإستثمارية 6966,4 مليون دولار، وبنسبة 01,31%. من خلال عرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة في قطاع النقل عبر مناطق العالم، يتبيّن أن منطقة أمريكا اللاتينية والكاربي جاءت في المرتبة الأولى؛ ثم تليها دول جنوب آسيا في المرتبة الثانية؛ وفي المرتبة الثالثة دول شرق آسيا والباسفيك؛ ورابعاً دول إفريقيا جنوب الصحراء؛ وجاءت أوروبا ووسط آسيا في المركز الخامس؛ وسادساً وأخيراً دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.

ثانياً: التوزيع الجغرافي للمشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل عبر مناطق العالم حسب أنواع النقل الفرعى:

بعد عرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل عبر مناطق العالم خلال الفترة 1990-2016م؛ سيتم التطرق في الفرع الثاني إلى التوزيع الجغرافي لمشاريع الشراكة في قطاع النقل؛ حسب أنواع قطاعات النقل الفرعى؛ خلال نفس الفترة، حسب الجدول المولى:

الجدول (3-4): مشروعات الشراكة في النقل على مستوى مناطق العالم حسب أنواع النقل الفرعى في الفترة 1990-2016م

2016

الإجمالي		الطرق		السكك الحديدية		الموانئ		المطارات		المنطقة
قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	
93551,66	376	43661,55	196	22877,8	28	21500,2	121	5312,16	21	شرق آسيا والباسفيك
81793,61	83	23215,2	11	53,56,46	8	4351,2	32	48870,8	31	أوروبا ووسط آسيا
235862,71	580	117287,3	299	54303,7	57	4543,1	154	39294,7	70	أمريكا اللاتينية والكاربي
6966,4	33	-	-	343	2	4543,1	19	2080,3	12	الشرق الأوسط وشمال إفريقيا
90654,16	435	65200,24	367	7825,52	8	11999,3	51	5629,1	9	جنوب آسيا
21004,69	105	3579,7	16	5595,44	22	10322,7	54	1496,9	13	إفريقيا جنوب الصحراء
529632.23	1612	252944	889	96302	125	77703,4	431	10268,4	167	الإجمالي
100%		47,46 %	55,15 %	18,18%	7,75 %	14,67%	26.7 4%	19.39 %	10,3 6 %	النسبة

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع

15:00، على الساعة 07 مאי 2020

يتبيّن من خلال الجدول وضمن الفترة 1990-2016م؛ أن منطقة أمريكا اللاتينية والكاربي تحتل المرتبة الأولى من حيث عدد المشروعات الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص،

وحظيت بـ 580 مشروع، وبقيمة مالية بلغت 235862,71 مليون دولار، بحيث كان عدد المطارات المنفذة بنظام الشراكة 70 مشروعًا، وبقيمة إستثمارية 39294,7 مليون دولار، وعدد الموانئ 154 مشروع، وبقيمة مالية 4543,1 مليون دولار، وخطوط السكك الحديدية 1,4543 مشروعًا، وبقيمة مالية 1,4543 مليون دولار، وعدد شبكات الطرق بلغ 299 مشروعًا وبقيمة مالية 117287,3 مليون دولار؛

وجاءت منطقة جنوب آسيا في المرتبة الثانية من حيث المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية في قطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص؛ وكان عددها 435 مشروعًا، وبقيمة مالية بلغت 90654,16 مليون دولار، بحيث بلغ عدد الطرق المنفذة بأسلوب الشراكة 367 مشروعًا بقيمة مالية 65200,24 مليون دولار، وعدد الموانئ 51 مشروع وبقيمة مالية 11999,3 مليون دولار، وعدد المطارات 09 مشاريع، وبقيمة مالية 1,5629 مليون دولار، وعدد خطوط السكك الحديدية 08 مشاريع، وبقيمة مالية 7825,52 مليون دولار؛

في حين إحتلت منطقة شرق آسيا والباسيفيك المرتبة الثالثة من حيث عدد المشروعات الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص والتي بلغت 376 مشروعًا، وبقيمة مالية وصلت إلى 93551,66 مليون دولار، بحيث بلغ عدد مشروعات شبكة الطرق 196 مشروع؛ وبقيمة مالية 43661,55 مليون دولار، وعدد مشروعات الموانئ بلغ 121 مشروع؛ وبقيمة مالية 21500,2 مليون دولار، وعدد خطوط السكك الحديدية بلغ 28 مشروعًا، وبقيمة مالية 22877,8 مليون دولار، وعدد مشروعات المطارات بلغت 21 مشروعًا، وبقيمة مالية 5312,16 مليون دولار؛

وجاءت منطقة إفريقيا جنوب الصحراء في المرتبة الرابعة؛ من حيث عدد المشروعات الإستثمارية للبنية التحتية في قطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص وبلغ عددها 105 مشروعًا، وبقيمة مالية 21004,69 مليون دولار، بحيث كان عدد مشروعات الموانئ 54 مشروعًا، وبقيمة مالية 10322,7 مليون دولار، وعدد مشروعات خطوط السكك الحديدية بلغ 22 مشروعًا؛ وبقيمة مالية 44,44 مليون دولار، وعدد مشروعات الطرق بلغ 16 مشروعًا؛ وبقيمة مالية 43661,55 مليون دولار، وعدد مشروعات المطارات 13 مشروعًا، وبقيمة مالية بلغت 1496,9 مليون دولار؛

في حين كانت منطقة أوروبا ووسط آسيا في المرتبة الخامسة؛ من حيث عدد المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية لقطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بأسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص؛ وهذا بعدد وصل إلى 83 مشروع، وبقيمة مالية بلغت 81793,61 مليون دولار، بحيث أن عدد مشروعات الموانئ بلغ 32 مشروعًا، وبقيمة مالية تعادل 4351,2 مليون دولار، وعدد مشروعات المطارات يقدر بـ 31 مشروع وبقيمة مالية وصلت إلى 48870,8 مليون دولار، وبلغ عدد مشروعات الطرق 11 مشروعًا، وبقيمة مالية قدرت بـ 23215,2 مليون دولار، وعدد مشروعات خطوط السكك الحديدية بلغ 08 مشاريع، وبقيمة مالية وصلت إلى 53,56 مليون دولار،

وجاءت منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا في المرتبة السادسة والأخيرة؛ من حيث المشروعات الإستثمارية في البنية التحتية لقطاع النقل؛ والتي تم تنفيذها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص بعدد 33 مشروعًا، وبقيمة مالية تقدر بـ 6966,4 مليون دولار، بحيث بلغ عدد مشروعات الموانئ 19 مشروعًا، وبقيمة مالية وصلت إلى 4543,1 مليون دولار، وعدد مشروعات المطارات بلغ 12 مشروعًا، وبقيمة مالية قدرت بـ 4543,1 مليون دولار، في حين لم يتعدى عدد مشروعات خطوط السكك الحديدية سوى مشروعين فقط، وبقيمة مالية 343 مليون دولار، ولم يتم تسجيل أي مشروع يتعلق بشبكة الطرق المنفذة بصيغة الشراكة في منطقة الشرق الأوسط وشمال إفريقيا.

تعتبر منطقة أمريكا اللاتينية والكاريبي من أكثر مناطق العالم إستخداماً لصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تنفيذ مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، وذلك بدليل العدد الكبير لهذه المشروعات، والأغلفة المالية الكبيرة التي تم رصدها، وكانت دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا قد إحتلت المرتبة الأخيرة من بين مناطق العالم، والتي تنتهي صيغة الشراكة في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، وحسب أنواع النقل الفرعية نجد أن مشروعات النقل الفرعية للطرق كانت في المرتبة الأولى من حيث المشاريع المنفذة بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص؛ وفي المركز الثاني مشروعات الموانئ؛ وبعدها في المركز الثالث مشروعات المطارات؛ وجاءت أخيراً في المركز الرابع مشروعات السكك الحديدية.

المطلب الثالث: تطور سياسة الشراكة في مشروعات النقل

بعد التطرق لعرض إحصائيات عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مشروعات النقل عبر دول العالم؛ سيتم تصنيف هذه المشروعات وفقاً للتوزيع الجغرافي لها، ثم تصنيفها وفقاً لنوع العقد الذي تم من خلاله تنفيذ هذه المشروعات (عقود الامتياز، بيع أصول، مشروعات جديدة، عقود الإدارة والتأجير التمويلي) كالتالي:

أولاً: تصنيفات المشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل على مستوى العالم:

سيتم تصنيف مشروعات الشراكة في قطاع النقل على مستوى العالم، خلال الفترة 1990-2016م حسب المناطق، ونوع العقد، من خلال الجدول التالي:

الجدول (3-5): مشروعات الشراكة في قطاع النقل حسب المناطق ونوع العقد خلال الفترة 1990-2016م

عقود الإدارة والتأجير التمويلي		عقود مشروعات جديدة		عقود بيع أصول		عقود الامتياز		المنطقة
قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	قيمة	عدد	
83,61	9	67196	209	11441	42	14632	116	شرق آسيا والباسيفيك
4959,4	10	56807	34	5039,2	19	14988	30	أوروبا ووسط آسيا
1195,4	36	51076	144	901,2	7	182690	393	أمريكا اللاتينية والكاريبي
209	8	3085,2	11	-	-	3672,2	14	الشرق الأوسط وشمال إفريقيا
-	6	26892	102	-	-		14	جنوب آسيا
782,4	14		21	3,7	2	9193,7	327	إفريقيا جنوب الصحراء
7229,8	83	213080	511	17385	70	288939	948	الإجمالي العام
%01,37	%05,14	%40,46	%31,6	%05,99	%04,3	%54,86	58,80	%
			9		4		%	

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 03 جوان

2020 على الساعة 20:00

نلاحظ من خلال الجدول أنه في الفترة 1990-2016م، في مشروعات الشراكة في قطاع النقل، أن عقود الامتياز كانت في المرتبة الأولى بعدد 948 مشروعًا من إجمالي عقود المشروعات المنفذة بالشراكة في قطاع النقل، وبنسبة 58,80% من إجمالي المشروعات في قطاع النقل، وبلغت القيمة المالية 288939 مليون دولار، وبنسبة 54,86% من إجمالي المشروعات المنفذة بالشراكة في قطاع النقل عبر العالم، وسادت هذه العقود في منطقة أمريكا اللاتينية والكاريبي، ومنطقة إفريقيا جنوب الصحراء بنسبة أكبر؛

وجاءت في المرتبة الثانية المشروعات الجديدة بعدد 511 مشروع، وبنسبة 31,69%، من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وكانت القيمة الإستثمارية تقدر بـ 213080 مليون دولار وبنسبة 40,46%، من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وتعد منطقة شرق آسيا والباسيفيك، أمريكا اللاتينية والكاريبي من أكثر المناطق في العالم تطبيقاً لهذا النوع من العقود؛

وجاءت عقود الإدارة والتأجير التمويلي في المرتبة الثالثة بـ عدد 83 مشروع، وبنسبة 14%، من إجمالي المشروعات التي تم تنفيذها بصيغة الشراكة في قطاع النقل، وبقيمة إستثمارية بلغت 7229,8، وبنسبة 37%,01، وتم تطبيقها بحسب عالية في منطقة أمريكا اللاتينية والكاريبي، ومنطقة إفريقيا جنوب الصحراء؛

وجاءت عقود بيع الأصول في المرتبة الرابعة والأخيرة بعدد 70 مشروع، وبنسبة 34,04%， وبقيمة إستثمارية وصلت إلى 17385 مليون دولار، وبنسبة 99,05%， من إجمالي المشروعات التي تم تنفيذها بصيغة الشراكة في قطاع النقل؛
يسنتنبع ما سبق أن عقود الإمداد كانت في المركز الأول من حيث نوع العقود المطبقة في مشروعات الشراكة بقطاع النقل عبر العالم خلال الفترة 1990-2016م، ثم في المركز الثاني عقود المشروعات الجديدة، وبعدها عقود الإدارة والتأجير التمويلي؛ وفي المركز الرابع جاءت عقود بيع الأصول.

ثانياً: **تصنيفات المشروعات المنفذة بنظام الشراكة في قطاع النقل وفقاً لنوع العقد وحسب أنواع القطاع الفرعى للنقل:**
بعد تصنیفات مشروعات الشراكة على مستوى العالم خلال الفترة 1990-2016م حسب المناطق ونوع العقد، سيتم التطرق في الفرع الثاني إلى تصنیفات مشروعات الشراكة على مستوى العالم خلال الفترة 1990-2016م، وفقاً لنوع العقد، حسب أنواع القطاع الفرعى للنقل كما يوضحه الجدول التالي:

الجدول (3-6): مشروعات الشراكة في قطاع النقل حسب نوع العقد، وأنواع القطاع الفرعى للنقل خلال الفترة 1990-2016م:

القطاع الفرعى للنقل	عقود امتياز	بيع أصول	مشروعات جديدة	عقود الإدارة والتأجير التمويلي	الإجمالي
	%	%	%	%	%
المطارات	51,50	10,78	23,95	13.77	%100
الموانئ	45,13	5,70	45.37	3.80	%100
السكك الحديدية	49.18	8,19	35,25	7.38	%100
الطرق	28.51	2,03	26,64	2.82	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 05

مارس 2020 على الساعة 15:00.

يتبيّن من خلال الجدول أن مشروعات الشراكة في قطاع النقل، حسب فروع قطاع النقل ونوع العقود التي تم استخدامها للقيام بتنفيذها، قد جاءت عقود امتياز في المرتبة الأولى بنسبة 51,50% لقطاع النقل الفرعى للمطارات، وبنسبة 45,13% لقطاع النقل الفرعى للموانئ، ونسبة 49.18% لقطاع النقل الفرعى للموانئ، ونسبة 28.51% لقطاع النقل الفرعى للطرق؛

وجاءت في المرتبة الثانية عقود المشروعات الجديدة في تنفيذ المشروعات الإستثمارية للبنية التحتية في قطاع النقل، وذلك وفقاً للنسبة التالية حسب أنواع النقل الفرعية، 23,95% لمشروعات المطارات، و45,37% لمشروعات الموانئ، و35,25% لمشروعات السكك الحديدية، 26,64% لمشروعات الطرق؛

وجاءت عقود الإدارة والتأجير التمويلي في المرتبة الثالثة من حيث نوع العقود المستخدمة لتمويل المشروعات الإستثمارية في قطاع البنية التحتية للنقل وفقاً للقطاعات الفرعية للنقل كما يلي: 13,77% لمشروعات المطارات، 3,80% لمشروعات الموانئ، 7,38% لمشروعات السكك الحديدية، 2,82% لمشروعات الطرق؛

وجاءت في المرتبة الرابعة والأخيرة؛ عقود بيع الأصول من حيث نوع العقود المستعملة في تنفيذ مشروعات الإستثمارية للبنية التحتية في قطاع النقل بواسطة أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص وكانت موزعة حسب فروع قطاع النقل كالتالي: 10,78% لمشروعات المطارات، 55,70% لمشروعات الموانئ، 19,68% لمشروعات السكك الحديدية، 2,03% لمشروعات الطرق.

تعتبر منطقة أمريكا اللاتينية والカリبي، ومنطقة إفريقيا جنوب الصحراء من أكثر المناطق العالمية تطبيقاً للمشروعات المنفذة بأسلوب الشراكة في قطاع النقل، وكانت عقود الإمداد هي الأكثر استخداماً في تطبيق أسلوب الشراكة في مشروعات النقل، وكان قطاع النقل الفرعي للمطارات المستفيد الأول من عقود الإمداد، يليه قطاع النقل الفرعي للموانئ في المرتبة الثانية، وإستفاد من عقود المشروعات الجديدة بنسبة كبيرة.

يتجلّى المنظور الدولي للشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل من خلال العوامل الأساسية التي عجلت بتطبيق هذا النظام، والذي عرف إنتشاراً واسعاً خاصة مع مطلع سنة 1990م، بفعل التوجه القوي نحو القطاع الخاص، ويتفاوت عدد هذه المشروعات من منطقة إلى أخرى عبر دول العالم؛ يتبع قطاعات النقل الفرعية من (الطرق، المطارات، الموانئ وخطوط السكك الحديدية)، وكانت منطقة أمريكا اللاتينية والカリبي من أكثر مناطق العالم تطبيقاً للشراكة لقطاع النقل؛ وذلك بدليل العدد الكبير لهذه المشروعات، والأغلفة المالية الكبيرة التي تم رصدها، وكانت دول الشرق الأوسط وشمال إفريقيا قد إحتلت المرتبة الأخيرة من بين مناطق العالم، والتي تنتهي صيغة الشراكة في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، وحسب أنواع النقل الفرعي نجد أن مشروعات النقل الفرعي للطرق كانت في المرتبة الأولى من حيث المشاريع المنفذة بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وفي المركز الثاني مشروعات الموانئ، وبعدها في المركز الثالث مشروعات المطارات، وجاءتأخيراً مشروعات السكك الحديدية في المركز الرابع، وكانت عقود الإمداد هي الأكثر استخداماً في تطبيق أسلوب الشراكة في مشروعات النقل، وكان قطاع النقل الفرعي للمطارات المستفيد الأول من عقود الإمداد، يليه قطاع النقل الفرعي للموانئ في المرتبة الثانية، وإستفاد من عقود المشروعات الجديدة بنسبة عالية.

المبحث الثاني: تجربة الدول العربية في تبني الشراكة في مشروعات النقل:

تسعى دول العالم العربي لتحقيق التنمية المستدامة في قطاعات النشاط الاقتصادي، من خلال خلق وإنجاز بنية تحتية قوية للنهوض بالاقتصاد، وباعتبار قطاع النقل أحد المقومات الأساسية لتطوير الاقتصاد، لجأت هذه الدول لفتح المجال أمام القطاع الخاص، ومحاولة الإستفادة من خبراته التقنية والمالية في ميدان تشييد البنية التحتية، وبالتالي التوجه نحو تطبيق صيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، ونظرًا لأهمية تطوير البنية التحتية لقطاع النقل؛ لما له من منافع تعود بالإيجاب على باقي قطاعات النشاط الاقتصادي؛ كالصناعة والتجارة والسياحة من جهة، ومحدودية الموارد المالية للدول العربية والتي تعتمد في غالبيتها على مداخيل الريع النفطي، والذي يتميز بعدم الاستقرار والثبات في الأسعار، كان التفكير نحو تبني الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل مشروعات البنية التحتية أحد الخيارات والبدائل الاقتصادية، وتبعاً للتقسيم الدولي الذي يصنف الدول العربية إلى قسمين؛ هما الدول العربية الإفريقية (دول شمال إفريقيا)؛ والدول العربية الآسيوية (دول الشرق الأوسط)؛ سيم التفصيل في واقع الشراكة في قطاع النقل في الدول العربية مع إبراز نماذج لتجاربها لتبني الشراكة في قطاع النقل كما يلي:

المطلب الأول: الشراكة في الدول العربية الإفريقية:

يعد تبني أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل المشاريع الاستثمارية للبنية التحتية في دول شمال إفريقيا حديث النشأة، ولازال في طور التطبيق، وتختلف تجربة الشراكة بحسب طبيعة البلد السياسية والإقتصادية والإجتماعية أحياناً، وتقوم على أساس تعاقدي بنسبة أكبر، بعيداً عن جانب التشارك والتعاون؛ الذي يعتبر المنهج السليم والرائد لتبني أسلوب الشراكة، وتعد الجمهورية العربية المصرية، والمملكة المغربية من بين الدول العربية الإفريقية التي استخدمت صيغة الشراكة في بعض القطاعات، وال مجالات ذات البنية التحتية الإقتصادية والإجتماعية، وهي بذلك قائمة على أساس التخصص الوظيفي الكلاسيكي للشراكة، والذي لا يواكب التطورات الحديثة، بإعتبار الحكومة هي المشرع و المنظم و المتحكم في منح الإستثمار لقطاع الخاص في مجالات محددة، وفقاً للقرارات والتشريعات التي تصدرها الحكومة، وبهذا لم تصل الشراكة بين القطاعين العام والخاص إلى مستوى التعاون، وتكافؤ فرص الحقوق والواجبات؛ وتولي المسؤوليات بين القطاعين العام والخاص.³

وسيتم عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا (مصر، السودان، الجزائر، تونس، المغرب)، موزعة حسب القطاعات ونوع العقد خلال الفترة 1991-2016م، وعدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م وفقاً لما يلي:

أولاً: عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1991-2016م
 سيتم من خلال هذا الفرع عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1991-2016م وفقاً للجدول الآتي:

³- محمد محمد أبو سريع علي، دور الشراكة بين القطاعين العام والخاص في توفير خدمات النقل العامة مع دراسة تطبيقية على الحالة المصرية، أطروحة دكتوراه غير منشورة، قسم الإدارة العامة، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، 2014، ص 70.

المجدول(3-7): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1991-2016م

2016

السنة	الطاقة	الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	النقل	المياه والصرف الصحي	إجمالي السنة
1992		1		1	2
1993	2				2
1996		1			1
1997	2				2
1998	3	4	2		9
1999	2	1			3
2000		2	3	3	5
2001	4	2	2	2	8
2002	1	1			2
2003	1	1			2
2004	1	3	1		5
2005	1	3	4	4	12
2006	2	3	2		2
2007	1		2	4	7
2008			2	5	7
2009	1	1	2	1	5
2010				2	3
2011	1			1	2
2012	4				4
2013	1				1
2014	1				1
2015	2			2	4
2016	1				1
الإجمالي العام	34	23	20	20	97
%	%35,05	%23,71	%20.61	%20.61	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي تاريخ <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata>

الإطلاع على الساعة 09:00 10أبريل 2020.

تحليل المجدول يتبين لنا ضعف المشاريع الاستثمارية لمشروعات البنية التحتية لمختلف قطاعات النشاط الاقتصادي في دول شمال إفريقيا، وخلال فترة الدراسة من سنة 1990-2016م؛ يظهر التطور الضعيف في بعض السنوات لمشاريع الشراكة؛ وإنعدامها تماماً في سنوات أخرى، وإحتل قطاع الطاقة المركز الأول بعدد 34مشروع، وبنسبة 35,05%， من إجمالي مشروعات الشراكة، ثم يليه في المركز الثاني قطاع الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات بـ 23مشروع، وبنسبة 23,71%， ولم تشكل مشروعات

قطاع النقل سوى 20 مشروع، وبنسبة 61٪، وذلك بالتساوي مع قطاع المياه والصرف الصحي في عدد المشروعات المنفذة بالشراكة؛ من إجمالي المشروعات بالشراكة بين القطاعين العام والخاص، وكان ذلك خلال سنة 1998م بمشروعين، وسنة 2000م بـ 03 مشاريع، سنة 2001م بـ 04 مشروع واحد، وسنة 2005م بـ 04 مشاريع، وسنوات 2006م، 2007م، 2008م، 2009م كلها كانت بمشروعين وإلى غاية سنة 2016م لم يتم تسجيل أي مشروع في قطاع النقل بالشراكة،

نستنتج من خلال ما سبق هو أن قطاع النقل جاء في المرتبة الثالثة من حيث حجم المشروعات المنفذة بصيغة الشراكة متساوياً مع قطاع المياه والصرف الصحي، وذلك بعد قطاعي الطاقة والإتصالات وتكنولوجيا المعلومات من إجمالي مشروعات مشروعات الشراكة.

ثانياً: عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب نوع العقد خلال الفترة 1991م-2016م: بعد التطرق في الفرع الأول لعدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1991م-2016م سيتم من خلال هذا الفرع عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب نوع العقد خلال الفترة 1991م-2016م حسب الجدول المواري

الجدول (8-3): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب نوع العقد خلال الفترة 1991م-

2016م

السنة	عقود إمتياز	عقود أصول	عقود بيع	عقود مشروعات جديدة	عقود الإدارة والابتكار التمويلي	إجمالي السنة
1992		1				2
1993				2		2
1996			1			1
1997						2
1998	3	4	2			9
1999	2	1				3
2000		2		3		5
2001	4	2	2			8
2002	1	1	1			2
2003	1	1	1			2
2004	1	3	1	1		5
2005	1	1	3	4	4	12
2006	2	3	2			7
2007	1			2		4
2008				2		5
2009	1	1		2		5
2010		1				3
2011	1					2
2012	4					4

1				1	2013
1				1	2014
4	2			2	2015
1				1	2016
97	11	68	06	12	الإجمالي العام
%100	%11,3	% 80,1	%6,2	%12,4	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

تاريخ الإطلاع 19 مارس 2020 على الساعة 10:30 . <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata>

يلاحظ من خلال الجدول أن عدد المشروعات التي تنفيذها بأسلوب الشراكة حسب أنواع العقود خلال الفترة 1991-2016م بلغت 97 مشروع، حيث جاءت عقود المشروعات الجديدة في المركز الأول بعدد 68 مشروع بنسبة 1,80%， ثم تأتي عقود الإمداد في المركز الثاني بعدد 12 مشروع، بنسبة 4,612%， ثم تأتي في المركز الثالث عقود الإدارة والإيجار التمويلي بعدد 11 مشروع، وبنسبة 3,11%， ثم تأتي عقود بيع أصول بعدد 6 مشاريع، وبنسبة 2,6% في المركز الرابع والأخير.

نستنتج أن أغلبية مشاريع الشراكة تم تنفيذها بواسطة عقود المشروعات الجديدة ثم تأتي عقود الإمداد، وتليها عقود الإدارة والإيجار التمويلي وأخيراً عقود بيع الأصول.

ثالثاً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م:

تم خلال الفرعين السابقين الأول والثاني، عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات، وحسب نوع العقد خلال الفترة 1991م – 2016م، وسيتم من خلال هذا الفرع التطرق إلى مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م القيمة بـ المليون دولار.

الجدول (3-9): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بشمال إفريقيا موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م:

الإجمالي		السكك الحديدية		الموانئ		المطارات		السنة
القيمة الإستثمارية	عدد المشروعات							
123,9	2					123,9	2	1998
1195,3	5			119,9	4	4,4	1	2000
270	2					230	2	2001
200	1			200	1			2004
103,2	4			103,2	2	0	2	2005
30	2			30	1	0	1	2006
1001	2	161	1			840	1	2007
840	2			840	2			2008
108	2			108	2			2009
3871,4	22	161	1	2472,1	12	1238,3	9	الإجمالي
%100	%100	%04,15	%04,54	%63,85	%54,54	%31,98	%40,90	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

تاريخ الاطلاع 10 جوان 2020 على الساعة 12:00 <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata>

من خلال الجدول يتبين عدد المشروعات والقيمة المالية المخصصة لها؛ والتي تم تنفيذها بواسطة الشراكة في قطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م، بمنطقة شمال إفريقيا، وهذا حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل بلغت 22 مشروع، حيث تم تسجيل في المركز الأول عدد 12 مشروع في قطاع الموانئ، وهذا بنسبة 54,54 %، وبقيمة مالية تقدر بـ 2472,1 مليون دولار، وبنسبة 63,85 %، من إجمالي مشاريع الشراكة في قطاع النقل، وفي المركز الثاني جاء قطاع المطارات بعدد 09 مشاريع، وبنسبة 40,90 %، وبقيمة مالية تقدر بـ 1238,3 مليون دولار، وبنسبة 31,98 %، من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وجاء في المركز الثالث والأخير قطاع السكك الحديدية بمشروع واحد، وبنسبة 04,54 %، وبقيمة مالية تقدر بـ 161 مليون دولار، وبنسبة 04,15 %، من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، في حين لم يتم تسجيل أي مشروع في مجال قطاع النقل الطرقي بدول شمال إفريقيا، خلال فترة الدراسة 1998-2009م.

ما زال أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص في البنية التحتية لقطاع النقل، في دول شمال إفريقيا، لم يصل إلى ما تطمح له حكومات هذه الدول، وذلك بدليل ما تم عرضه، حيث إحتل قطاع النقل المرتبة الثالثة، بعد قطاعي الطاقة والإتصالات وتكنولوجيا المعلومات من حيث عدد المشروعات الإستثمارية، وحجم القيمة المالية بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، كما إحتلت عقود المشروعات الجديدة المرتبة الأولى، من حيث أنواع العقود، التي تم من خلالها تنفيذ مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وحسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل، لم تشهد منطقة شمال إفريقيا أي مشروع في قطاع النقل الطرقي، في حين إحتلت مشروعات الموانئ المرتبة الأولى، وبعدها مشروعات المطارات وفي الأخير جاءت مشروعات السكك الحديدية.

المطلب الثاني: الشراكة في الدول العربية الآسيوية:

تميزت تجرب دول شمال إفريقيا في تبني الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية لقطاعات النشاط الاقتصادي المختلفة بالضعف، والعدد القليل والتطور البطيء، وهي نفسها الخصائص التي تميز بها مشروعات الشراكة في قطاعات النشاط الاقتصادي والنقل خصوصاً بالدول العربية الآسيوية، وبأسلوب تعاقدي غير التعاوني، بإستثناء بعض المشروعات في بعض الدول ، كالملكة الأردنية الهاشمية، والمملكة العربية السعودية والكويت، ومعظم هذه الشراكات تعاقدية قائمة على مبدأ التخصص الوظيفي الكلاسيكي للشراكة، و التي تميز بعدم مواكبتها للتغيرات المعاصرة، وتعهد إلى الحكومة أنظمة التشريع والتنظيم، والقطاع الخاص يخضع لتعليمات وشروط الاستثمار الحكومية التي تمنحها الحكومة له، وبهذا فإن الشراكة لم تتطلع إلى مستوى التعاون والتشارك بين القطاعين العام والخاص.⁴

وسيتم عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية (العراق، وسوريا ولبنان وفلسطين) موزعة حسب القطاعات، ونوع العقد خلال الفترة 1991-2016م، وعدد مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1998-2009م القيمة بـمليون دولار وفقاً للجدول المولى:

أولاً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة من 1990-2016م

2016

من خلال هذا الفرع سيتم عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة من 1990-2016 وذلك في الجدول المولى:

الجدول(3-10): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا موزعة حسب القطاعات خلال الفترة من 1990-2016م:

2016-1990م:

السنة	الطاقة	الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات	النقل	المياه والصرف الصحي	إجمالي السنة
1990			1		1
1994			1		1
1995			1		1
1996				1	1
1997			1		1
1999				1	1
2000	1	4			5
2001		2			2
2002				1	1
2003		3		1	4
2004		4	2		6
2006	2	1	2		5
2007	3	4	1		8
2008	2				2

⁴ - محمد محمد أبو سعيد علي، مرجع سابق ذكره ص 70.

6	1	1	2	2	2009
1		1			2010
1	1				2011
2	1			1	2012
4			1	2	2013
1		1		3	2014
11			3	8	2015
6				6	2016
74	7	9	28	30	
%100	%09,45	%12,16	%37,83	%40,45	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 11أغسطس 2020 على الساعة 08:30.

ما يمكن إستخلاصه من خلال قراءة الجدول يظهر أن العدد الإجمالي لمشروعات الشراكة في قطاعات النشاط الاقتصادي لدول قارة آسيا العربية بلغ 74 مشروعًا، خلال الفترة 1990-2016م، وتوزعت هذه المشروعات بين قطاعات الطاقة 30 مشروع، كانت كما يلي: سنوي 2000م، 2012م بمشروع واحد لكل سنة، سنوات 2006م، 2008م، 2009م، 2013م بمشروعين لكل سنة، وسنوي 2007م، 2014م بـ 03 مشاريع، لكل سنة على حدى، وسنة 2015م بـ 08 مشاريع، وسنة 2016م بـ 06 مشاريع، وبشكل ما نسبته 40,45%， من إجمالي المشاريع المنفذة بصيغة الشراكة في دول قارة آسيا العربية، ثم يأتي في المرتبة الثانية قطاع الإتصالات وتكنولوجيا المعلومات بـ 28 مشروع بالشراكة بين القطاعين العام والخاص، وهذا بنسبة 37,83%， من إجمالي المشروعات المنفذة بصيغة الشراكة خلال الفترة 1990-2016م، وتوزعت على سنوات الدراسة كما يلي: في سنوات 1990م، 1994م، 1995م، 1997م، 2006م، 2007م بمشروع واحد لكل سنة، سنوي 2001م، 2009م بمشروعين لكل سنة على حدى، سنوي 2003م-2015م بـ 03 مشاريع لكل سنة على حدى، 2000م، 2004م، 2007م بـ 04 مشاريع لكل سنة على حدى، وجاء قطاع النقل في المرتبة الثالثة بعدد 09 مشاريع تم تمويلها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل، وتشكل ما نسبته 12,16% من إجمالي المشروعات المملوكة بالشراكة، وكانت موزعة على السنوات الخاصة بفترة الدراسة من 1990-2016م، كما يلي: سنوات 1999م، 2007م، 2010م، 2014م بمشروع واحد لكل سنة، سنوي 2004م، 2009م بمشروعين لكل سنة، وفي المركز الرابع والأخير جاء قطاع المياه والصرف الصحي بعدد إجمالي يقدر بـ 07 مشاريع تمت بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وتشكل ما نسبته 09,45% من مجموع المشروعات التي تمت بالشراكة، وكانت موزعة على السنوات الخاصة بالدراسة كما يلي، سنوات 1996م، 1999م، 2002م، 2003م، 2009م، 2011م، 2012م بمشروع واحد لكل سنة على حدى.

نستخلص مما سبق أن حجم المشروعات الاستثمارية للبنية التحتية في قطاع النقل، لم تشكل سوى نسبة ضئيلة من بين مشروعات الشراكة بين القطاعين العام والخاص، في باقي قطاعات البنية التحتية الأخرى كقطاع الطاقة والإتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

ثانياً: عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا موزعة حسب نوع العقد خلال الفترة 1990-2016م:
 تم التطرق في الفرع الثاني لعدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا، موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1990-2016م، ومن خلال الفرع الثالث سيتم عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا، موزعة حسب القطاعات خلال الفترة 1990-2016م

الجدول (3-11): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية بقارنة آسيا موزعة حسب نوع العقد خلال الفترة 1990-2016م-

:2016

السنة	عقود امتياز	عقود بيع أصول	عقود مشروعات جديدة	عقود الإدارة والاجار التمويلي	إجمالي السنة
1990	1				1
1994		1			1
1995		1			1
1996				1	1
1997		1			1
1999	1				2
2000		1	4		5
2001		2			2
2002				1	1
2003			4		4
2004			1	5	6
2006	2	1	2		5
2007	1	1	6		8
2008		1	1		2
2009			4	2	6
2010	1				1
2011				1	1
2012	1		1		2
2013			3		3
2014	1		3		4
2015			9	2	11
2016	1		5		6
الاجمالي	9	4	48	13	74
%	%12,16	%05,40	%64,86	%17,56	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 12أغسطس 2020

.10:30 على الساعة

من خلال الجدول السابق، وضمن فترة الدراسة 1990-2016م، يلاحظ أن عقود المشروعات الجديدة إحتلت المركز الأولى من حيث عدد المشروعات بالشراكة في قطاع النقل، بعدد 48 مشروع، وبنسبة 64,86% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وفي المركز الثاني جاءت عقود الإدارة والإيجار التمويلي بعدد 13 مشروع، وبنسبة 17,56% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وإحتلت عقود الإمتياز المركز الثالث بعدد 09 مشاريع، وبنسبة 12,16% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وفي الأخير بالمركز الرابع جاءت عقود بيع الأصول بعدد 04 مشاريع، وبنسبة 05,40% من مجموع مشروعات الشراكة التي تمت إقامتها في قطاع النقل.

نستنتج أن أغلبية مشروعات الشراكة التي تمت في قطاع النقل بالدول العربية الآسيوية خلال الفترة 1990-2016م، تمت بعقود المشروعات الجديدة.

ثالثاً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1999-2014م:

بعد التطرق إلى عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية موزعة حسب القطاعات ونوع العقد، خلال الفترة 1990-2016، سيتم من خلال هذا الفرع عرض عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1999-2014م القيمة بالمليون دولار تبعاً للجدول الآتي:

الجدول (12-3): عدد مشروعات الشراكة في الدول العربية الآسيوية موزعة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1999-2014م

السنة	المبيان	المطارات	الموانئ	السكك الحديدية	إجمالي
1999	القيمة الاستثمارية			182	182
	عدد المشروعات			1	1
2004	القيمة الاستثمارية		3		3
	عدد المشروعات		2		2
2006	القيمة الاستثمارية	675	675	742	742
	عدد المشروعات	1	1	2	2
2007	القيمة الاستثمارية			675	675
	عدد المشروعات			1	1
2009	القيمة الاستثمارية	45			45
	عدد المشروعات	1			1
2010	القيمة الاستثمارية	94	94	500	500
	عدد المشروعات	1	1	1	1
2014	القيمة الاستثمارية			94	94
	عدد المشروعات			1	1
إجمالي القيمة الاستثمارية					2241
إجمالي عدد المشروعات					9

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

10:00 _ تاريخ الإطلاع 13 ماي 2020 على الساعة <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata>

يلاحظ من خلال الجدول، وفي الفترة ما بين 1999-2014م أن الشراكات في القطاعات الفرعية للنقل، لم تشمل قطاع النقل الطرقي، وإنحتلت مشروعات الموانئ المركز الأول بعدد 06 مشاريع، وبقيمة إجمالية 1290 مليون دولار، وجاء في المركز الثاني مشروعات المطارات بعدد 02 مشروع، وبقيمة مالية 769 مليون دولار، وإناحتلت مشروعات السكك الحديدية المرتبة الثالثة والأخيرة، بعدد 01 مشروع، وبقيمة مالية 182 مليون دولار (العراق والأردن وسوريا ولبنان).

نستنتج أن عدد مشروعات قطاع النقل الفرعية من موانئ ومطارات وسُكك حديدية والتي تمت بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في الدول العربية الآسيوية، تشكل نسبة قليلة وهو نفس الشيء بالنسبة لدول شمال إفريقيا العربية.

المطلب الثالث: تجربة الشراكة في مشروعات النقل بجمهورية مصر العربية

تم اختيار التجربة المصرية، كنموذج عربي رائد في تطبيق الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل، وذلك بعرض الإطار العام، والذي تضمن الجانب القانوني والتنظيمي للشراكة، ثم عرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة حسب القطاعات، والقطاعات الفرعية للنقل، خلال الفترة 1990-2017م، ثم التطرق لنماذج ناجحة في قطاع النقل، وذلك كما يلي:

أولاً: الإطار العام للشراكة بين القطاعين العام والخاص في مصر:

تبنت الحكومة المصرية سياسة الخصخصة، بإعتبارها إحدى سياسات برنامج الإصلاح الاقتصادي بالتعاون مع صندوق النقد، والبنك الدوليين في سنة 1990م لمواجهة تردي الأوضاع الاقتصادية المصرية في تلك الفترة؛⁵ ويرجع تاريخ المشروعات المملوكة من جانب القطاع الخاص في مصر إلى سنة 1930م، عندما أُسند العديد من مشروعات الخدمات العامة إلى شركات أجنبية خاصة، وقد شهدت بداية التسعينيات من القرن العشرين جهوداً حثيثة لتنفيذ المشروعات من خلال التمويل الخاص.

1-1-الإطار التشريعي للشراكة بين القطاعين العام والخاص في مصر:

قامت الحكومة المصرية بإصدار القانون رقم 67 لسنة 2010م، والذي يعتبر القانون الأول من نوعه في مصر، الذي ينظم الشراكة مع القطاع الخاص في مشروعات البنية التحتية، وهذا من خلال تنظيم إجراءات الطرح، وأحكام التعاقد بين الحكومة والقطاع الخاص في مشروعات البنية التحتية، والخدمات والمرافق العامة، وتم تدعيم هذا القانون بإصدار اللائحة التنفيذية في يناير 2011م، وتضمن القانون نوعية الدراسات وأهميتها وطرق الطرح، والعناصر الرئيسية التي يجب أن يتضمنها العقد، ونظم الضمانات السياسية للمشروعات من قبل وزارة المالية، وهذا بإنشاء جهة عليا مختصة بوضع السياسات ورقابتها، ومناقشة ودراسة مشروعات المشاركة من طرف اللجنة العليا لشؤون المشاركة برئاسة رئيس الوزراء، وعضوية وزراء المجموعة الاقتصادية ووزير الشؤون القانونية، ومجلس النواب، ووزير النقل والإسكان، ورئيس الوحدة المركزية للمشاركة، وينضم إلى اللجنة الوزير المختص بالمشروع الذي سيتم مناقشه للطرح بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص .⁶

1-2-الإطار التنظيمي للشراكة بين القطاعين في مصر:

تم سنة 2006 إنشاء وحدة شراكة القطاع العام والخاص من قبل وزارة المالية، بهدف تنسيق البرنامج القومي لشراكة القطاع العام والخاص، بين الوزارات والهيئات الحكومية المعنية بإنشاء مشروعات البنية التحتية، وتعمل الوحدة بشكل وثيق مع وزارة

⁵- تقرير معهد التخطيط القومي، الشراكة بين الدولة والفاعلين الرئيسيين لتحفيز النمو والعدالة في مصر، مرجع سبق ذكره، ص 65.

⁶- قاعدة بيانات الوحدة المركزية للشراكة بين القطاعين العام والخاص المصرية

الإدارية، ووزارة التنمية الاقتصادية، للتأكد من إنجاز أعمال مشروعات البنية التحتية، والخدمات العامة الرئيسية، وبالتالي فالوحدة تعد مركزاً للخبرة مكلفة بمهام تقديم ونشر سياسة الشراكة، وهذه الوحدة هي إدارة من إدارات وزارة المالية، تم تكليفها من جانب الحكومة بالإشراف على السياسة الموضوعية للوحدة وتنفيذها.⁷

1-2-1 مهام الوحدة المركزية للشراكة مع القطاع الخاص: تعد الجهة الأولى في مصر المسؤولة عن الشراكة بين القطاعين العام

والخاص من خلال ما يلي:

أ- العمل على التطوير، والترويج لبرنامج الشراكة لتلبية احتياجات الدولة والمواطنين؛

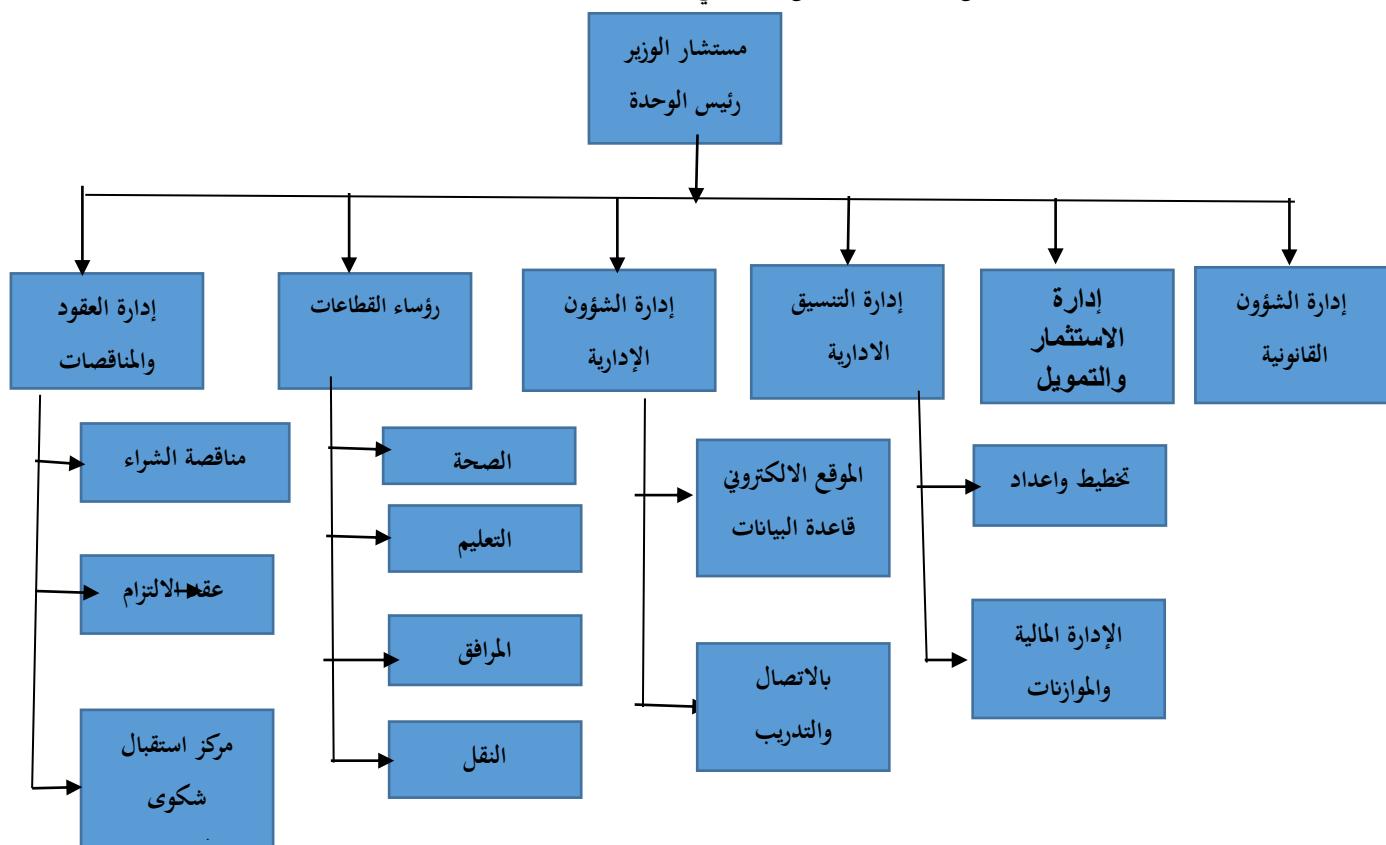
ب- التأكد من جدواً مشروعات الشراكة، وحجم الأغلفة المالية المخصصة لها؛

ت- الحصول على موافقات الموازنة المتعلقة بمشروعات الشراكة؛

ث- اختيار الشريك الملائم من القطاع الخاص في إطار من الشفافية والمنافسة السليمة، وهي إحدى المهام الحيوية للوحدة المركزية.

والشكل المولى يوضح الهيكل التنظيمي لوحدة الشراكة المصرية.

الشكل (3-1): الهيكل التنظيمي لوحدة الشراكة بوزارة المالية المصرية



المصدر: تم إعداد الشكل بناءً على - قاعدة بيانات الوحدة المركزية للشراكة بين القطاعين العام والخاص المصرية

:<http://www.pppcentralunit.mof.gov.eg/Content/Home/pages/Hom%20ar%20.aspx> consulted in 10\11\2019at 18:00.

⁷- علاء مصطفى عبد المقصود أبو عجيلة، مرجع سابق ذكره، ص 377.

١-٢-٢- دفع ومبررات اللجوء إلى الشراكة في مصر:^٨

أ- زيادة الكثافة السكانية مقابل إرتفاع الإنترات المالية؛

ب- عدم قدرة القطاع الحكومي على تحمل عبء إقامة مشروعات البنية التحتية وحده؛

جـ- الحالة السيئة لمشروعات البنية التحتية التي يتم تمويلها بواسطة القطاع الحكومي؛

دـ- عدم قدرة الحكومة على مقاولة الأهداف الإقتصادية والإجتماعية التي تسعى إليها الدولة؛

هـ- توفير القدرة التمويلية، وإرتفاع الكفاءة التي يتمتع بها القطاع الخاص على عكس القطاع العام.^٩

ثانياً: تصنيف مشروعات الشراكة حسب القطاعات، نوع العقود، والقطاعات الفرعية للنقل بمصر: بعد عرض الإطار العام (التشريعي والتنظيمي) للشراكة بمصر، سيتم التطرق لتصنيف مشروعات الشراكة خلال الفترة ١٩٩٠م-٢٠١٧م، وذلك حسب القطاعات الإقتصادية والإجتماعية، ونوع العقود التي تم تنفيذها بها، وعدد وقيمة مشروعات الشراكة وفق القطاعات الفرعية للنقل كما يلي:

٢- عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مصر من ١٩٩٠م-٢٠١٧م موزعة حسب القطاع:

عرفت مشروعات الشراكة بين القطاعين العام والخاص في جمهورية مصر العربية، إنجاز مجموعة من المشاريع خلال الفترة ١٩٩٠م-٢٠١٧م، بحيث شملت هذه المشاريع قطاعات إقتصادية وإجتماعية مختلفة، على غرار قطاعي النقل والطاقة، وهي موزعة حسب القطاع من حيث العدد والقيمة وفقا للجدول الآتي:

الجدول (١٣-٣): عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مصر من ١٩٩٠م-٢٠١٧م موزعة حسب القطاع:

القطاع	عدد المشروعات	% النسبة	القيمة الاستثمارية (مليون دولار أمريكي)	% النسبة
النقل	12	% 41,37	2819	% 10,63
الطاقة (الكهرباء، غاز طبيعي)	08	% 27,58	2202	% 08,30
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	06	% 20,68	21.004	% 79,26
المياه والصرف الصحي	03	% 10,34	475	% 01,79
الإجمالي	29	%100	26,500	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

تاریخ http://ppi.worldbank.org \ snapshots \country\Egypt Arab Rep
الإطلاع 10 ماي 2020 على الساعة 18:00.

^٨- إسماعيل حسين إسماعيل، شكري رجب العشماوي، قضايا اقتصادية معاصرة، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2014، ص، 287-288.

^٩- أحمد فراس العوران، وليد محمد شوافقه، الشراكة بين القطاعين العام والخاص نظرة عامة، مؤتمر الشراكة بين القطاعين العام والخاص، أريد المملكة الأردنية الهاشمية، 8-10 يوليو 2008، ص 01.

من خلال الجدول نلاحظ أنه في الفترة 1990-2017م، تم إنجاز 29 مشروع، وبقيمة مالية تقدر بـ 26,500 مليون دولار أمريكي، بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في جمهورية مصر العربية، وكانت موزعة حسب القطاعات كالتالي: قطاع النقل إحتل المركز الأول بعدد 12 مشروع، وبنسبة 41,37%， وبقيمة مالية تقدر بـ 2819 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 10,63% من إجمالي المشروعات التي تم تنفيذها بالشراكة، وإحتل قطاع الطاقة(الكهرباء، غاز طبيعي) المركز الثاني بعدد 08 مشاريع، وبنسبة 27,58%， وبقيمة مالية تقدر بـ 2202 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 08,30% من مجموع مشاريع الشراكة، وجاء في المركز الثالث قطاع تكنولوجيا المعلومات والإتصالات بعدد 06 مشاريع، وبنسبة 20,68%， وبقيمة مالية بلغت 21.004 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 79,26% من مجموع مشروعات الشراكة، وإحتل قطاع المياه والصرف الصحي المركز الرابع والأخير، بعدد 03 مشاريع، وبنسبة 10,34%， وبقيمة مالية 475 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 01,79% من مجموع مشروعات الشراكة.

يسنتنبع مما سبق أن قطاع النقل إحتل المركز الأول من مجموع مشروعات الشراكة التي تمت في جمهورية مصر العربية خلال الفترة 1990-2017م.

2-2-أنواع مشروعات الشراكة التي تم تنفيذها في مصر خلال الفترة 1990-2017م حسب نوع العقد:

سيتم من خلال الجدول التالي عرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة في جمهورية مصر العربية خلال الفترة 1990-2017م، وذلك حسب نوع العقد (عقود الامتياز-بيع الأصول-مشروعات جديدة-الإدارة والتأجير التمويلي).

الجدول (14-3): عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مصر خلال الفترة 1990-2017م حسب نوع العقد:

القيمة الاستثمارية	عدد المشروعات	عقود مشروعات جديدة		عقود بيع الأصول		عقود الإمتياز		القطاع
		القيمة الاستثمارية	عدد المشروعات	القيمة الاستثمارية	عدد المشروعات	القيمة الاستثمارية	عدد المشروعات	
-	02	2663,7	08	-	-	156	02	النقل
-	-	2477,7	09	-	-	-	-	الطاقة
-	-	14165,6	04	6868,77	02	-	-	الاتصالات
-	02	475	01	-	-	-	-	المراقب
-	04	19755	22	686877	02	156	02	المجموع
	18,18	2,79	73,33	97,18	9,09	0,02	9,09	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

تاريخ الإطلاع 10 ماي 2020 على الساعة 18:00 <http://ppi.Worlbank.org \ custom query.18:00>

من خلال الجدول نلاحظ أن عدد المشروعات الجديدة، إحتلت المركز الأول بعدد 22 مشروع، وبقيمة مالية قدرها 5,1975 مليون دولار أمريكي، من حيث نوع العقود المستخدمة في تنفيذ الشراكة، لتأتي في المركز الثاني عقود الإدارة والتأجير التمويلي بعدد 04 مشاريع، وفي المركز الثالث جاءت عقود بيع الأصول بعدد مشروعين، وبقيمة مالية تقدر بـ 686877 مليون دولار أمريكي، وذلك بالمناسفة مع عقود الإمتياز، وبقيمة 156 مليون دولار أمريكي.

2-3-عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مصر خلال الفترة 1990-2017م حسب القطاعات الفرعية للنقل:

سيتم عرض القطاعات الفرعية للنقل والتي تمت بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في جمهورية مصر العربية خلال الفترة 1990-2017م وذلك وفقا للجدول المواري:

الجدول (3-15): عدد وقيمة مشروعات الشراكة في مصر خلال الفترة 1990-2017م حسب القطاعات الفرعية

لنقل:

%	القيمة الاستثمارية (مليون دولار أمريكي)	%	عدد المشروعات	القطاعات الفرعية للنقل
% 14,11	398	% 58,33	07	المطارات
% 85,88	2421	% 41,66	05	الموانئ
%100	2819	%100	12	الإجمالي

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

تاریخ الإطلاع 13 ماي 2020 على الساعة 14:00 <http://ppi.Worlbank.org \ custom query14:00>

من خلال الجدول نلاحظ أن مشروعات الشراكة في قطاع النقل، شملت فقط قطاعين فرعيين للنقل وهما: القطاع الفرعى للمطارات، والذي إحتل المركز الأول بعدد 07 مشاريع، وبنسبة 58,33 %، وبقيمة مالية تقدر ب 398 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 14,11 % من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وجاء في المركز الثاني قطاع النقل الفرعى الموانئ بعدد 05 مشاريع، وبنسبة 41,66 %، وبقيمة مالية تقدر ب 2421 مليون دولار أمريكي، وبنسبة 85,88 % من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل.

ثالثاً: نماذج مشروعات الشراكة في قطاع النقل بجمهورية مصر العربية

تعد جمهورية مصر من دول العالم العربي التي تبنت نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل مشروعات البنية التحتية، بحيث كان لقطاع النقل بفروعه حصة معتبرة من المشاريع، وتمت معظم هذه المشاريع بصيغة البوت، ومن بين مشروعات النقل نجد: مشروع إنشاء مطارات دوليين بمنطقة مرسى علم والعلمين، بالإضافة إلى مشروعات أخرى في قطاع النقل تمت بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص نوردها في الجدول المولى:

الجدول رقم (3-16): مشروعات البنية التحتية وفق نظام البوت في جمهورية مصر العربية:

حجم الاستثمار	شركة المشروع	الم الهيئة التابعة لها	الوصف	المشروع
30 مليون جنيه	الشركة المصرية لخدمات النقل والتجارة ايجيتاشن	وزارة النقل	مشروع إعداد وتطوير ميناء آخر لاستقبال والحاويات	موانئ نهرية
470 مليون جنيه	المجموعة المتحدة لتنمية الطرق السريعة	وزارة النقل-المقاطعة العامة للطرق الكبرى	طريق القاهرة المزدوج بطول 120 كلم — العين السخنة	طرق
-	قيد الدراسة من قبل الوزارة	وزارة النقل والمواصلات	الخط الثالث لمترو، والمقترح تنفيذه بين امبابة وطريق صلاح سالم، وتقرر مده حتى يصل إلى مطار القاهرة	المراحل الثالثة لمترو الأنفاق

المصدر: محمد صلاح، السياسات العمومية الحديثة لبناء وتحديث البنية التحتية، مشروعات البناء والتعمير ونقل الملكية

(B.O.T) نووجا، مجلة العلوم الاقتصادية والتسبيير والعلوم الاجتماعية، العدد 12، 2014، ص 142.

تعتبر تجربة الجمهورية العربية المصرية في تبني مشروعات الشراكة في قطاع النقل، أحد النماذج الرائدة بين دول العالم العربي، بفضل التوجه السياسي نحو تبني صيغة الشراكة، من خلال وضع الإطار القانوني والتنظيمي، الذي شجع القطاع الخاص

للاستثمار بالشراكة في مختلف القطاعات، وخاصة قطاع النقل، والذي شهد تحسيد عدّة مشروعات، كمشروع مشروع إعداد وتطوير ميناء لاستقبال الحاويات.

تم التطرق إلى واقع الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، ولقد تم تقسيم المنطقة العربية إلى قسمين؛ قسم ضم الدول العربية بالشرق الأوسط، والقسم الثاني الدول العربية بشمال إفريقيا، وتبيّن من خلال ما تم عرضه، التشابه الكبير في المخططتين، من حيث واقع الشراكة، الذي يتميز بقلة المشاريع بالشراكة، وإقتصرارها على بعض القطاعات، وعدم وجود إطار قانوني وتنظيمي واضح سوى بعض القوانين العامة، ولكن يبقى خيار الشراكة حل إستراتيجي لتمويل مشروعات البنية التحتية للنقل، كما تم اختيار جمهورية مصر العربية، بإعتبار أن لها تجربة في مشاركة القطاع الخاص في تمويل وتأسيس مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل.

المبحث الثالث: تجربة أجنبية رائدة في تبني الشراكة في قطاع النقل (إنجلترا، ماليزيا، البرازيل)

بعد عرض التطور والتوجه العالمي للشراكة، بالمؤشرات والأرقام، تبيّن من خلالها تطبيق نظام الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص في تمويل مشروعات البنية التحتية بنسب مرتفعة على غرار قطاع النقل، وذلك بكل من دول أمريكا اللاتينية وأوروبا وأسيا، لذلك تم اختيار عينة من دول هذه القارات بإعتبارها رائدة وناجحة في تبني صيغة الشراكة، وهذا عرض تجربة كل من دولة إنجلترا، وماليزيا، والبرازيل، وذلك بالتطرق إلى الإطار التشريعي والتنظيمي لميكل الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وعوامل اللجوء إلى مشاركة القطاع الخاص في كل دولة، وعرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة حسب القطاعات الاقتصادية، والإجتماعية، والقطاعات الفرعية للنقل من طرق ومطارات وسكك حديدية وموانئ، كما تم عرض المشروعات الناجحة في قطاع النقل، والتي تم تنفيذها بالشراكة في كل من إنجلترا و ماليزيا والبرازيل.

المطلب الأول: تجربة الشراكة في مشروعات النقل وإنجلترا

تعتبر العديد من الدول الأوروبية رائدة في مجال تبني صيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل مشروعات البنية التحتية الاقتصادية والإجتماعية، ومن بين هذه الدول نجد دولة إنجلترا، والتي مرت بسلسلة من المراحل، تم من خلالها دمج القطاع الخاص لتمويل المشاريع الاستثمارية للبنية التحتية، وبالرغم من عدم وجود قانون خاص ينظم هذا الأسلوب، إلا أن مجموعة من المؤسسات أخذت على عاتقها تنظيم وإدارة الشراكة، ليكون قطاع النقل أحد أهم القطاعات التي إستفادت من هذا النظام، وهذا ما يفسره حجم المبالغ المالية المخصصة له، وعدد المشاريع المنجزة، كنفق المانش وجسر كارنفورد.

أولاً: الإطار العام للشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا:

يتم من خلال هذا الفرع التطرق للمراحل التاريخية التي مر بها نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا، ثم إستخلاص المفهوم العام للشراكة حسب التجربة الإنجلizية، ومختلف الدوافع، التي كانت سبباً للجوء إلى الشراكة، بالإضافة إلى عرض الميكل التنظيمي للشراكة بين القطاعين العام والخاص كما يلي:

1-1- التطور التاريخي لتجربة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا:¹⁰

يعد نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص من أقدم العقود التي تم بواسطتها تمويل الاقتصاد الإنجلزي، حيث كانت تعرف بنظام (الخطيط، الإنشاء، التمويل والتشغيل)، هذه الصيغة كانت تتميز بقيام الحكومة بنفسها بدفع رسوم إستخدام هذه المرافق، التي تم إنشائها في إطار هذه الصيغة، ثم ظهرت عقود (مبادرة التمويل الخاصة)، سنة 1987م من خلال توقيع أول

¹⁰- European PPP Expertise Centre, UK (England) –PPP Units and Related Institutional Framework, June 2012, p7.

<http://www.eib.org/epec/resources/publications/> epec-UK-England-public-en-pdf consulted in 10\10\2018. at 13:00

عقدين بهذا الأسلوب، الأول يتعلق بإنشاء جسر الملكة إليزابيث الثانية، والثاني يتعلق بإنشاء مشروع نفق الكمال Channel tunnel الذي يربط بين فرنسا وإنجلترا¹¹)

وفي سنة 1989م بدأت الحكومة في العمل على تعزيز التمويل الخاص في الخدمات العامة، وكان أول مشروع بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص سنة 1990م، وشهدت سنة 1992م أول مبادرة تمويل خاص لإمتياز طريق، وهذا في عهد حكومة جون ماجور، وبذلك تم التوقف عن العمل بنظام الـ «DBFO» على اعتبار أنه كان ينطوي ميزانية الحكومة الإنجليزية،¹² واستمرت مراحل تطوير مشاركة القطاع الخاص، وفي سنة 1993م تأسست الائحة المالية الخاصة، وفي سنة 1995م تم الإعلان عن قائمة من المشروعات ذات الأولوية، وفي سنة 1997م قامت الحكومة الجديدة المنتجة، بذلك بتواصل وتزايد استخدام مبادرة التمويل الخاص ، وفي سنة 2009 تم تأسيس وزارة الخزانة، وحدة البنية التحتية المالية (TIFU) لدعم مبادرة التمويل الخاص، التي تأثرت بأزمة الإئتمان، وبعدها في سنة 2010م، واصلت الحكومة الجديدة المنتجة في إتمام خططة الشراكة، ومبادرة التمويل الخاص، وخلال سنة 2011م أعلنت الحكومة عن عرضها على إصلاح مبادرة التمويل الخاص، وفي سنة 2012م، قامت الحكومة ببني مبادرة التمويل الخاص الثانية (PFI2)، وفي سنة 2013م جاءت الحكومة البريطانية إلى إسطلاع رأي أصحاب المصلحة حول نموذج(PF2) مبادرة التمويل الخاص؛

1-2-مفهوم الشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا:

يمكن تعريف مبادرة التمويل الخاصة أو نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص على أنها برنامج حكومي، وتميز على أنها ليست عقداً محدداً، بل هي عبارة عن مجموعة نوعية من العقود، تهدف إلى تشجيع وتحقيق إنشاء وإدارة المرافق العامة بمساعدة تمويلات القطاع الخاص، وهي تميّز أيضاً على أنها عقود شاملة لمختلف العمليات من تصميم، بناء، تنفيذ، صيانة، تمويل وإستغلال لمدة زمنية، غالباً ما تكون طويلة، في مقابل مالي محدد يحصل عليه المتعاقد، من جهة الإدارة في صورة مبالغ شهرية أو نصف سنوية أو سنوية؛

1-3-دافع ومبررات لجوء إنجلترا إلى الشراكة: جاءت حكومة إنجلترا إلى تمويل مشاريع البنية التحتية بنظام الشراكة، وذلك بغرض:

أ-تحديث البنية التحتية الأساسية للدولة؛

ب-التقليل من الإنفاق العام من خلال قيام القطاع الخاص بتمويل هذه المشاريع، وذلك بهدف تخفيف عبء التمويل عن الحكومة؛¹³

ج-فتح الطريق للقطاع الخاص من أجل المشاركة في الحياة الاقتصادية؛

د-تقديم خدمات جديدة ذات جودة عالية لا يمكن للحكومة في بعض الأحيان من تقديمها؛

ه-عدم التخلّي عن ملكية المشروع، أو المرفق المراد إنجازه، وبهذا فإنها تلجم إلى القطاع الخاص، بهدف تمويل هذه المشاريع.

1-4-الإطار التنظيمي للشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا:

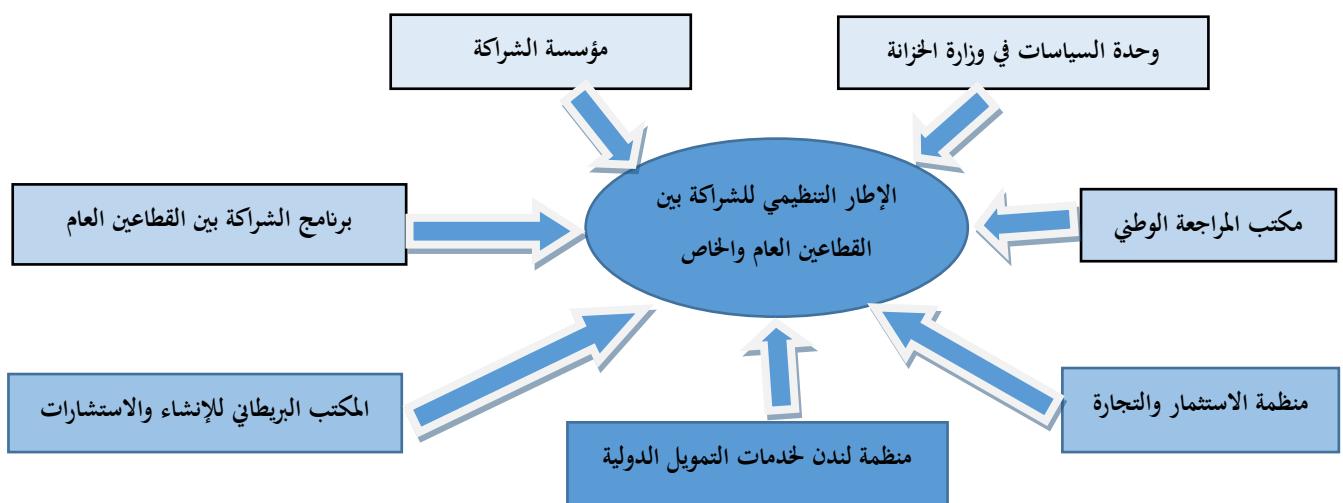
لا يوجد قانون خاص بالشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا، لكن توجد مجموعة من المؤسسات التنظيمية مسؤولة عن سياسات الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وهذه الجهات حسب الشكل الآتي:

¹¹- عادل عبد العزيز السن، *مفاوضات وتجارب للمشاركة بين النظمتين العام والخاص، ندوة الإطار القانوني لعقود الشراكة بين القطاعين العام والخاص (ppp) والتحكيم في منازعاتها*، شرم الشيخ، مصر، ديسمبر 2011، ص 256.

¹²- رجب محمود طاجن، *عقود المشاركة بين القطاعين العام والخاص*، دار النهضة العربية، الطبعة الأولى، القاهرة، 2010، ص 20.

¹³- حماده عبد الرزاق حماده، *عقود الشراكة (ppp)*، دار الجامعة الجديدة، الاسكندرية، مصر، 2014، ص 21.

الشكل (3-2): الإطار التنظيمي للشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا:



المصدر: -عادل عبد العزيز السن، **نماذج وتجارب للمشاركة بين القطاعين العام والخاص**، ورقة عمل مقدمة في ندوة (عقود الشراكة بين القطاعين العام والخاص والتحكيم في منازعتها)، عمان، المملكة الأردنية الهاشمية، 2010، ص 256.

ثانياً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة في إنجلترا حسب القطاعات والقطاعات الفرعية للنقل:

سيتم عرض مشروعات الشراكة في القطاعات الاقتصادية والإجتماعية، (التعليم، الصحة، السلطات والهيئات المحلية، النقل، الدفاع، العدالة، البيئة والتغذية والخدمات الريفية)، والقطاعات الفرعية للنقل (الطرق، السكك الحديدية، مطار) في إنجلترا في الفترة 1992-2010م من حيث العدد، والمبالغ المالية المخصصة لها كما يلي:

2-1- عدد وقيمة المشاريع بالشراكة في إنجلترا خلال الفترة 1992-2009م حسب القطاعات:

بلغت عدد المشروعات التي تم تمويلها بواسطة عقود PFI في قطاعات مختلفة للبنية التحتية حوالي 478 مشروع، وبقيمة مالية تقدر ب 43499 مليون جنيه إسترليني، حسب ما جاء في تقرير وزارة المالية البريطانية من 1992-2009م الخاص بإستثمارات القطاع الخاص في إطار عقود مبادرات التمويل الخاصة،¹⁴ كالتالي:

¹⁴-Cathy Zadra, **les partenariats public-privé en Europe centrale**, thèse pour le doctorat en sciences économiques, université paris 8, Saint Denis-Vincennes, sciences économiques, soutenue le 19 octobre 2010, p62.

الجدول (3-17): عدد وقيمة المشاريع بالشراكة في إنجلترا خلال الفترة 1992-2009م:

القطاع	عدد المشاريع	%	القيمة المالية مليار جنيه إسترليني.	%
التعليم	140	29,28	6.133	14.09
الصحة	114	23,84	367. 11	26.13
السلطات والهيئات المحلية	77	16,10	2.367	05.44
النقل	50	10,46	11.763	27.04
الدفاع	50	10,46	8.805	20.24
العدالة	25	05.23	697	02.60
البيئة والتغذية والخدمات الريفية	22	04.60	2.367	05.44
الإجمالي	478	%100	43499	%100

المصدر: بيانات البنك الدولي للتنمية

على <http://ppi.Worldbank.org\snapshots\country\England> تاريخ الإطلاع 05 جوان 2020 الساعة 08:00.

من خلال الجدول نلاحظ أن مبادرات التمويل الخاص منذ إنطلاقها سنة 1992م إلى غاية 2009، شملت الإستثمار في عدة قطاعات، وجاء قطاع التعليم في المركز الأول بعدد 140 مشروع، وبنسبة 29,28 % من إجمالي المشاريع المنجزة، وذلك بقيمة 6.133 مليار جنيه إسترليني، وبنسبة 14,09%， وجاء في المركز الثاني قطاع الصحة بعدد 114 مشروع، وبنسبة 23,84%， وبغلاف مالي يقدر ب 367. 11 مليار جنيه إسترليني، وبنسبة 26,13%， من إجمالي المشروعات، وجاء في المركز الثالث قطاع السلطات والهيئات المحلية بعدد مشروعات 77 مشروع، وبنسبة 16,10%， وبمبلغ مالي 2.367 مليار جنيه إسترليني، وبنسبة 05,44%， وإحتل قطاع النقل المركز الرابع بالتساوي مع قطاع الدفاع، بعدد 50 مشروع، وبنسبة 10,46%， وبغلاف مالي يقدر ب 11.763 مليار جنيه إسترليني، وبنسبة 27.04%， وبلغ الغلاف المالي المخصص لقطاع الدفاع 8.805 مليار جنيه إسترليني، وبنسبة 20,24%， وفي المركز السادس جاء قطاع العدالة بعدد 25 مشروع، وبنسبة 05,23% من إجمالي المشروعات، وبلغت القيمة المالية 697 مليون جنيه إسترليني، وبنسبة 02,60% من إجمالي المشروعات، وفي المركز السابع والأخير جاء قطاع البيئة والتغذية والخدمات الريفية بعدد 22 وبنسبة 04,60%， وبلغ مالي 2.367 جنيه إسترليني، وبنسبة 05,44%， من إجمالي حجم المشروعات التي تم تمويلها من طرف القطاع الخاص.

يعتبر قطاع النقل في إنجلترا من أكبر مشروعات البنية التحتية التي تطلب مبالغ مالية معتبرة بغرض تحديث وبناء مشاريع جديدة، وهو نفس الأمر بالنسبة لباقي قطاعات البنية التحتية الأخرى، وذلك من خلال تطوير المرافق الخاصة بها وتجهيزها، وإعادة تحديدها لمواكبة مختلف التطورات الحاصلة في المجالات الأخرى، وإنشاء وإعادة تحديث مقررات الهيئات العمومية، وكذلك المصالح التابعة لها، وإنجاز مقررات وهيئات جديدة، وعصرنة الخدمات وتطويرها لحماية البيئة، وكذلك تطوير مجال الفلاحة والزراعة وتحقيق قدر من الأمن الغذائي.

2-2- عدد مشروعات الشراكة في إنجلترا خلال الفترة 1992-2010م حسب القطاعات الفرعية للنقل:

بلغ عدد المشروعات التي تم تنفيذها وفقاً للشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا في قطاع النقل خلال الفترة 1992-2010م حوالي 43 مشروع، وكانت موزعة حسب القطاعات الفرعية للنقل كما يلي:

المجدول (3-18): عدد مشروعات الشراكة في إنجلترا خلال الفترة 1992م-2010م حسب القطاعات الفرعية للنقل:

%	عدد المشروعات	القطاعات الفرعية للنقل
60.46	26	الطرق
37.20	16	السكك الحديدية ومترو الأنفاق والتزامواي
02.32	01	المطارات
%100	43	المجموع

المصدر: بيانات البنك الدولي للتنمية

http://ppi.Worldbank.org\snapshots\country\England تاريخ الإطلاع 12 جوان 2020 على الساعة 10:00.

من خلال المجدول نلاحظ أنه قد تم تمويل 43 مشروع بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل، بهدف تقوية البنية التحتية لقطاع النقل خاصة في قطاع الطرق، الذي يستفاد من 26 مشروعاً، وبنسبة 60,46% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، ثم يليه قطاع السكك الحديدية ومترو الأنفاق والتزامواي، وبنسبة 37,20% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، في حين يستفاد قطاع المطارات بمشروع واحد، وبنسبة 02,32% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل.

ثالثاً : **نماذج لمشروعات الشراكة في قطاع النقل بإنجلترا:** تعد تجربة إنجلترا من التجارب الرائدة عالمياً في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل بواسطة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، ومن أهم النماذج الناجحة لعقود الشراكة بين القطاعين العام والخاص في إنجلترا، نجد حالة نفق المانش، حالة جسر دارتفورد، و بهدف تحسين نوعية الخدمات المقدمة، وأبرزها قطاع النقل، وبالرغم من أن حكومة المملكة المتحدة لجأت إلى مبادرات التمويل الخاصة لتطوير كافة المجالات، لكنها ركزت على قطاع النقل بشكل أكثر من القطاعات الأخرى، بحيث في سنة 2003 تم تنفيذ أكبر مشروع ميترو في العالم وهو ميترو لندن بقيمة مالية بلغت 3.9 مليار دولار،¹⁵ بعد ما إنفقت الحكومة مع مؤسسة ميترونات (Metronet) المختصة بإنجاز مشاريع النقل الحضري والميترو، على إعادة تحديد أنفاق ميترو لندن، وإنشاء خطوط جديدة، وبناء على تقرير الوزارة المكلفة بمالية في إنجلترا لسنة 2009م الخاص بالإستثمارات في إطار مبادرة التمويل الخاصة، بلغت إستثمارات القطاع الخاص في مجال النقل حوالي 11.763 مليون جنيه إسترليني بمجموع 50 مشروع، وهي قيمة كبيرة جداً لا يمكن للحكومة تحملها وحدها، الأمر الذي يبرر لجوءها إلى القطاع الخاص، بهدف إنشاء مشاريع من هذا الحجم، وفيما نورد نموذج حالة جسر دارتفورد كما يلي :

- **جسر دارتفورد QE2¹⁶:** يعتبر جسر دارتفورد من مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل الطرقي في إنجلترا، والذي تم تأسيسه وإدارته وتشغيله كلياً من طرف القطاع الخاص، وذلك من خلال صيغة البوت BOT، وهذا بتمويل وتسليم وتشغيل المشروع، وتم دعوة القطاع الخاص لإنجازه في مارس 1986م، بهدفربط بين شبكة الطرق في العاصمة لندن لتخفيض الإزدحام المروري، وذلك لمدة 20 سنة، حيث تم منح إنجازه لشركة ترافلجر، وهذا وفق عقد إمتياز، وفي سنة 1988 تم إصدار تشريع يسمح بالإنطلاق في عملية الإنجاز بتكلفة 130 مليون دولار، يتم تقسيمهَا 160 مليون دولار للجسر نفسه، و 80 مليون دولار للنفقين، وكان الطرف العام في هيئة الطريق السريع الحكومة، وضم فريق عقد الإمتياز الخاص، شركة كوبري، نهر دارتفورد (ضمت

¹⁵ - Cathy Zadra، les partenariats public-privé en Europe centrale، op. cit. p61.

¹⁶ - ناصر فضل الله عوض شعلان، الشراكة بين القطاعين العام والخاص في إقامة مشروعات البنية الأساسية، دراسة للاقتصاد الليبي، أطروحة دكتوراه، قسم الإقتصادية، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية، جامعة القاهرة، 2015، ص 63.

كل من: مجموعة ماكواير للبنية التحتية، شركة تأمين بروديثل، كلينيتورت بيتسون، وبنك أمريكا)، وكان المتعاقد الرئيسي هو شركة كافرتيز للتعمير، تبعاً لاتفاقية العقد، فإن الحكومة والشركة الأم (شركة كوبري نهر دارتفورد) تعمل على جمع الرسوم، كطريقة لتغطية تكاليف بناء الجسر وتكاليف التشغيل، وتتكاليف الرسوم يتم التحكم بها من خلال الحكومة، حتى لا تتعذر معدل التضخم، ولقد تم إسلام المشروع وفقاً للمدة الزمنية، والميزانية على حسب ما جاء في بنود العقد، ومن هذا يعتبر جسر دار تفورد أول جسر يعبر نهر التايمز منذ خمسين سنة، وتم إفتتاحه على يد ملكة إنجلترا إليزابيث سنة 1991م بطول 2,81 كيلو متر وتكلفة 160 مليون دولار، وعبر بالجسر والنفقين يومياً حوالي 85 ألف مركبة.

نستنتج من خلال عرض التجربة الإنجليزية في تمويل مشروعات البنية التحتية عامه، وقطاع النقل خاصة، أنها كانت ناجحة بفضل الإرادة الحكومية، من خلال فتح المجال أمام القطاع الخاص، و تعد إنجلترا من الدول الأوروبية الأولى التي إستخدمت نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات البنية التحتية الإقتصادية والإجتماعية كالنقل والصحة مشروعات المياه، والدفاع وذلك مع بداية سنة 1990م، بحيث ساهمت العديد من المؤسسات في نجاح هذا النظام، خاصة في تمويل مشروعات النقل، وذلك بمحفظة الأعباء المالية عن ميزانية الدولة.

المطلب الثاني: تجربة الشراكة في مشروعات النقل في ماليزيا:

يتم من خلال هذا المطلب التطرق إلى تجربة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل في دولة ماليزيا، من خلال عرض واقع الشراكة بين القطاعين العام والخاص في دولة ماليزيا، و مختلف الأطر القانونية التي رافقت هذا النظام، وعرض عدد وقيمة مشروعات الشراكة في قطاع النقل بفروعه الأربع خلال الفترة 1990-2015م، وبعد الالتزام بالمسؤولية بين الأطراف في تطبيق الشراكة أحد أهم عوامل نجاح تجربة ماليزيا في تبني الشراكة خاصة في مشروعات النقل الطرقي، الذي شهد إنجاز عدد تعتبر من شبكة الطرق بالشراكة، ورغم ذلك برزت بعض المشاكل والمخاطر التي من شأنها إعتراض تطبيق الشراكة، وعملت الحكومة الماليزية على التقليل منها، وذلك بتوزيعها والتخفيف من حدتها على أطراف الشراكة (القطاع الحكومي، القطاع الخاص).

أولاً: الشراكة بين القطاعين العام والخاص وتطورها في ماليزيا:

شهد الاقتصاد الماليزي تطوراً ملحوظاً في معدلات النمو الاقتصادي، وتراوح معدل النمو بين 5-9% سنوياً وإزداد متوسط الناتج القومي للفرد من 680 دولاراً سنة 1947م إلى 3440 دولاراً سنة 1995م، حتى وصل سنة 2014م إلى 10829 دولاراً أي ارتفاع بنسبة 50,5%， وإنخفض معدل التضخم فيها حيث لا يزيد عن 3-4%， كما تصنف ماليزيا ضمن أكبر 20 دولة في عالم التجارة الدولية خلال سنة 2005، وتعتبر من الدول الرائدة في الصناعات الإلكترونية، وتحولت ضمن مجموعة النمور الآسيوية خلال الفترة (1985-1995م)، وصنفت ماليزيا في فترة الـ 20 سنة متوسطة الدخل في العالم بفضل إمتلاكها لقاعدة صناعية وخدمية كبيرة تدعها بنية تحتية قوية ترتكز على الشراكة بين القطاعين العام والخاص وإبتكرت نماذج خاصة بها للتعامل مع عقود الشراكة بما يتلائم مع هيكلها الإداري والمؤسسي؛¹⁷

ومع مطلع سنة 1980 توجهت الحكومة الماليزية نحو فتح المجال أمام القطاع الخاص للمساهمة في إنجاز المشاريع، وذلك بعد النتائج السلبية التي حققتها مؤسسات الحكومة رغم المبالغ المالية الكبيرة التي تم استغلالها من طرفهم.

¹⁷- وفاء لطفي، السياسات التنموية في ماليزيا متاح على الرابط:

.09:00 .http://www.asharqalarabi.org.uk/markazid-01072012pdf تاريخ الإطلاع 12 أوت 2020 على الساعة

1-1-د الواقع ومبررات التوجه الماليزي نحو الشراكة مع القطاع الخاص: لجأت دولة ماليزيا إلى مشاركة القطاع الخاص في

مشروعات البنية التحتية الاقتصادية والإجتماعية نظراً للأسباب التالية:¹⁸

أ-قلة الموارد المالية للدولة، وإرتفاع التكاليف الإنتاجية لبعض المشروعات؛

ب-الاستفادة من خبرات القطاع الخاص الأجنبي، ومشاركته في مشروعات البنية التحتية من خلال استخدامه للأساليب التكنولوجية العالية، بفضل التعاون مع شركات القطاع الخاص؛

ت-مواجهة أعباءها المالية، الناجمة عن إلتزامها بتحقيق أهدافها، والنمو الاقتصادي وتشجيع الأساليب التمويلية البديلة عن التمويل الحكومي؛

ج-نقل المخاطر إلى القطاع الخاص، وخلق وضع جديد في تمويل المشروعات المنفذة طبقاً لهذا النظام.

1-2-الإطار القانوني والمؤسسي للشراكة في ماليزيا:

لم تضع حكومة ماليزيا قانوناً خاصاً بالشراكة بين القطاعين العام والخاص، وإنما تخضع لمجموعة من المبادئ التوجيهية، بالإضافة إلى القوانين الخاصة بكل قطاع مثل (قانون سلطات الموانئ، قانون السكك الحديدية، وقانون الطرق الاتحادية)، وقانون الطرق الفيدرالية سنة 1984م، الذي يسمح للشركات الخاصة بجمع الرسوم على الطرق الرئيسة والإحتفاظ بالرسوم على الطرق الإتحادية، هذا القانون يدار من خلال وحدة التخطيط الاقتصادي لرئاسة الوزراء ولجنة الشخصية (EPU)، والتي تم تأسيسها في سنة 1961م، وهي جهة حكومية مسؤولة عن إعداد خطط تنمية للدولة، ويتمثل هدفها أساساً في التركيز على التخطيط لعملية التنمية، وحل المشاكل التي تواجه تفزيذخطط، وجمع المساعدات الخارجية، وتأثرت بالسياسات المماثلة في إنجلترا بمعنى إستفادتها من الخبرات الإنجليزية في هذا المجال.¹⁹

1-3-المعايير والمبادئ التوجيهية الخاصة بالقطاع الخاص: أصدرت وحدة التخطيط الاقتصادي الماليزي مجموعة من المعايير والمبادئ التوجيهية خاصة بالقطاع الخاص، في إطار المهام المخولة لسياساتها القطاعية وهي:

أ-التقليل من التكاليف المالية والإدارية، التي أفلتت كاهل الحكومة؛

ب-ترقية المنافسة، والرفع من إنتاجية الشركات الحكومية؛

ت-تحقيق أهداف السياسة الاقتصادية الجديدة، وهذا بالرغم من عروض الأسهم الخاصة، وذلك بوجود ما لا يقل عن 40% من ملكية الأسهم من قبل الملايو (السكان الأصليين)، بحد أقصى 30% من قبل المستثمرين الأجانب؛

ث-المحافظة على الموظفين في حالة الشخصية؛

ج-تقدير وتقييم الآثار البيئية؛

ح-المفاضلة بين العقود، وإختيارها على أساس مدة الإمتياز القصيرة، والمعدلات المنخفضة للرسوم.

1-4-نماذج عقود الشراكة في ماليزيا: تبنت الحكومة الماليزية أسلوب الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وفق نماذج أربعة وهي ملخصة في الجدول التالي:

¹⁸- علاء مصطفى عبد المقصود أبو عجالة، مرجع سبق ذكره، ص 202-203.

¹⁹- John L Ward And Joseph M ,Sussman, **Analysis Of the Malaysian Toll Road Public Private Partnerships Program And Recommendations For Policy Improvements Massachusetts**, Institute Of Technology , Esd-wp-2005 -09, p 7.

<http://esd.mit.edu/WPS/esd – WP 2005-09 pdf consulted in 07/03/2018 at 12:00>.

الجدول (3-19): غاذج عقود الشراكة واستخداماتها في مشاريع البنية التحتية في ماليزيا

عقود الشراكة	الإستخدامات
غوذج الامتياز	قطاع النقل: الطرق السريعة والجسور ويقوم عادة على نظام البوت؛
غوذج الإقامة	قطاعي الصحة والتعليم: الجماعات الإدارية، والمستشفيات التعليمية، والمشروعات الجامعية، وعادة يقوم على البناء والتأجير والنقل؛
غوذج المصنع	قطاع الطاقة: مشروعات توليد الطاقة، وهو منظم مع إثنين من أشكال الدفع، مدفوعات السعة الثابتة ومدفوعات الاستفادة منها؛
غوذج المستخدم	المشروعات عالية المخاطر، تقادم التكنولوجيا: وذلك لأن الحكومة لا تخطط لملكية الأصل عند إنتهاء مدة العقد مثل الخدمات في المؤسسات الصحية المتطرفة، وإسترجاع المشروع من الرسوم المفروضة على إستغلال المؤسسات من طرف المستخدمين في النهاية.

Source : Proceedings of 5th Asia –Pacific Business Research Conference 17-18 February, Hotel Istana ,Kuala lumpur, Malaysia, ISBN:978-1-9220696-44 3,2014,p5.

[http://eprints.Uthn.edu.ye/5413/1/Paper-426Shafie-Mohamed-Zabri-26% Jonathan-Lean pdf](http://eprints.Uthn.edu.ye/5413/1/Paper-426Shafie-Mohamed-Zabri-26% Jonathan-Lean.pdf) consulted in 10/3/2018 at 11:00.

تم تمويل معظم مشروعات مبادرة التمويل الخاص PFI/PPP في ماليزيا عن طريق القروض المصرفية، والتي توفر 80% إلى 90% من قروض طويلة الأجل مدة 15 سنة، ويتم تمويل ما تبقى من 10% إلى 15% داخليا، وبغرض التحفيز لتنفيذ مشروعات القطاع الخاص، قامت الحكومة الماليزية بإنشاء صندوق تيسير، وفقا لجملة من المحفزات الاقتصادية في خطة ماليزيا التاسعة(2006-2010م) لتمويل مشروعات PFI/ PPP ، وقامت بإستغلال صندوق إدخار الموظفين(EPF)، وهو نظام التقاعد، التي تديرها الدولة في مشروعات الشراكة.²⁰

يسنتج مما سبق عدم وجود قانون خاص بالشراكة بين القطاعين العام والخاص في دولة ماليزيا، وتحضع مشروعات الشراكة للمعايير والمبادئ التوجيهية التي تصدرها الحكومة، الممثلة بوحدة التخطيط الاقتصادي، وتتنوع غاذج الشراكة، لكنها تتمحور حول عقود الامتياز، وتحديداً عقود ال BOT، وهذا ما يناسب مشروعات قطاع النقل الطرقي، وتمويل القطاع الخاص من السوق المحلي، والقطاع المصرفي يدير حوالي 90% من التمويل، وإستخدام صندوق إدخار الموظفين في المشاركة.

ثانياً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة في ماليزيا موزعة حسب القطاع والقطاعات الفرعية للنقل في الفترة 1990-2015م

توزعت مشروعات الشراكة في ماليزيا خلال الفترة 1990-2015م، عبر العديد من قطاعات النشاط الاقتصادي، وبلغت حوالي 107 مشروع، بحجم ملي يقدر بقيمة 65,499 مليون دولار أمريكي، كما شملت القطاعات الفرعية للنقل حوالي 47 مشروع، وبخلاف ملي بلغ 17252 مليون دولار أمريكي، وكانت بالتفصيل كما يلي:

1-2- عدد وقيمة مشروعات الشراكة في ماليزيا موزعة حسب القطاع خلال الفترة 1990-2015م:

بدراسة مشروعات الشراكة في ماليزيا من سنة 1990-2015م، يتضح أنه تم تمويل 107 مشروع، بتكلفة كلية بلغت 65499 مليون دولار، وهذه المشروعات تغطي عدداً من القطاعات المختلفة في ماليزيا، وهي موزعة حسب الجدول التالي:

²⁰- علاء مصطفى عبد المقصود أبو عجيلة، مرجع سبق ذكره ص 307.

الجدول (3-20): مشروعات الشراكة في ماليزيا ما بين 1990م-2015م موزعة حسب القطاع

القطاع	عدد المشروعات	٪	القيمة الاستثمارية (مليون دولار أمريكي)	٪	%
النقل	47	%43,92	17252	26.33	%
الطاقة (الكهرباء، غاز طبيعي)	32	%29,90	19335	29.51	%
تكنولوجي المعلومات والاتصالات	10	%09.34	17418	26.59	%
المياه والصرف الصحي	16	%14.95	10,14	01.54	%
الإجمالي	107	%100	65,499	100	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <http://ppi.worldbank.org%20/snapshots/country/Malaysia>

تاریخ الإطلاع 10 أوت 2019 على الساعة 11:00.

يلاحظ من خلال الجدول أن مشروعات البنية التحتية، التي تم تنفيذها بالشراكة خلال الفترة 1990م-2015م، أن قطاع النقل إحتل المركز الأول بـ 47 مشروع، وبنسبة 43,92%， وبقيمة مالية تقدر بـ 17252 مليون دولار، وبنسبة 26,33% من مجموع مشروعات الشراكة في ماليزيا، وجاء في المركز الثاني قطاع الطاقة (الكهرباء، غاز طبيعي) بـ 32 مشروع، وبنسبة 29,90%， وبقيمة مالية 19335 مليون دولار، وبنسبة 29,51% من مجموع مشروعات الشراكة في ماليزيا، وإحتل المركز الثالث قطاع المياه والصرف الصحي، بعدد 16 مشروع، وبنسبة 14,95%， وبقيمة مالية 10,14 مليون دولار، وبنسبة 01,54% من مجموع مشروعات الشراكة في ماليزيا، وإحتل قطاع تكنولوجيا المعلومات والإتصالات المركز الرابع والأخير بعدد 10 مشروعات، وبنسبة 09,34%， وبقيمة مالية تقدر بـ 17418 مليون دولار، وبنسبة 26,59% من مجموع مشروعات الشراكة في دولة ماليزيا.

يستنتج مما سبق أن قطاع النقل كان من القطاعات ذات الأولوية، التي تم الإستثمار فيها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في دولة ماليزيا، خلال الفترة 1990م-2015م، وذلك نظراً لإدراك الحكومة الماليزية ضرورة تطوير بنيةتها التحتية للنقل، بالشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص، وهذا بفضل المزايا التي يمتلكها أسلوب التمويل بالشراكة، وإعتبار قطاع النقل المحرك الأساسي للتنمية الاقتصادية والاجتماعية.

2- عدد وقيمة مشروعات الشراكة في القطاعات الفرعية للنقل بماليزيا:

إستحوذ قطاع النقل على إجمالي مشروعات الشراكة في القطاعات الاقتصادية بماليزيا، حيث أن المشروعات كانت موزعة على القطاعات الفرعية للنقل كما يبرزه الجدول المولى:

الجدول (3-21): تصنيفات مشروعات الشراكة بين القطاعين العام والخاص حسب قطاعات النقل الفرعية بدول ماليزيا خلال الفترة 1990م-2015م:

القطاع	الإجمالي	عدد المشروعات	% عدد المشروعات	القيمة الاستثمارية (مليون دولار أمريكي)	%
المطارات	2	2	% 04,25	664	%03,84
الموانئ	9	9	%19,14	2,507	%14,53
السكك الحديدية	8	8	%17,02	5,687	%32,96
الطرق	28	28	%59,57	8,394	%48,65
المجموع	47	47	%100	17252	%100

المصدر: بيانات البنك الدولي للتنمية

تاریخ الإطلاع 12 أفریل 2019 <http://ppi.worldbank.org%20/snapshots/country/Malaysia>
على الساعة 09:00.

نلاحظ من خلال الجدول، الذي يبين عدد المشروعات، والتي تم تنفيذها بالشراكة، حسب القطاعات الفرعية للنقل خلال الفترة 1990م-2015م بدولة ماليزيا، أن قطاع الطرق إحتل المركز الأول، بعدد مشروعات 28 مشروع وبنسبة 59,57%， وبقيمة مالية تقدر بـ 8,394 مليون دولار، وبنسبة 48,65% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وجاء قطاع الموانئ، في المركز الثاني بعدد 09 مشاريع، وبنسبة 14,53%， وبقيمة مالية 2,507 مليون دولار، وبنسبة 14,53% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وإحتل قطاع السكك الحديدية المركز الثالث بعدد 08 مشاريع، وبنسبة 17,02%， وبقيمة مالية قدرت 5,687 مليون دولار، وبنسبة 32,96% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وإحتل المركز الرابع والأخير قطاع المطارات، بعدد مشروعين، وبنسبة 04,25%， وبقيمة مالية بلغت 664 مليون دولار، وبنسبة 03,84% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل.

نستنتج أن دولة ماليزيا خلال الفترة 1990م-2015م، كان إهتمامها أكثر بتمويل قطاع النقل الطرقي، وهذا مقارنة بالقطاعات الفرعية الأخرى لقطاع النقل، وذلك بدليل حجم الإستثمارات المرتفعة في القطاع، والمبلغ المالي الكبير المخصص لذلك، بإعتبار الطرق هي الشريان الرئيسي لتطوير الحياة الاقتصادية، والتي تعتمد عليها القطاعات الاقتصادية والاجتماعية الأخرى.

2-3-نماذج لمشروعات الشراكة في قطاع النقل بماليزيا:

يساهم قطاع النقل في تحقيق التنمية الاقتصادية بماليزيا، وذلك لإمتلاكه ترسانة من البنية التحتية، تعمل على تطوير وتنمية الاقتصاد الماليزي، ويعد قطاع النقل الطرقي من أهم القطاعات الفرعية لقطاع النقل بماليزيا، التي شهدت تطوراً ملحوظاً، من حيث شبكة الطرق الموجودة في ماليزيا، والتي تم إنجازها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، بحيث بلغ إجمالي شبكة الطرق في ماليزيا 182,628 كم، سنة 2013م، وتبلغ شبكة الطرق المرصوفة منها 242، 938 كم، بينما الطرق غير المرصوفة 39,690 كم، وهي تمثل أضياف أطول شبكة الطرق لسنة 1965م، وتحتل ماليزيا بهذه الشبكة المرتبة 15 بالنسبة لجودة شبكة الطرق في العالم²¹، وتقوم ماليزيا بتوسيعة وتطوير شبكات الطرق، من خلال التخطيط، وإدراج الميزانية المخصصة لتطوير البنية التحتية، ويتم وضع خطة إقتصادية خماسية (الخطة الماليزية)، والتي يتم مراجعتها في كل منتصف الفترة لتنفيذها،

²¹- <http://www.statista.com/statistics/268157/ranking-of-the-20-countries-with-the-highest-road-quality/> consulted in 10\02\2019,at15:00.

وزادت نفقات البنية التحتية للطرق بشكل كبير بين سنتي 1966م و2005م، حيث أنفقت ماليزيا من سنة 2001م إلى سنة 18451 دولار، وهي تعادل 59 مرة، مثلاً ضعف الأموال التي أنفقت في الفترة من 1966م-1970م، ومن أهم المشاريع الناجحة في مشروعات الشراكة في قطاع النقل، نجد مشروعات الطرق السريعة، ويمكن تلخيص أهم هذه المشاريع التي تم تنفيذها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع البنية التحتية للنقل، كما يلي في الجدول:

الجدول (22-3): أهم مشاريع الشراكة في قطاع النقل بماليزيا:

خصائصه	اسم المشروع
<p>-تم إنجازه بين سنتي 1980م و1985م، تولت وزارة الزراعة والصناعة إنجاز 366 كيلومترًا أي 41 % من حجم الطريق السريع، كلف مبلغ 3.2 مليار راند في سنة 1983م، وتوجهت لإكمال الجزء المتبقى بواسطة عقد البوت، لتدارك إنجاز المشروع على مسافة 500 كم، بالشراكة مع الشركات التالية:</p>	<p>1-تطوير طريق الشمال الجنوبي السريع (NSE):</p>
<p>أ-شركة Pilecon: بسعر 3.372 مليون رنجلت، بدعم مالي مطلوب من الحكومة، يقدر ب 498 مليون رنجلت (قرض standby)، ومعدل الحصيلة المقترحة لكل كيلومتر 7 سنت، فترة الإمتياز المقترحة 25 سنة، مجموع الحصيلة المقدرة (18-19) مليون رنجلت؛</p>	
<p>ب-شركة Hashbudin: ب سعر 3 مليون رنجلت، دون حاجة للدعم الحكومي معدل الحصيلة المقترحة لكل كيلومتر 5 سنت، فترة الإمتياز المقترحة 22 سنة، مجموع الحصيلة المقدرة المجموع 17,5 مليون رنجلت؛</p>	
<p>ج-شركة UEM: بسعر 3.5 مليون رنجلت 1.65 مليون رنجلت، قرض مدعم، معدل الحصيلة المقترحة لكل كيلومتر 7,5 سنت، فترة الإمتياز المقترحة 25 سنة، وتنتمي إلى 30 سنة، مجموع الحصيلة المقدرة المجموع 34 مليون رنجلت.</p>	
<p>-يعتبر هذا الجسر الوحيد الذي يربط مدينة كوتاشينغ وساراواك، وتم إنجازه وفق نظام البوت ومدة إمتيازه من سنة 2003م إلى سنة 2036م، وبلغت تكلفة المشروع 136 مليار رينغيت ماليزي، وساهم إنجازه في تحقيق عدة مزايا لسكان سرواك من خلال رفع الوقت في التنقل.</p>	<p>2-جسر تون صلاح الدين TunSalah Uddin Bridge</p>
<p>-إنطلقت أشغال إنجاز البنية التحتية لهذا الميناء وفق نظام البوت في 1 جانفي 2000م، من خلال بناء ستة أرصفة على طول 2.16 كم، بتكلفة 2.85 مليار رنجلت، وشملت المرحلة الثانية بناء رصيفين بطول 720 متراً، وكلف 192 مليار رنجلت، وكان الهدف من هذه الصفقة هو بناء ميناء وفق المعايير الدولية، من شأنه أن يلبي الاحتياجات المستقبلية للسفن الكبيرة، مدة عقد البوت 30 سنة، حتى عام 2025م، والجهات الراعية للمشروع هي أب مولر -مجموعة ميرسك، ومحطة الميناء البحري (جوهور) سن مهد، وبعد اليوم هذا الميناء من أكبر الموانئ الذي يستوعب أكبر السفن في العالم.</p>	<p>3-بناء ميناء تانجونج بيلياس Tanjung Pelepas Port (TPP)</p>

Source:-Kleimeier, S. **Restructuring the Public Sector: A Private Approach to Infrastructure Development.** In H. Sander, & R. Aidis, Economic and Corporate Restructuring Experiences and Challenges of the Decade 1996. (pp. 185-203). Lansa Publishing.

-Ruzian Markom. Engku Rabiah Adawiah Engku Ali, **legal analysis of successful and problematic build operate and transfer (BOT) projects in Malaysia,** International Journal of Business and Society, Vol. 13 No. 2, Faculty of Law, University Kebangsaan Malaysia, , Selangor, Malaysia 2012, p 140-142,

نستنتج مما سبق أن قطاع النقل إحتل المرتبة الأولى من حيث عدد مشروعات الشراكة بين القطاع العام والقطاع الخاص من بين القطاعات الاقتصادية الأخرى، في دولة ماليزيا، وكان لقطاع النقل الطرقية الحصة الأكبر من بين القطاعات الفرعية للنقل،

وكانت عدة مشروعات في مجال النقل الطرقي قد حظيت بنجاح كبير، على غرار تطوير طريق الشمال الجنوبي السريع نس، جسر تون صلاح الدين، بناء ميناء تانجونج بيليباس.

ثالثاً: تقييم الشراكة في مشروعات النقل بماليزيا:

تواجه الحكومة الماليزية العديد من العارقين والعوائق، التي تحد في بعض الأحيان من تطبيق الشراكة بين القطاعين العام والخاص في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، لذلك تهتم بالكشف عنها، وتحاول التغلب على المشاكل التي تعترضها، وبالمقابل هنالك جملة من العوامل ساهمت في نجاح تجربة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، ويتم عرض ذلك كما يلي:

3-1-المشاكل التي تواجه تنفيذ مشاريع الشراكة في النقل بماليزيا: تعرّض تطبيق نظام الشراكة في مشروعات النقل بماليزيا مجموعة من المشاكل نوردها كما يلي:²²

أ-تميز مدة إقتراح المشاريع بالتعقيد، وإستغرافها لوقت وقت طويل، وفقاً لسلسلة من اللقاءات بين الحكومة والقطاع الخاص في إطار الجوانب الفنية الأخيرة، وأعباء المشاريع لضمان نجاح وملائمة التصميم، والعوائد المرتبطة بإنجاز المهام القاعدية والمؤسسات الحكومية؛

ب-من الشروط المسبقة قبل التفاوض على خصخصة المشروع، دراسة جدوى المشروع، ومثال ذلك، أزمة جنوب شرق آسيا سنة 1997م، والتي كانت سبباً في وقوع إنكماش اقتصادي في ماليزيا، وهذا ما أدى لحدوث مشكل التمويل لأغلبية المشاريع، وإعادة التفاوض بخصوص شروط العقد، وطلب التمديد من التنفيذ؛

ت-تحديد المخاطر بصورة سطحية دون التعمق فيها، مما يؤدي لمنح مكافأة غير كافية للشركة؛

د-يصادف إنجاز المشاريع في ماليزيا، وجود معدلات تضخم عالية، ومثال ذلك إنجاز مشروع ليوهرايا، الذي تميز بوجود تكاليف مرتفعة، بسبب زيادة التكلفة من 94 مليون رينغيت ماليزي، إلى 140 مليون رينغيت ماليزي.

3-2-المخاطر التي تواجه الشراكة بين القطاعين العام والخاص في ماليزيا:

تعرّض الشراكة بين القطاعين العام والخاص في مشروعات النقل بماليزيا، مجموعة من المخاطر الطبيعية، وتقوم الحكومة بتقييمها، وإدارتها بصورة فعالة بتحديد الجهة التي تتحملها، بمدف الحد منها، والجدول التالي يوضح نوع المخاطر والجهة التي تتحملها.

الجدول (3-3): توزيع مخاطر الشراكة بين القطاعين العام والخاص في ماليزيا:

القطاع الخاص	الحكومة	الحكومة، القطاع الخاص (الشراكة)	الجهة التي تتحملها
-مخاطر إنجاز المشروع؛ -مخاطر العرض (جودة الخدمة المقدمة)؛ -المخاطر البيئية؛ -المخاطر السياسية، تحويل العملة؛ -مخاطر التشغيل (مواد حام وعمالة وتشغيل).	-المخاطر السياسية، نزع الملكية؛ -مخاطر التشريع (الشفافية القانونية، وعدم الفساد وتنظيم واضح)؛ -مخاطر سعر الصرف.	-مخاطر الطلب؛ -المخاطر الهندسية (تشمل تنفيذ المشروع وتأثير حالة الأرض الفيضانات، النشاط الزراعي).	نوع المخاطرة

المصدر: علاء مصطفى عبد المقصود أبو عجيلة، مرجع سبق ذكره، ص 311.

²² -Alaghbari, W., Kadir, M.R.A., Salim, A. and Ernawati 'The significant factors causing delay of building construction projects in Malaysia. Engineering', Construction and Architectural Management Journal, 2007, 192-206.

من خلال المداول السابق، نلاحظ أن المخاطر الطبيعية التي ت تعرض نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص، تتحملها أطراف مختلفة تتبعها الحكومة، وتقوم بتقسيمها على أطراف العقد، فتتحمل الحكومة كل من المخاطر السياسية (نزع الملكية)، مخاطر التشريع (الشفافية القانونية، مخاطر سعر الصرف، وأخرى تتحملها الحكومة بالشراكة مع القطاع الخاص، وهي مخاطر الطلب، المخاطر الهندسية) (تشمل تنفيذ المشروع وتأثير حالة الأرض)، ومخاطر أخرى يتحملها القطاع الخاص وهي مخاطر إنجاز المشروع، مخاطر العرض (جودة الخدمة المقدمة)، المخاطر البيئية.

3-2-عوامل نجاح الشراكة في مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل بماليزيا: يعود نجاح تجربة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل، إلى درجة الالتزام العالية والرؤية المشتركة بين القطاع الخاص والحكومة،²³ إضافة إلى:

1-التفاوض: يمكن للقطاع الخاص إقتراح الطرق ذات رسوم بدلاً من الإنتظار لإقتراح الحكومة، مما يزيد من مجال توسيع الشبكة الناتجة عن التنمية الاقتصادية، ونظراً لمرونة وحدة التخطيط الاقتصادي في التفاوض على شروط العقد، في حالة تغير الظروف بشكل كبير لغير صالح صاحب الإمتياز، فإن الحكومة عادة على إستعداد لإعادة التفاوض على شروط العقد، ويتم توضيح الأدوار المؤسسية بوضوح، ووحدة التخطيط الاقتصادي تعامل مع جميع المقترفات، وتنسق حسب الحاجة مع الإدارات الأخرى، وهيئة الطرق الشريعة تراقب مرحلة ما بعد التفاوض؛

2-المهارات التكميلية بين الأطراف الرئيسية: وذلك من خلال الإبتكار الفني، الكفاءة، نقل التكنولوجيا، دراسات الجدوى، المنافسة، والتحالفات الإستراتيجية القائمة على دعم المجتمع والثقة، والتي جعلت الحكومة تركز على التنمية الاجتماعية مثل القضاء على الفقر، وزيادة المرافق التعليمية للجمهور مع إدارة الموارد جيداً، وتتوفر القدرة المالية الكافية، والتصنيف الإئتماني للمستثمر،²⁴

3-السياسة السليمة والإطار التنظيمي المحكم: وهذا من خلال قيام الحكومة الماليزية بضمان شرعية وجواز منح الإمتياز للبنية التحتية للطرق السريعة، وذلك بتعديل المادة 86 من الدستور الاتحادي، ومن ثم تعديل قانون حيازة الأراضي الذي تضمن الإستحواذ على الأراضي، وفي سنة 1984 تم إصدار إذن من الحكومة بمنح القطاع الخاص، الحق في جمع الرسوم على الطرق العامة التي أنجزها هذا الأخير؛

4-الدعم الحكومي القوي: خاصة لقطاع النقل الطرقي، الذي توأمه الحكومة أولوية هامة بتوفير وسائل النقل، مما يساهم في الرفع من الإنتاج الصناعي؛

5-وضوح صياغة المشاريع والتوثيق: كانت وحدة التخطيط الاقتصادي الخاضعة لسلطة الوزراء مسؤولة على تحضير عقود الإمتياز في المشروعات، وفي سنة 2009م أصبحت وحدة الشراكة بين القطاعين العام والخاص هي المسؤولة على عقود الشراكة؛

6-الالتزام بالمسؤولية: تمتأغلبية الصفقات في ماليزيا وفق الشراكة بين القطاعين العام والخاص تبعاً لالتزام طويل التنفيذ ورعاية خاصة ل مختلف المشروعات؛

7-العدالة في منح الصفقات بين جميع الأطراف: حيث أن الصفة العادلة تؤكد بأن المشروع سوف يعود بالنفع على جميع الأطراف لمشاريع الشراكة وخاصة صيغة البوت.²⁵

²³-Suhaiza Ismail1 and Shochrul Rohmatul Ajija, Critical success factors of public private partnership (PPP) implementation in Malaysia, Department of Accounting, Kulliyyah of Economics and Management Sciences, International Islamic University , 2009, pp25-26.

²⁴-Ismail, s 'Rohmatul, critical Success Factors Of Public Private Partnerships (PPP) Implementation In Malaysia ,2011, p4.

²⁵-Zhang, X., Critical Success Factors for public-private partnerships in infrastructure development. Journal of Construction Engineering and Management, 2005; 131(1), pp 3-14.

نستنتج مما سبق أن دولة ماليزيا من الدول الرائدة في تطبيق الشراكة بين القطاعين العام والخاص، ويز ذلك من خلال حجم المشاريع الإستثمارية في مختلف قطاعات البنية التحتية الإقتصادية والإجتماعية، وتعتبر وحدة التخطيط الإقتصادي هي المسئولة على اختيار المشروع المناسب، وكان لمشروعات النقل خاصة الطرق، حصة معتبرة من هذه المشروعات كتطوير طريق الشمال الجنوبي السريع (NSE)، الذي يعد نموذجاً ناجحاً، تم إنجازه بصيغة البوت، وتقوم الحكومة الماليزية بالتصدي للعراقيل، والمخاطر التي تواجهها الشراكة من خلال توزيعها على أطراف الشراكة، ومن بين أهم العوامل التي ساهمت في نجاح الشراكة بين القطاعين العام والخاص في ماليزيا، هو حسن التفاوض بين الأطراف المشاركة، والمهارات العالية بوجود دعم حكومي تشريعى وتنظيمي قوى.

المطلب الثالث: تجربة الشراكة في مشروعات النقل بالبرازيل:

سيتم التطرق لنجدية الشراكة بين القطاعين العام والخاص في دولة البرازيل في قطاع النقل، بإعتبارها إحدى دول أمريكا اللاتينية، والتي شهدت نجاحاً في تبني نظام الشراكة خاصة في قطاع النقل، وذلك بتحديد مفهوم الشراكة في البرازيل، والإطار القانوني والتنظيمي للشراكة بالبرازيل، وعدد قيمة هذه المشروعات، وفقاً للقطاعات الإقتصادية، والفرعية لقطاع النقل، مع عرض أهم النماذج الناجحة في مشروعات النقل بالشراكة بين القطاع العام والخاص في مشروعات النقل، وفقاً لما يأتي:

أولاً: مفهوم الشراكة بين القطاعين العام والخاص في دولة البرازيل:

تعد دولة البرازيل من دول أمريكا اللاتينية ذات الاقتصاد القوي، وتحتل المرتبة الثانية بعد دولة الشيلي، من حيث تطور الإقتصاد، وتصنف من الدول الرائدة في تطبيق الشراكة في مجال البنية التحتية، وإحتلت هذه المرتبة، بفضل وجود ورقة قانونية وتشريعية، لتسهيل الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وتتوفر الإرادة السياسية التي تدعم القطاع الخاص، وكل هذا ساهم في إنجاز عدد معين من مشروعات الشراكة في المشاريع الإستثمارية للبنية التحتية والإقتصادية والإجتماعية.²⁶

1-1-الإطار التشريعي والقانوني للشراكة في البرازيل:

شهدت دولة البرازيل إصدار أول قانون متعلق بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص في سنة 1995م، وهو قانون الإمدادات العامة، كان فيه تقصير في منح حرية الإستثمار للقطاع الخاص، الأمر الذي أدى إلى وجود عراقيل، يتلاصقاً بها القطاع الخاص في حالة الشراكة مع القطاع الحكومي، وشملت مشروعات الشراكة إنجاز البنية التحتية لقطاع النقل الطرق، وذلك ما أدى بالحكومة البرازيلية في سنة 2004م إلى إصدار القانون رقم 11-79 الخاص بالشراكة الذي منح الحرية للقطاع الخاص، وذلك من خلال الحصول على مشروعات بسهولة دون موافقة قانونية من الحكومة، وهذا ما فتح للقطاع الخاص التوسيع للإستثمار في قطاعات النشاط الاقتصادي، بالإضافة إلى قطاعات البنية التحتية الإقتصادية كقطاع النقل، الطاقة، مع التوجه نحو الإستثمار في مشروعات الشراكة في قطاعات البنية التحتية الإجتماعية كقطاع الصحة، البيئة ،

1-1-1-مفهوم الشراكة بين القطاعين العام والخاص: وفقاً للمشرع البرازيلي؛ الذي حدد مفهوم الشراكة بين القطاعين العام والخاص كما يلي: "هي عقود يقوم القطاع الخاص بموجها بتوفير الأعمال أو الخدمات العامة لحساب القطاع العام، مقابل الحصول على مدفوعات منه، وعادة ما تتخذ شكل عقود تصميم وبناء وإدارة وتحويل(DBOT)، أو عقود بناء وإدارة وتحويل(BOT) أو ما تعرف بالبوت".

²⁶- Sanchez.V. Bandura 'R, Evaluating the environment for Public Private Partnerships in Latin America and the Caribbean: the 2012infrascope. New York, the United States America: Economic Intelligence Unit Limited, 2013, p6.

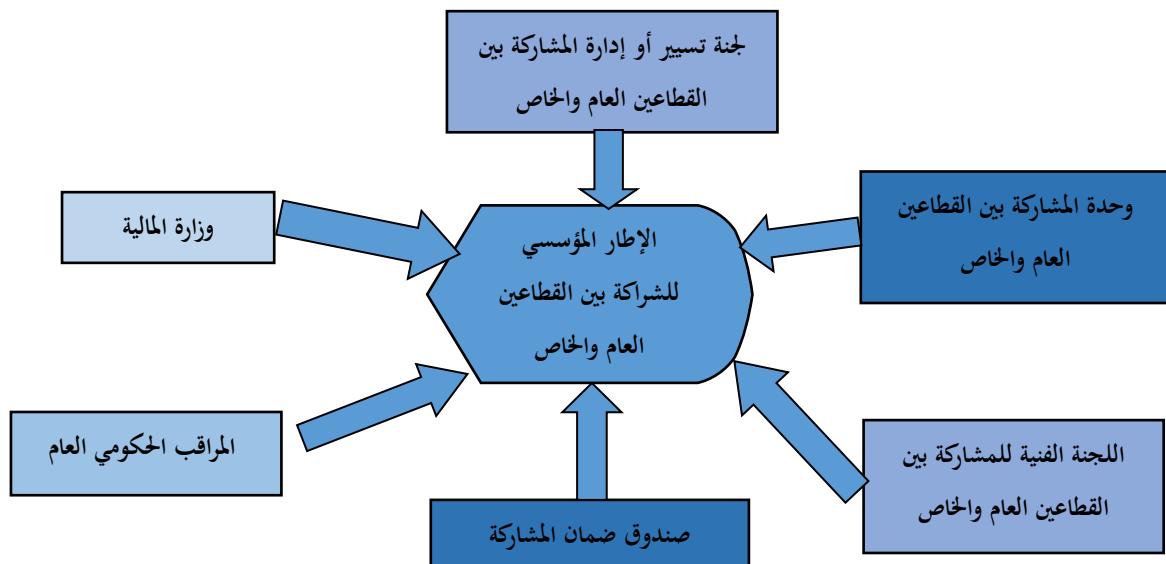
1-1-2-القواعد العامة لمشروعات الشراكة البرازيلية: حسب قانون الشراكة البرازيلي؛ تم تحديد القواعد العامة للقيام

بمشروعات الشراكة كما يلي:²⁷

- أ-تقسيف قيمة مشروعات الشراكة بـ 12,6 مليون دولار؛ كحد أدنى للإستثمار؛
- ب-تزاوج المدة الزمنية لتنفيذ مشروعات الشراكة، لفترة تقدر ما بين 5 إلى 35 سنة؛
- ت-تعامل الدولة وفقاً لهذا القانون مباشرة، وبكل حرية مع الجهات المحددة، بموجب إتفاقيات التعاقد؛
- ث-يسمح هذا القانون للجهات الحكومية؛ بضمان التزامات الدفع إتجاه القطاع الخاص؛
- ج-يراعي هذا القانون خصوصية دولة البرازيل؛ في حالة وقوع المنازعات بين الأطراف الخاصة والعامة؛ بتحديد آلية التحكيم من خلال التحكيم بينهما باللغة البرتغالية، وهذا بالخصوص للنظام العام وسيادة الدولة.

2-الإطار المؤسسي للشراكة في البرازيل: يتشكل نظام الشراكة البرازيلي، من مجموعة من المؤسسات تم تحديدها وفقاً لقانون المشاركة الفيدرالي لسنة 2000م، وهو القانون الأساسي الذي حدد الإطار المؤسسي للشراكة، بين المستثمر الخاص المحلي، والجهة الحكومية، التي تبرم عقود الشراكة مع القطاع الخاص، وفيما يلي عرض لمختلف هذه المؤسسات المكونة للشراكة في البرازيل، تبعاً للشكل المولى:

الشكل (3): المكونات الأساسية للإطار المؤسسي للشراكة بين القطاعين العام والخاص في البرازيل:



Source: See More at.-Queiroz ,C, Motta **An overview of the Brazilian PPP legal framework :Guiding steps for selecting and contracting PPP projects proceedings of the first** international conference on Public Private Partnerships, Liaoning ,China,2013, p5.

تعد تجربة الشراكة في دولة البرازيل من التجارب الناجحة، وتم تدعيمها من خلال إصدار تشريع قانوني سنة 1995م، وقانون سنة 2004م، وشملت الشراكة قطاع النقل بصفة خاصة بإستخدام صيغة (BOT)، (DBOT)، وعمل الإطار القانوني على تحديد شكل الإطار المؤسسي، وهذا ما سمح بخلق بيئة سياسية مناسبة، لمشاركة القطاع الخاص في مشروعات البنية التحتية.

²⁷- البنك الدولي (قانون الشراكة في البرازيل)

<https://ppp.worldbank.org/public-private-partnership/library/brazil-public-private-partnership-ppp-law-english-translation-early-draft>

Brazil's Public Private Partnerships Law Information www.brazil.gov.br.consulted in19|03|2020,at11:00.

ثانياً: عدد وقيمة مشروعات الشراكة حسب القطاعات والقطاعات الفرعية للنقل بالبرازيل خلال الفترة 1990-2017م.

بعد الإطار القانوني والمؤسسي، أحد العوامل التي سمحت بتعزيز الشراكة، وهذا ما عمل على توسيع مشروعات الشراكة لتشمل قطاعات إقتصادية وإجتماعية مختلفة بالبرازيل، والقطاعات الفرعية للنقل، وفيما يلي نورد عدد وقيمة مشروعات الشراكة في البرازيل خلال الفترة 1990-2017م.

2-1- عدد وقيمة مشروعات الشراكة في البرازيل حسب القطاع 1990-2017م:

سيتم التفصيل في مشروعات الشراكة في البرازيل، من خلال عرض القطاعات الاقتصادية، التي تبنت الشراكة بالأرقام والقيم المالية خلال الفترة 1990-2017م كما يلي:

الجدول (3-24): مشروعات الشراكة في البرازيل من 1990-2017م موزعة حسب القطاع:

القطاع	عدد المشروعات	% عدد المشروعات	القيمة الإستثمارية (مليون دولار أمريكي)	% القيمة الإستثمارية
النقل	177	%19,66	126015	%32,68
الطاقة (الكهرباء والغاز الطبيعي)	538	%59,77	208797	%54,15
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT)	34	%03,77	34,434	%08,93
المياه والصرف الصحي	152	%16,88	16,30	%00,42
الإجمالي	900	%	385,546	%

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي

التاريخ الإلقاء تاريخ الإلقاء 11 فيفري 2020 على <https://ppi.worldbank.org/en/snapshots/country/brazil> الساعة 10:00.

من خلال الجدول، وحسب فترة الدراسة الممتدة من 1990-2017م، لقد تم تسجيل 900 مشروع، وبقيمة مالية بلغت 385,546 مليون دولار، لمشروعات الشراكة التي تم تنفيذها في دولة البرازيل، حيث شملت هذه المشروعات مجالات مختلفة للنشاط الاقتصادي، وجاء في المركز الأول قطاع الكهرباء بعدد مشاريع تقدر بـ 538 مشروع، وبنسبة 59,77%، وبقيمة مالية 208797 مليون دولار، وبنسبة 54,15% من إجمالي مشروعات الشراكة، وجاء في المركز الثاني قطاع النقل بعدد 177 مشروع ، وبنسبة 19,66% وبقيمة مالية 126015 مليون دولار، وبنسبة 32,68% من إجمالي مشروعات الشراكة، وجاء في المركز الثالث قطاع المياه والصرف الصحي بعدد 152 مشروع، وبنسبة 16,88%， وبقيمة مالية 16,30 مليون دولار من إجمالي مشروعات الشراكة، وفي المركز الرابع، والأخير جاء قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (ICT) بعدد 34 مشروع، وبنسبة 03,77%， وبقيمة مالية تقدر بـ 34,434 مليون دولار، وبنسبة 08,93% من إجمالي مشروعات الشراكة. نستنتج أن قطاع النقل إحتل المركز الثاني، من إجمالي مشروعات الشراكة في دولة البرازيل خلال الفترة 1990-2017م، وذلك بعد قطاع الطاقة، وهذا ما يدل على إهتمام دولة البرازيل، بتطوير قطاع النقل، نظراً لأهميته التي تعود على القطاعات الأخرى بالإيجاب، وبالاعتماد على صيغ الشراكة بين القطاعين العام والخاص.

2-2- عدد وقيمة مشروعات الشراكة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل في البرازيل خلال الفترة 1990م-2017م:
 بعد عرض القطاعات الاقتصادية، التي مستها الشراكة، سيتم عرض عدد مشروعات الشراكة حسب القطاعات الفرعية للنقل، وحجم القيم المالية المخصصة لها في البرازيل، خلال الفترة 1990م-2017م كما يلي:

الجدول (25): عدد مشروعات الشراكة حسب القطاعات الفرعية لقطاع النقل خلال الفترة 1990م-2017م:

القطاع	عدد المشروعات	% عدد المشروعات	القيمة الإستثمارية (مليون دولار أمريكي)	%
المطارات	20	%11,29	28,269	%22,43
الموانئ	64	%36,15	12,495	%09,91
السكك الحديدية	20	%11,29	35,734	%28,35
الطرق	73	%41,21	49,517	%39,29
الإجمالي	177	%100	126015	%100

المصدر: قاعدة بيانات البنك الدولي <https://ppi.worldbank.org/en/ppidata> تاريخ الإطلاع 10 مارس 2020
 على الساعة 14:30.

من خلال الجدول، وبعد عرض مشروعات قطاع النقل الفرعية، التي تم تنفيذها بصيغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص في الفترة 1990م-2017م، يتبين أن قطاع الطرق إحتل المركز الأول بـ 73 مشروع، وبنسبة 41,21%， وبقيمة مالية 49,517 مليون دولار، وبنسبة 39,29% من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، ثم في المركز الثاني قطاع الموانئ بعد 64 مشروع، وبنسبة 36,15%， وبقيمة مالية 12,495 مليون دولار، وبنسبة 9,91%， من إجمالي مشروعات الشراكة في قطاع النقل، وفي المركز الثالث جاء قطاعي المطارات، والسكك الحديدية بالتساوي بعدد 20 مشروع لكلا القطاعين على حد، وبنسبة 11,29% لكل مشروع، وأما القيمة المالية لقطاع السكك الحديدية كانت بـ 35,734 مليون دولار، وبنسبة 28,35%， أما قطاع المطارات فقدر قيمتها المالية بـ 28,269 مليون دولار، وبنسبة 22,43%.

نستنتج أن قطاع الطرق إحتل المرتبة الأولى من بين مشروعات الشراكة في القطاعات الفرعية للنقل، وكان الإهتمام بالطرق أكثر، وذلك نظراً لأهميتها الاقتصادية.

ثالثاً: **نماذج الشراكة في مشروعات النقل بالبرازيل:** عرفت دولة البرازيل إنجاز مجموعة من مشروعات الشراكة عبر مجموعة من القطاعات، ومن بينها قطاع النقل، وبعد الطريق السريع BA-093 من مشروعات الشراكة في قطاع النقل الناجحة، وسيتم عرض هذا المشروع، وإستخلاص أهم المزايا التي يمكن تحقيقها، عقب إنجاز هذا الطريق بالتفصيل كالتالي:

3-1- عرض مشروع الطريق: بعد إنجاز الطريق السريع BA-093 في ولاية Bahia البرازيلية، أحد أهم نماذج مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، ومن خلال الجدول المولى سنبرز أهم خصائص صفقة العقد، الذي كان في سنة 2010م.

المدول (3-26): تفاصيل عقد إنجاز الطريق السريع BA-093 في البرازيل سنة 2010م:

أطراف العقد	Bahia Norte	العقد	مدة العقد	النفقات الرأسمالية	تكاليف التشغيل	بنية الطريق	السعر الأساسي
-الطرف الحكومي: -ولاية باهيا Bahia -الطرف الخاص: -شركة Inevespar فرع من مجموعة Odebrecht -شركة OAS		25 سنة	805 مليون دولار	800 مليون دولار	126 كم 5 محطات تحصيل رسوم.	3,35 دولار	

المصدر: علاء مصطفى عبد المقصود أبو عجالة، مرجع سبق ذكره ص 358-359.

من خلال المدول السابق، يتبيّن أن الصفقة الموقعة لإنشاء الطريق السريع، والذي يبلغ طوله 126 كم، ويوجد به 5 محطات تحصيل رسوم، أُنجزت في إطار الشراكة (التحالف الاقتصادي Bahia Norte)، بين القطاع العام، والممثل في حكومة ولاية باهيا Bahia، والقطاع الخاص، والذي تمثله كل من شركتي Inevespar وOdebrecht، وتمت بنموذج عقد الإمتياز، وكانت مدة 25 سنة، برسوم قدرها 3,32 دولار، بخصم قدره 31% عن السعر الأساسي، وبالنسبة لـ 3,35 دولار، وبلغت النفقات الرأسمالية للمشروع حوالي 805 مليون دولار، وهذا من أجل تأهيل وصيانة وتوسيع شبكة الطرق، في حين أن تكاليف عمليات التشغيل تقدر بـ 800 مليون دولار.

3-المزايا التي يحققها الطريق: يعد هذا الإمتياز؛ أول عقد تم هيكلته لشبكة طرق سريعة كاملة، ومن أهم المزايا التي يمكن تحقيقها نذكر:²⁸

- أ-يعمل على تقديم حلول بكافأة عالية لمشاكل النقل بالمنطقة، ويتسبّب جيداً؛
- ب-يقوم هذا المشروع بخلق عدد كبير من الوظائف، والقضاء على البطالة؛
- ت-يعد مشارقاً، أكثر تنافسية في البرازيل منذ سنة 2007؛
- ث-زيادة إنتاجية الصناعات بالمنطقة خاصة، وبالبرازيل عمّة من خلال تسهيل النقل من وإلى مناطق الإنتاج؛
- ج-جذب مزيد من المستثمرين للمرآكز الصناعية، والتي يوجد بها واحداً من أهم المجمعات الصناعات البتروكيميائية في أمريكا الجنوبيّة؛
- ح-أول إمتياز يتضمن محطات تحصيل رسوم، مما يعد منهجاً مبتكرًا، وله آثار كبيرة ظاهرة على الولايات الأخرى في البرازيل؛
- خ-المشروع سيقوم بتحسينات جوهرية على حالة الطريق، مما يقلل من الحوادث، ويزيد في الأمان والسلامة المرورية؛
- د-المشروع سيضخ 805 مليون دولار إستثمارات خاصة، مما يعمل على خلق العديد من الوظائف المحليّة؛

تم من خلال هذا البحث التطرق إلى تجربة دولية رائدة في تبني الشراكة بين القطاعين العام والخاص لتمويل وتأسيس مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، بهدف الاستفادة منها في حالة الجزائر، وتم اختيار هذه الدول بناءً على البيئة السياسية والتشريعية والإقتصادية والاجتماعية لكل دولة مختلفة، وعلى التوزيع الجغرافي المختلف، فكانت حالة دولة إنجلترا من قارة أوروبا، وحالة دولة ماليزيا من جنوب آسيا، وحالة البرازيل كنموذج عن دول أمريكا اللاتينية، وبعد عرض هذه التجارب؛ يمكن القول أن الأوضاع السياسية المستقرة تعد من عوامل تحقيق التنمية الشاملة، والشراكة في قطاع النقل بصفة خاصة، وهذا الإستقرار السياسي عاد بالإيجاب على الشراكة، من خلال إصدار مجموعة من القوانين والتشريعات، واللوائح التنظيمية لتسهيل فتح المجال أمام القطاع

²⁸-World Bank Group، International Finance Corporation(IFC)، Public Private Partnerships Stories: Brazil: BA-093 Highway System, 2010, p2.

الخاص للإستثمار، والمشاركة في مشروعات البنية التحتية للقطاعات الاقتصادية، وقطاع النقل على وجه الخصوص، وذلك بدليل عدد هذه المشروعات، وحجم المبالغ المالية الضخمة المخصصة لتنفيذها، وتمت أغلب هذه المشاريع بصيغة BOT، بإعتباره أحد أساليب الشراكة، والذي أثبت نجاحه عبر الزمن، وفي كثير من القطاعات، وبالتالي تم إنجاز شبكة من الطرق السريعة والأنفاق والجسور والمطارات والموانئ وخطوط السكك الحديدية، وكل ذلك بفضل نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص.

خلاصة الفصل الثالث:

تم من خلال هذا الفصل؛ عرض تجرب دولية عربية وأجنبية في تبني الشراكة لتمويل مشروعات النقل، حيث شهدت مناطق العالم المختلفة متقدمة وسائرة في طريق النمو تطبيق نظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص، في مختلف القطاعات الإقتصادية والإجتماعية والخدماتية، لكن بدرجات مختلفة ومتفاوتة من دولة إلى أخرى، وذلك خلال الفترة من 1990-2017م، بإعتبارها فترة إدماج القطاع الخاص، وفتح المجال أمامه للإستثمار في مشروعات البنية التحتية، ونظراً لأهمية مشروعات قطاع النقل، عرف هذا الأخير تزايداً في عدد المشاريع عبر أقاليم العالم، وتعد منطقة أمريكا اللاتينية والكاريبي من المناطق الأكثر تطبيقاً لنهج الشراكة، في حين كانت الدول المتقدمة كإنجلترا فقد شهدت زيادة كبيرة في عدد مشروعات الشراكة بين السياسي، والذي أثر على تطبيق الشراكة، أما في الدول المتقدمة كإنجلترا فقد شهدت زيادة كبيرة في عدد مشروعات الشراكة بين القطاعين العام والخاص في قطاع النقل، وذلك نظراً لوجود إطار تنظيمية، ساهمت كثيراً في تطبيق الشراكة، والتي من خلالها تم إنجاز العديد من مشروعات النقل، والتي ساهمت في خلق التنمية الإقتصادية والإجتماعية الشاملة المستدامة، كما كان لدولة ماليزيا النصيب الأكبر في مشروعات الشراكة في قطاع النقل، ومن أهم العوامل التي ساهمت في نجاح الشراكة حسن التفاوض مع القطاع الخاص، ومهارات التكميلية بين الأطراف الرئيسية، بدعم حكومي قوي، وبوجود سياسة سليمة وإطار تنظيمي وتشريع يمحكم، مع وضوح صياغة المشاريع والإلتزام بالمسؤولية، والعدالة في منح الصفقات بين جميع الأطراف، وكان لصياغة البوت التطبيق الأكثر، نظراً للمزايا التي يمنحها لأطراف الشراكة، القطاع الحكومي والقطاع الخاص، وذلك في شكل عقود الإمتياز، ومن جملة مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل التي تم تفيذها بصياغة الشراكة بين القطاعين العام والخاص، ذكر طريق القاهرة المزدوج بجمهورية مصر العربية، وتطوير طريق الشمال الجنوبي السريع (نـSE) بماليزيا، وفي البرازيل الطريق السريع BA-093 ، وكلها مشاريع عادت بالتنمية على هذه الدول، وللحظ أن القطاع الفرعى للنقل الطرقي، كان من المشروعات الأكثر إنجازاً بنظام الشراكة بين القطاعين العام والخاص، وهذا دليل على أهمية شبكة الطرق، ولذلك كان على الجزائر، وباقى الدول التي تشهد عجزاً في تمويل مشروعات البنية التحتية لقطاع النقل، الاعتماد على نظام الشراكة، وذلك بتمهيد الأرضية بقوانين وتشريعات واضحة، تمنع فرصة للقطاع الخاص للإستثمار في المشروعات الكبرى لقطاع النقل.