

مرصد المشاريع العامة

أهم المشاريع العامة قيد التنفيذ

اعداد: جوزفين شديد

| طرق | | | | | | |
|---|-----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-----------------------------|---|
| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
| انشاء طرق زراعية في عكار الضنية | مجلس الانماء والاعمار | كريدو | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | تشرين الثاني ٢٠١٤ | ١,٥٦١ | البنك الاوروبي للتمير |
| طريق جدرا - برجا - شحيم - قسم جدرا | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | مؤسسة ترو للتجارة العامة والمقاولات | تشرين الثاني ٢٠١٤ | ٦,٩٨٤ | لبنان |
| انشاء طريق زراعية في أعالي الضنية | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | كانون الأول ٢٠١٤ | ١,٦ | البنك الاوروبي للتمير |
| طريق بيروت - الحدود السورية: قسم تعنايل - المصنع | مجلس الانماء والاعمار | شركة الاتحاد الهندسي - خطيب وعلمي | شركة STFA (تركية) | كانون الأول ٢٠١٤ | ٨٤,٥ | البنك الاوروبي للتمير (٤٥ مليون يورو) + (٢٠ مليون يورو لبنان) |
| طريق فاريا - المجاز | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | مؤسسة رشيد الخازن | ٢٠١٥ | ٣ | لبنان |
| طريق وادي الزينة - سبلين - قضاء الشوف | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة المركزية | الشركة العربية للاعمال المدنية | ٢٠١٥ | ٣,٥ | لبنان |
| أشغال على مفرق عنجر - لوسي - تعبيد وتزفيت وأشغال صناعية | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | شركة الرائد | ٢٠١٥ | ٢,٣ | لبنان |
| طريق غريفة - داريا - قضاء الشوف | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | الشركة العربية للاعمال المدنية | ٢٠١٥ | ٣,٠٤٢,٦٦ | لبنان |



طرق

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|---|-----------------------------|--|---|---------------|-----------------------------|---------------------------------|
| تأهيل طريق صيدا - جباع (القسم ١) | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الإقليمية | الشركة العربية للاعمال المدنية | ٢٠١٥ | ٧,١٠١ | لبنان |
| طريق جون - الزعرورية - الزيتونية | مجلس الانماء والاعمار | كريدو | شركة اسطفان للتعهدات والتجارة | ٢٠١٥ | ١١,٨ | الصندوق السعودي للتنمية + لبنان |
| طريق البترون - بجدرفل - مفرق داعل | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | مؤسسة نسيم ابو حبيب للصناعة والتعهدات | ٢٠١٥ | ١٨ | لبنان |
| الاوستراتاد الغربي لمدينة طرابلس | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | جينيكو | ٢٠١٥ | ٥٢ | البنك الاوروبي للتمير + لبنان |
| طريق شويبا - شبيعا - زغلا وطريق الهبارية - شبيعا | مجلس الانماء والاعمار | شركة الاتحاد الهندسي - خطيب وعلمي | مؤسسة سروجي للتعهدات | ٢٠١٥ | ٦ | البنك الاسلامي للتنمية + لبنان |
| اوتوستراد صور - الناقورة | مجلس الانماء والاعمار | رفيق الخوري وشركاه - مهندسون استشاريون | شركة دنش للمقاولات والتجارة | ٢٠١٥ | ٣١ | البنك الاسلامي للتنمية |
| تأهيل مجاز بنت جبيل (الجزء ٢) - قضاء بنت جبيل | وزارة الاشغال العامة والنقل | مجموعة عقل وجر | شركة حنا الخوري واخوانه للتجارة والمقاولات والتعهدات العامة | ٢٠١٥ | ٢,٢ | لبنان |
| تأهيل وتوسيع طريق علمان زوطر - الشومرية وطريق حلثا - الهبارية | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الإقليمية | شركة روديكو | ٢٠١٥ | ١,٦٦٦ | لبنان |
| انشاء تحويلة طورزا - عبيد - قضاء بشري | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة المركزية | شركة مكتب حميدو كيروز | ٢٠١٥ | ٥,٩ | لبنان |
| تأهيل وتوسيع طريق بسكنتا - قناة باكيش - قضاء المتن | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة المركزية | شركة جليخ وأولاده للتجارة والتعهدات | ٢٠١٥ | ٢,٢ | لبنان |

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------------|---|--|---------------|-----------------------------|--|
| تأهيل وتوسيع طريق الصليب - بعقلين - قضاء الشوف | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | شركة عبد الرحمن حورية | ٢٠١٥ | ٢,٣ | لبنان |
| طريق دير زنون - رياق - قضاء زحلة | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة المركزية | شركة قمبريس للتعهدات | ٢٠١٥ | ١١ | لبنان |
| تأهيل وتوسيع طريق راشيا - المصنع ولبايا - يحمر - البقاع الغربي | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة المركزية | شركة قمبريس للتعهدات | ٢٠١٥ | ٢,٦٦٦ | لبنان |
| تأهيل وتوسيع طريق سير الضنية - بقرصونا - قرصينا | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب و شركاه | Danash Contracting & trading Co + Gulemark Agir Sanayi taahut (تركية) | ٢٠١٦ | ٢٨ | الصندوق العربي + لبنان |
| تنظيم ساحة الدكوانة وتطوير البنى التحتية | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب و شركاه | مؤسسة نسيم ابو حبيب للصناعة والتعهدات | ٢٠١٦ | ٣,٥ | البنك الدولي |
| انشاء وصلات طرق جديدة مرتبطة بمشروع طريق عمشيت - ميفوق | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب و شركاه | شركة باتكو | ٢٠١٦ | ٢٦,٢٩٠ | لبنان |
| تأهيل وتوسيع طريق بئر الهيث - قرطبا | مجلس الانماء والاعمار | مجموعة عقل وجر | مؤسسة نسيم ابو حبيب للصناعة والتعهدات | ٢٠١٦ | ٣٤,٥ | البنك الاسلامي للتنمية |
| تأهيل طريق بيت ليف - راميا و زفتا - النميرية - الشرقية | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الاقليمية | مؤسسة يامن للتجارة العامة والمقاولات | ٢٠١٦ | ٢,٦٢٨ | لبنان |
| الاورتوستراد العربي : جسر النملية - شتورا - تعنايل | مجلس الانماء والاعمار | المجموعة المندمجة تيم انترناشونال (لبنانية) + سعود كونسولت (سعودية) | المجموعة المندمجة شركتي عبد الرحمن حورية للمقاولات والإتحاد للهندسة والتجارة | ٢٠١٧ | ١٢٢ | الصندوق السعودي للتنمية + منظمة اوبيك + هبة سعودية + لبنان |



كهرباء

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|--|----------------------|--------------------|---|---------------|-----------------------------|---------------|
| اشغال اضافية في مشروع تركيب محركات عكسية متوسطة السرعة لتوليد الطاقة الكهربائية في المحطات الحرارية في الجية | وزارة الطاقة والمياه | MVV Decon | Man Diesel turboSE BWSC وكيها مؤسسة حمود للتجارة والمقاولات | - | ١١٦,٢٤٤ | لبنان |
| اشغال اضافية في مشروع تركيب محركات عكسية متوسطة السرعة لتوليد الطاقة الكهربائية في المحطات الحرارية في الزوق | وزارة الطاقة والمياه | MVV Decon | Man Diesel turboSE BWSC وكيها مؤسسة حمود للتجارة والمقاولات | - | ٢٤٤,٥١٥ | لبنان |
| انشاء خطوط توتر متوسط ومحطات تحويل هوائية في محافظة جبل لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | شركة لينامتي | - | ١,٠٤١ | لبنان |
| اعمال تركيب خطوط توتر عالي ٦٦ كيلو فولت تابعة لمؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | Mitas Energy- & Metal Construction IMC وكيها Dyar for trading & Constructing (A lot/٢ جزء) GAM شركتي & Partners LLC & Gam Arak IND.CO (B Lot/٢ جزء) و (الجزء C/٢ Lot شركتي GAM & Partners LLC & Gam Arak IND.CO | - | ٣٠,٠٢٣ ١٩,٣٧٢ ١٣,٣٦٨ | لبنان |

كهرباء

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
|--|----------------------|--------------------|--|---------------|-----------------------------|---------------|
| انشاء خطوط توتر متوسط ومحطات تحويل هوائية في محافظتي الشمال وعكار | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | شركة لينا متي | - | ١,٩٨٩ | لبنان |
| تركيب محطات تحويل رئيسية ٢٢٠ كيلو فولت تعمل بالغاز المضغوط تابعة لمؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | Matelec S.A.L | - | ١٠٧,٩٧٣ | لبنان |
| مدّ كابلات جوفية ٢٢٠ كيلوفولت تابعة لمؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة كهرباء لبنان | Prysmian Cables Systems France ممثلة في لبنان بالشركة اللبنانية للتعهدات والآلات الصناعية والزراعية « سلوميا » | - | ٢٠,٠٧٠ | لبنان |
| اشغال إنارة الاماكن العامة على الطاقة الشمسية | وزارة الطاقة والمياه | مؤسسة كهرباء لبنان | شركة أرس تكنولوجيز | - | ١,٤٨٥ | لبنان |
| اشغال انارة طريق كفرحيم بشتفتين | وزارة الطاقة والمياه | مؤسسة كهرباء لبنان | مؤسسة المهندس رجا وهاب | - | ١,٢٢٤ | لبنان |

هاتف

| | | | | | | |
|--|-----------------|-----------------------------------|--|------------------|-------|-------|
| انشاء شبكة هاتفية في مختلف المناطق اللبنانية غب الطلب (المجموعة ١) | وزارة الاتصالات | شركة الاتحاد الهندسي . خطيب وعلمي | تجمع شركة الهندسة والبناء إيكو بيطار + شركة صفي الدين للتجارة والمقاولات | كانون الاول ٢٠١٤ | ٥,٣٦٤ | لبنان |
| انشاء شبكة هاتفية في مختلف المناطق اللبنانية غب الطلب (المجموعة ٢) | وزارة الاتصالات | شركة الاتحاد الهندسي . خطيب وعلمي | تجمع مؤسسات كابورال وموريتي + شركة الحمرا للهندسة | نيسان ٢٠١٥ | ٤,٢٩٥ | لبنان |



ابنية

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|---|-----------------------------|------------------------------|--|---------------|-----------------------------|-------------------------|
| تأهيل مباني سراي محافظة لبنان الجنوبي في صيدا | وزارة الاشغال العامة والنقل | مديرية المباني | شركة المقاولات والتجارة والاعمال العقارية | ٢٠١٤ | ٣ | لبنان |
| إنشاء مبنى كلية العلوم - الجامعة اللبنانية في الشمال | مجلس الانماء والاعمار | لاسيكو | تضامن شركة بناء واعمار ومؤسسة جوزيف توفيق معلوف للهندسة والمقاولات | ٢٠١٥ | ٣٦ | الصندوق السعودي + لبنان |
| اشغال تدعيم وترميم وتاهيل مبني قصر العدل ووزارة العدل في بيروت واطافة انشاءات ومكاتب ملحقة بمجلس شوري الدولة في قصر العدل | وزارة العدل | Code Consultants & Designers | مؤسسة انطوان نعيم مخلوف | ٢٠١٥ | ١٣,٣٠١ | لبنان |
| انشاء المركز الإنمائي الإقتصادي في المنية | مجلس الانماء والاعمار | مكتب المهندس عبد الواحد شهاب | شركة البنيان للهندسة والمقاولات | ٢٠١٥ | ٢,٣٤٦ | الصندوق الكويتي |
| تأهيل وترميم مبني سراي زحلة | وزارة الاشغال العامة والنقل | المديرية الإقليمية | المهندس هاني محسن ضاهر | ٢٠١٥ | ٣ | لبنان |
| اشغال اضافة جناح لثانوية بنت جبيل الرسمية واطافة طابق على الجناح الجديد - قضاء بنت جبيل | مجلس الجنوب | مجلس الجنوب | مؤسسة يامن للتجارة العامة والمقاولات | ٢٠١٥ | ١,٦٦٤ | لبنان |
| انشاء مبني سراي النبطية الحكومي الجديد (المرحلة ١) | وزارة الاشغال العامة والنقل | شركة جشي للدراسات | مؤسسة يامن للتجارة العامة والمقاولات | ٢٠١٦ | ٤,٤٥١ | لبنان |

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------------|----------------------|--------------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|
| ملحق اشغال تأهيل وترميم مبنى سراي تينين - السجن | وزارة الاشغال العامة والنقل | مديرية المباني | مؤسسة يامن للتجارة العامة والمقاولات | ٢٠١٦ | ١,٩١٠ | لبنان |
| اشغال بناء جناح إضافي للثانوية الرسمية في بلدة النبطية التحتا - قضاء النبطية | مجلس الجنوب | مجلس الجنوب | يامن ش.م.م. للتجارة والصناعة | ٢٠١٦ | ١,٩٣٧ | لبنان |
| ترميم القصر الحكومي خلف المتحف - بيروت | وزارة الاشغال العامة والنقل | المهندسة غادية فاعور | المهندس هاني محسن ضاهر | ٢٠١٦ | ٢,٤ | لبنان |

مرافئ

| | | | | | | |
|---|-------------------------------------|--|--|------------------|-------|-------|
| أشغال مرفأ الصيادين في صيدا (المرحلة ١) | المديرية العامة للنقل البري والبحري | لييان كونسولت | تضامن شركة الجهاد للتجارة والتعهدات ومؤسسة ميلاد ابو رجيلي للتعهدات العامة | كانون الاول ٢٠١٤ | ١٨,٨ | لبنان |
| أشغال في مرفأ الصيادين في صور وواجهته البحرية | المديرية العامة للنقل البري والبحري | رفيق الخوري وشركاه - مهندسون استشاريون | Madonate (اردنية) | كانون الاول ٢٠١٤ | ٣,٥ | AFD |
| أنشاء سنسول حماية لمرفأ الصيادين في عين المريسة | المديرية العامة للنقل البري والبحري | لييان كونسولت | شركة الجنوب للاعمار | كانون الاول ٢٠١٤ | ١,٤٧٦ | لبنان |
| أشغال في مرفأ الصيادين في عمشيت | المديرية العامة للنقل البري والبحري | SEATEC | شركة خوري للمقاولات | ٢٠١٥ | ٤,٩٤٨ | لبنان |
| اشغال في مرفأ الصيادين في القلمون | المديرية العامة للنقل البري والبحري | لييان كونسولت | شركة هيدرומר | ٢٠١٥ | ٤,٢ | لبنان |



مرفىء

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|---|-------------------------------------|-----------|--|---------------|-----------------------------|---------------|
| أشغال في مرفأ الصيادين في الدالية - رأس بيروت | المديرية العامة للنقل البري والبحري | SEATEC | تضامن شركة الجهاد للتجارة والتعهدات ومؤسسة ميلاد ابو رجيلي + تعهدات العامة | ٢٠١٥ | ٧,٩٤٧ | لبنان |
| أشغال في مرفأ الصيادين في الدورة | المديرية العامة للنقل البري والبحري | SEATEC | مؤسسة ميلاد ابو رجيلي - تعهدات عامة | ٢٠١٥ | ١,٣١١ | لبنان |

مياه

| | | | | | | |
|--|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------|-------------------|-------|-----------------------------|
| اشغال غبّ الطلب لانشاء شبكات ري ومحاقن في محافظتي لبنان الشمالي وجبل لبنان | وزارة الطاقة والمياه | كريدو | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | تشرين الثاني ٢٠١٤ | ٢,٤٨٨ | لبنان |
| انشاء شبكات توزيع لمياه الشرب في بلدات بترومين - بحبوش و خان بزيزا - قضاء الكورة | وزارة الطاقة والمياه | مكتب المهندس ميشال مجدلاني | المتعهد المهندس جون مفرج | ٢٠١٥ | ١,٤ | لبنان |
| انشاء خطوط في منطقة المتن الساحلي لتحسين التوزيع في منطقة الرابية وجوارها | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | ٢٠١٥ | ٢,٢٣٠ | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان |
| بناء شبكات وأنظمة مياه شرب في البترون | مجلس الإنماء والإعمار | GETI | Copri (كويتية) | ٢٠١٥ | ٧ | لبنان + AFD |

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------|---|--|---------------|-----------------------------|---|
| انشاء شبكات مياه شرب في كفر عقا - كفر صارون وبطرام - قضاء الكورة | وزارة الطاقة والمياه | BTD | شركة حنا الخوري واخوانه للتجارة والمقاولات والتعهدات العامة | ٢٠١٥ | ٢,٥ | لبنان |
| انشاء عدد من أنظمة مياه الشرب في قضائي البترون والكورة | مجلس الإنماء والإعمار | GETI | شركة دنش للمقاولات والتجارة | ٢٠١٥ | ٦,٥ | AFD |
| انشاء شبكة لمياه الشرب في شكا وانفه | مجلس الإنماء والإعمار | GETI | شركة معوض - اده | ٢٠١٥ | ٨ | الصندوق العربي |
| انشاء شبكات لمياه الشرب في منطقة جبل عامل | مجلس الإنماء والإعمار | سبكتروم | شركة دنش للمقاولات والتجارة | ٢٠١٥ | ٣٥ | البنك الاسلامي + لبنان |
| انشاء أقبية ريّ للإنماء الزراعي في أعالي الضنية - شمال لبنان | مجلس الإنماء والإعمار | سبكتروم | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | ٢٠١٥ | ١,٦ | البنك الأوروبي للتمير |
| انشاء شبكات لمياه الشرب في المنية | مجلس الإنماء والإعمار | BTD | شركة التاج | ٢٠١٧ | ٩ | الصندوق السعودي للتنمية |
| انشاء شبكات لمياه الشرب في بشرّي | مجلس الإنماء والإعمار | BTD | الشركة الوطنية للهندسة والمقاولات (أردنية) | ٢٠١٧ | ١١,٩٦٥ | الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والإجتماعي |
| إمداد الجنوب بمياه الليطاني لغايات الريّ والشرب القناة ٨٠٠ (المرحلة ١) | مجلس الإنماء والإعمار | Lahmeyer international + Gauff Ingenieure gambh + dar al handasah - Chair | مجموعة شركات محمد عبد المحسن الخرافي وأولاده (كويتية) + وزير وغلو غورش (تركية) | ٢٠١٧ | ٣٣٠ | الصندوق العربي + الصندوق الكويتي |



سدود

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------------|--|---|------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| انشاء سد الجنة - نهر ابراهيم - (المرحلة ١) | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان | شركة الاتحاد الهندسي - خطيب وعلمي - | شركة الاتحاد للهندسة والتجارة | مطلع ٢٠١٥ | ١١ | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة اليمونة - قضاء بعلبك | وزارة الطاقة والمياه | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | New lebanon (لبنانية) + Perlite (ايرانية) | كانون الأول ٢٠١٥ | ١٣ | لبنان |
| تأهيل سد وبحيرة الكواشرة وتوسيع البحيرة - قضاء عكار | وزارة الطاقة والمياه | رفيق الخوري وشركاه - مهندسون استشاريون | الشركة العامة للكسارات والتعهدات | ٢٠١٦ | ٣,١ | لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة بقعاتا في قضائي المتن وكسروان | وزارة الطاقة والمياه | Gicom (لبنانية) Stucky + (سويسرية) | شركة خوري للمقاولات (لبنانية) + Rocad (نيجيرية) | ٢٠١٦ | ٦٠ | لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة القيسماني - قضاء بعبدا | مجلس الإنماء والإعمار | لييان كونسولت | شركة معوض - اده | ٢٠١٧ | ٢٠ | الصندوق الكويتي + لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة المنزل - قضاء المتن | مجلس الإنماء والإعمار | المجموعة المندمجة DAHNT - PACE | مؤسسة نسيم ابو حبيب للصناعة والتعهدات | ٢٠١٧ | ١٤,٩ | الصندوق الكويتي + لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة بلعا - قضاء البترون | وزارة الطاقة والمياه | شركة الاتحاد الهندسي - خطيب وعلمي | شركة معوض - اده | ٢٠١٧ | ٣٣,٨ | لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة المسيلحة - نهر الجوز - قضاء البترون | وزارة الطاقة والمياه | لييان كونسولت | J/V Batco (لبنانية) + Maltauro (ايطالية) | ٢٠١٧ | ٥٥ | لبنان |
| انشاء سدّ جنة - نهر ابراهيم - (المرحلة ٢) | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان | J/V Artelia (فرنسية) + شركة الاتحاد الهندسي - خطيب وعلمي | Andrade Gutierrez (برازيلية) | ٢٠١٨ | ٢٣٠ | مؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان |

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | مصادر التمويل |
|--|-------------------------|--|---|----------------------------|----------------|
| انشاء سدّ وبحيرة معاصر الشوف - قضاء الشوف | وزارة الطاقة والمياه | Gicom (لبنانية) Stucky + (سويسرية) | شركة دنش للمقاولات والتجارة | لم يعط امر المباشرة بعد | ٣٧,٨ لبنان |
| انشاء سدّ العاصي - قضاء الهرمل - (المرحلة ١) | وزارة الطاقة والمياه | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | J/V New Lebanom (لبنانية) + Perlite (ايرانية) | لم يعط امر المباشرة بعد | ١٢ لبنان |
| انشاء سدّ العاصي ورّي أراضي القاع والهرمل - قضاء الهرمل - (المرحلة ٢) | وزارة الطاقة والمياه | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | تجمع شركة البنان للهندسة والمقاولات Sabir + (لبنانية) (ايرانية) | لم يعط امر المباشرة بعد | ٢٢٦,٥ لبنان |
| انشاء سدّ وبحيرة يونين - قضاء بعلبك | وزارة الطاقة والمياه | جيكوم | تجمع شركة البنان للهندسة والمقاولات Sabir + (لبنانية) (ايرانية) | لم يعط امر المباشرة بعد | ٧٥,٦ لبنان |

صرف صحي

| | | | | | |
|---|--------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| خط الغدير - الكارلتون للصرف الصحي في الساحل الجنوبي لمدينة بيروت | مجلس الانماء والاعمار | ECO | المجموعة المشتركة (كويتية) | كانون الاول ٢٠١٤ | ١٥ البنك الاسلامي للتنمية |
| انشاء شبكات صرف صحي ومحطة تكرير في ساحل صور | مجلس الانماء والاعمار | هيدرا | شركة دنش للمقاولات والتجارة | ٢٠١٥ | ٣٨ البنك الاوروبي للتثمين |
| انشاء شبكات ومحطات ضخ مع وصلات منزلية في منطقة البترون | مجلس الانماء والاعمار | مكتب المهندس رفيق الخوري وشركاه | شركة مكتب حميد كيروز | ٢٠١٥ | ٢٠ AFD |



صرف صحي

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | الكلفة التقريبية (\$ مليون) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------------|---------------------------------|--|---------------|-----------------------------|---|
| انشاء شبكات صرف صحي وربطها بمحطة المعالجة في شكا | مجلس الانماء والاعمار | BTD | مؤسسة المهندس نزيه بريدي | ٢٠١٥ | ١٢ | AFD |
| تنظيف وتأهيل شبكات تصريف مياه الأمطار والمجري الصحية في ضاحية بيروت الجنوبية | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة | شركة الجهاد للتجارة والتعهدات | ٢٠١٥ | ١,١٧٢ | لبنان |
| تنظيف وتأهيل شبكات تصريف مياه الامطار والمجري الصحية على طريق بيروت غرب طريق الشام وبيروت شرق طريق الشام | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة | شركة الجنوب للاعمار | ٢٠١٥ | ٢,٨٣٨ | لبنان |
| تنظيف وتأهيل شبكات تصريف مياه الأمطار والمجري الصحية في ضاحية بيروت الشمالية - مدينة جونيه حتى الكازينو - الكازينو - طرابلس - دوار ابو علي | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة | شركة مكتب حميد كيروز | ٢٠١٥ | ٢,٢٢٤ | لبنان |
| تنظيف وتأهيل شبكات تصريف مياه الأمطار والمجري الصحية في دوار ابو علي - الحدود السورية | وزارة الاشغال العامة والنقل | مصلحة الصيانة | شركة العالم العربي للالتزامات والادارة | ٢٠١٥ | ٣٤١ | لبنان |
| تطوير البنى التحتية في مدينة صيدا | مجلس الانماء والاعمار | مكتب المهندس عبد الواحد شهاب | الشركة العربية للاعمال المدنية | ٢٠١٥ | ١٣ | البنك الاسلامي للتنمية |
| انشاء شبكات صرف صحي ومحطات ضخ لبلدات وقرى ساحل الشوف | مجلس الانماء والاعمار | مكتب المهندس رفيق الخوري وشركاه | شركة المدّ الاخضر | ٢٠١٦ | ٢٠ | الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي |

| المشروع | الجهة المسؤولة | الاستشاري | التنفيذ | تاريخ الانجاز | التكلفة التقريبية (مليون \$) | مصادر التمويل |
|--|-----------------------|---------------------------------|---|---------------|------------------------------|---|
| انشاء شبكات صرف صحي ومحطات ضخ لبلدات نبع الصفا والباروك | مجلس الانماء والاعمار | لييان كونسولت | شركة بوادي (كويتية) | ٢٠١٦ | ١٢ | الصندوق العربي للانماء الاقتصادي والاجتماعي |
| انشاء محطات تكرير في نبع الصفا والباروك | مجلس الانماء والاعمار | لييان كونسولت | OTV (فرنسية) | ٢٠١٦ | ١٢ | الصندوق العربي للانماء الاقتصادي |
| انشاء شبكات صرف صحي ومحطات ضخ لبلدات وقرى منطقة الكورة (المرحلة ١) | مجلس الانماء والاعمار | BTD | شركة هومان للهندسة المحدودة | ٢٠١٦ | ١٣ | AFD |
| انشاء شبكات ومحطة معالجة صرف صحي في ساحل ووسط كسروان | مجلس الانماء والاعمار | BTD | مؤسسة التاج | ٢٠١٦ | ٢٠٠ | الوكالة الفرنسية للتنمية + لبنان |
| انشاء شبكات ومحطة للصرف الصحي في كفرحدا - البترون | وزارة الطاقة والمياه | BTD | J/V veolia - OTV + Homan | ٢٠١٧ | ٢٦,٥٣٣ | لبنان |
| انشاء شبكة صرف صحي في بلدات جبيل - عمشيت - بلاط ددة - كفرمسحون - جدائل - وحصرايل | مجلس الانماء والاعمار | دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه | L.R.A.C.S/ Appenning Edile cooperihva (ايطالية) | ٢٠١٧ | ٤٤ | ايطاليا + لبنان |
| انشاء المصب البحري للمياه المبتذلة العائد لمحطة التكرير في ساحل صور | مجلس الانماء والاعمار | مكتب المهندس رفيق الخوري وشركاه | Research (ايطالية) | ٢٠١٧ | ١٤,٤٥٣ | البنك الاوروبي للتمثيل |
| انشاء محطة للصرف الصحي في الخنشارة - قضاء المتن | مجلس الانماء والاعمار | ENB (يونانية) | OTV (فرنسية) | ٢٠١٧ | ٧,٥ | صندوق ابو ظبي للتنمية |

مرصد المشاريع العامة

أهم المشاريع العامة المتوقعة

طرق - جسور

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|---|-----------------------|---|
| وصلة طريق الحكمة - جادة شارل الحلو (محول الترك) | مجلس الإنماء والإعمار | يتوقع تلزيم المشروع حالما يتم الإتفاق بين بلدية بيروت والمجتمع المدني المعارض عليه، مع العلم ان العقارات المستملكة لصالحه والواقعة بين جادة شارل مالك وشارع أرمينيا قد دُفع ثمنها. أما التمويل فقد تأمن القسم الأكبر منه بقيمة ٧٥ مليون دولار أميركي من بلدية بيروت بالإضافة الى قرض من الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي. تجدر الإشارة الى ان هذه الوصلة تشكل الجزء الاخير المتبقي من الطريق الدائري حول بيروت، وسيربط هذا الطريق لدى إنجازه وسط العاصمة ومرفأ بيروت بمحول مستديرة الصياد وطريق الشام عبر جادة العدلية. الشفروليه. مستديرة الصياد، ويهدف المشروع الى التخفيف من زحمة السير وزيادة المساحات الخضراء. يُذكر أن الدراسة والإشراف لوصلة الحكمة. جادة شارل الحلو (محول الترك) وضعها مكتب جيكوم. |
| إنشاء نفق على تقاطع غالييري سمعان | مجلس الإنماء والإعمار | طُرح المشروع للتلزيم العام ٢٠١٢، لكن عدم توفر أموال الإستثمارات التي تقدّر كلفتها بأكثر من ٢٠ مليون دولار دفع المسؤولين عن المشروع الى عدم الإعلان عن النتائج بانتظار إنجاز ملفات الإستثمارات العالقة. الدراسة جاهزة والتمويل متوفر من البنك الدولي. |
| وصلة بيت الأطفال | مجلس الإنماء والإعمار | هذا المشروع سيكون مكملاً لنفق بشاره الخوري. جادة الإستقلال، الدراسة وضعها مكتب BTUTP. وبسبب عدم توفر التمويل الخارجي لغاية اليوم فمن غير المتوقع طرحه للتلزيم قريباً. |
| طريق الجمهور - مفرق بلدة بسوس - بعلمشميه | مجلس الإنماء والإعمار | من المتوقع أن يقوم مكتب الإستشاري خطيب وعلمي بإعادة دراسة المشروع بعد موافقة البلديات المتصلة بجغرافيته على التعديلات الاخيرة. يمتد هذا القسم من مدخل بلدة بسوس حتى محول بعلمشميه بطول ٨،٥ كلم ويتبع الطريق القائم حالياً مروراً ببلدات عاريا، الكحالة، عاليه وصولاً الى مدخل بعلمشميه. تشمل أعمال التاهيل توسيع وتحسين الطريق القائم ليصبح مسربين في كل إتجاه مع حاجز وسطي خرساني ومواقف جانبية وأكتاف مسفلتة عند الاماكن التي تسمح بذلك، بالإضافة الى إنشاء عدد من الممرات العلوية والسفلية عند مدخل بلدة بسوس، مخرج مدرسة الدلفراند، ممر سفلي عند بلدة الكحالة، ممر سفلي عند بلدة شويت، تحسين مدخل مدينة عاليه وتوسيع الجزيرة الوسطية للسماح بحركة التفاف للسيارات عند منطقة ظهر الوحش. يدرس المجلس إمكانية تخصيص جزء من التمويل من القرض الجديد من الصندوق الكويتي لتاهيل الطريق الحالية وتاهيل مستديرة عاليه على أن يجري لاحقاً تأمين التمويل الكامل لأشغال هذا القسم. |



طرق - جسور

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|--|-----------------------|--|
| إنشاء نفق وجسر قرب وزارة الطاقة والمياه | مجلس الإنماء والإعمار | ان وضع حركة السير الضاغط سواء الآتي من الدورة، الكرنيتينا والنهر يتطلب تطوير حركة الإنتقال في هذه المنطقة وقد أنجزت الدراسة المتعلقة به، وسيتم تمويله من بلدية بيروت. يتوقع تلزيمة في العام ٢٠١٥. |
| جسر جل الديب | مجلس الإنماء والإعمار | من المتوقع إنجاز الدراسة في نهاية العام ٢٠١٤. ووفق آخر قرار لمجلس الوزراء سيتم اعتماد تصميم U 2، بحيث يبدأ الخط الأول من قرب شركة المازدة والثاني بين شركة بوكونسبت ومطعم مهنا. لم تنجز الإستملاكات لغاية اليوم بسبب كلفتها المرتفعة وعدم توفر الأموال اللازمة لها. وفي حال تأمن تمويل الأشغال من الخزينة اللبنانية يتوقع طرحه للتزيم في ربيع العام المقبل ٢٠١٥. تجدر الإشارة الى أن جسر الحديد القديم جرى تفكيكه في كانون الثاني ٢٠١٢ بعد إقفاله امام السير وإنجاز أعمال التزفيت وتحويل حركة السير من والى بيروت. |
| اوتوستراد جونييه - بكركي - حريصا | مجلس الإنماء والإعمار | نفذ أول ٤٠٠ متر من أشغال هذا المشروع، أما بقية الأشغال التي تمتد بين محول جونييه وأول حارة صخر التي تحتاج الى تاهيل وتوسيع الطريق، ودرعون حريصا، فمن المتوقع تلزيمة عند إنجاز الإستملاكات وتوفر الأموال اللازمة. |
| مار شعيا - العطشانة - عين علق (من طريق المتن السريع) | مجلس الإنماء والإعمار | دراسة المشروع جاهزة من مكتب الإستشاري ACE، وبعد صدور قرار مجلس الوزراء رقم ٩٩ والقاضي بتخصيص سلفة بقيمة ٤٥٠ مليون دولار للمشاريع الإنمائية والتي يتوقع تحويل نحو ٢٠٠ مليون دولار منها لمجلس الإنماء والإعمار، الامر الذي يفتح المجال لطرحة للتزيم حالما يتم تحويل الإعتمادات المالية له. |
| إنشاء طريق عين علق - بتغرين (من طريق المتن السريع) | مجلس الإنماء والإعمار | دراسة الأشغال وضعها مكتب الإستشاري ACE، لكن طرح المشروع للتزيم متأخر لعدم وجود الإعتمادات المالية اللازمة له. |
| الطريق الدائري الشرقي لمدينة طرابلس | مجلس الإنماء والإعمار | أنجز الإستشاري ACE الدراسة الخاصة بالطريق وسيتم تلزيم قسم من الأشغال بعد الإنتهاء من الإستملاكات فيما التمويل مؤمن من البنك الإسلامي للتنمية. |
| إنشاء طريق بيت أيوب - فنيدق | مجلس الإنماء والإعمار | سيجرى طرح المشروع للتزيم لدى إستملاك عدد من العقارات التي يجري العمل على إنجازها حاليا، الدراسة جاهزة وقد وضعها دار الهندسة - نزيه طالب. أما التمويل فمتوفر من الصندوق السعودي للتنمية / هبة إعادة الإعمار السعودية. |
| تحويله برقاشا - بشري | مجلس الإنماء والإعمار | الدراسة جاهزة والتمويل من البنك الإسلامي للتنمية، ويتوقع تلزيمة مطلع العام ٢٠١٥ بعدما تم الإعلان عن نفاذ القرض. |

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|-------------------------------------|-----------------------|---|
| تحسين وتأهيل طرق في المناطق المحررة | مجلس الإنماء والإعمار | وقعت الحكومة اللبنانية ممثلة بمجلس الإنماء والإعمار إتفاقية مالية مع البنك الإسلامي للتنمية لمساعدة المناطق المحررة في الجنوب بقيمة ٢٢,٥ مليون دولار وتتضمن الإتفاقية إعادة تأهيل وتحسين ثلاث طرق رئيسية هي: طريق الناقورة - بنت جبيل - العديسة، طريق الشهابية - الغندورية - مرجعيون، طريق زغلا - شويا - شبعاء وطريق الهبارية - شبعاء (جرى تلزيماً للمقاول مؤسسة سروجي للتعهدات نهاية العام ٢٠١٢)، كما لحظ مجلس الإنماء والإعمار في برنامج عمله لمنطقة الجنوب عدة مشاريع منها: طريق النبطية - مرجعيون وتنفيذ أشغال قانا (المرحلة ٤) |

مطارات

| | | |
|---------------------|----------------------|---|
| مشروع مطار القليعات | وزارة الأشغال العامة | يقع مشروع مطار القليعات على بُعد ٢٥ كلم من مدينة طرابلس ويبعد مسافة ٧ كلم جنوب الحدود اللبنانية السورية، أما تاريخ إنشائه كمطار فيعود إلى ثلاثينات القرن العشرين وهو يحتوي على مدرجين اثنين، طول كل منهما ٣٢٠٠ متر بعرض ٦٠ متراً، إلى جانب منشآت وهنغارات وأبنية صغيرة. وجرى استخدامه كمطار مدني خلال أحداث عامي ١٩٨٨-١٩٨٩. يمتد مطار القليعات على مساحة ٥,٥ ملايين متر مربع، منها ٣ ملايين متر مربع في منطقة التجارة الحرة. أقر مجلس النواب مطلع كانون الأول ٢٠٠٢ قانون إنشاء الهيئة العامة للطيران المدني الذي يتضمن أيضاً تطوير وتأهيل مطار رينيه معوض في القليعات. وهذا العمل سترافق مع إنشاء منطقة التجارة الحرة والمنطقة الصناعية. إقرار الدراسة النهائية سيسمح للحكومة بإجراء مزايده عمومية لإستثمار هذا المرفق الذي تقدر كلفته ب ٧٤ مليون دولار، مع العلم أن مجلس الوزراء وافق على المراسيم التنظيمية ودفاتر الشروط الخاصة به ليصار الى طرحه في مناقصة دولية. |
|---------------------|----------------------|---|

مياه

| | | |
|--------------------------------------|-----------------------|--|
| جرّ مياه نهر الأوبي الى بيروت الكبرى | مجلس الإنماء والإعمار | جرى تلزيم المشروع في النصف الأول من هذا العام الى شركة أردنية ويتوقع حصولها على أمر المباشرة بالعمل في تشرين الأول ٢٠١٤ بعد توقيع العقد معها. يهدف المشروع الى بناء سد في منطقة بسري، كما يتضمن إنشاء نفق بطول ٤,٢ كلم لنقل المياه من نهر الأوبي الى محطة كهرباء جون وصولاً الى اشغال معالجة المياه في الوردانية، ونفق آخر بطول ١٩,٧ كلم لنقل المياه المعالجة الى غرفة التوزيع في خلده وخط مزدوج للنقل بطول ٩ كلم من مخرج النفق في خلده عبر غرفة التوزيع الى حوض التخزين في الجدث والحازمية، وخط لتأمين مياه الشرب الى بيروت الكبرى. اما كلفة المشروع في مرحلته الأولى (جر المياه الى بيروت) فتقدر ب ٣٧٠ مليون دولار، والمرحلة الثانية منه (بناء سد بسري) بحوالي ٢٥٠ مليون دولار. الدراسة وضعها مكتب مغمري وواتسون والتمويل مؤمن في المرحلة الأولى من البنك الدولي بقيمة ٢٠٠ مليون دولار، وسيساهم البنك الإسلامي للتنمية بتمويل المرحلة الثانية منه بقيمة ٧٠ مليون دولار، كما يتوقع مساهمة البنك السعودي بقيمة ٦٠ مليون دولار على أن تقوم الحكومة اللبنانية ومؤسسة مياه بيروت وجبل لبنان بتأمين باقي الاموال للبدء بتنفيذ المرحلة الأولى من المشروع المتوقع طرحه للتزيم مطلع العام ٢٠١٥. |
|--------------------------------------|-----------------------|--|



مياه

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|-----------------------------------|-----------------------|--|
| سد بسري - قضاء جزين | مجلس الإنماء والإعمار | يهدف المشروع الى بناء سد في منطقة بسري الذي تبلغ سعة بحيرته نحو ١٢٨ مليون م ^٣ ، وهو متلازم مع مشروع نهر الاولي لجر مياه الشرب الى بيروت الكبرى. مشروع حيوي لتلبية احتياجات سكان مدينة بيروت الكبرى. تقدر كلفة المشروع مبدئياً ب ٣٥٠ مليون دولار وقد وعد البنك الدولي رسمياً في شباط ٢٠١٠ بتمويله بقرض قيمته ٢٠٠ مليون دولار بالإضافة الى قرض من البنك الإسلامي للتنمية قيمته ٧٠ مليون دولار، ومن المتوقع تلزيم اشغاله العام ٢٠١٥ بعدم إنجاز دراسته التفصيلية. |
| سد الدامور - قضاء الشوف | مجلس الإنماء والإعمار | أنجزت دراسة الجدوى الإقتصادية والفنية وتبقى الدراسة التفصيلية ل طرح المشروع للتلزيم. وتشير مصادر إلى إن سد الدامور على الرغم من أهميته الكبيرة لا يشكل أولوية لتنفيذ اشغاله حالياً، لأن الاهتمام يتركز اليوم على مشروع جرمياه الاولي الى بيروت و بناء سد بسري اللذين تامين تمويلهما من البنك الدولي. السعة المتوقعة للسد تقدر ب ٦٠ مليون م ^٣ . |
| سد دار بعشتار - عكار | مجلس الإنماء والإعمار | أنجزت الدراسة النهائية العام ١٩٧٣ من قبل وزارة الطاقة والمياه بواسطة الإستشاري الإيطالي إكترو - كونسولت وجيكوم (لبناني)، لكن تبين أن المشروع يحتوي على صعوبات هندسية بسبب وجود فالقين أحدهما راشح في البحيرة والاخر مهم أيضاً، الأمر الذي يتطلب معالجتهم وتعديل الدراسة وتحديثها ودرس إمكانية توليد طاقة كهرومائية بطاقة تتراوح بين ٦٠ و ١٠٠ ميغاوات، وبسبب غياب التمويل حالياً فإن الدراسة النهائية لم تنجز، فيما يبدو أن هذا المشروع لم يدخل ضمن الاولويات لتنفيذه. |
| سد وبحيرة ماسا - يحفوفة في البقاع | وزارة الطاقة والمياه | يقع ضمن نطاق حوض نهر الليطاني في البقاع الشمالي الشرقي، الغاية منه استرجار المياه الى المنازل، وري الاراضي الزراعية في البلدة والقرى المجاورة، مع إمكان استخدامه لتوليد الطاقة الكهرومائية، نظراً الى وقوعه في مكان مرتفع، ضمن واد ضيق لا يتعدى عرضه ٥٠ متراً. تمت دراسة الجدوى الاولية لهذا المشروع في مصلحة الليطاني وتبين إمكانية تخزينه كمية من المياه تقارب ال ٨ ملايين م ^٣ ، تقدر الكلفة المبدئية لاشغال المشروع ٤٥ مليون دولار. |
| سد وبحيرة لبعاء - قضاء جزين | وزارة الطاقة والمياه | دراسته الأولية أنجزتها مديرية التجهيز المائي والكهربائي في وزارة الطاقة والمياه على أن تستكمل من قبل مجلس الإنماء والإعمار بموجب البروتوكول الإيطالي. أما سعته فتقدر بحوالي مليون م ^٣ . |
| سد وبحيرة عزبية - قضاء جزين | وزارة الطاقة والمياه | الدراسة الأولية أنجزتها مديرية التجهيز المائي والكهربائي في وزارة الطاقة والمياه، وسيستكملها مجلس الإنماء والإعمار بموجب البروتوكول الإيطالي، وتبلغ سعته ٦،٠ مليون م ^٣ . |
| بحيرة القموعة - قضاء عكار | وزارة الطاقة والمياه | الدراسة منجزة من قبل مديرية التجهيز المائي والكهربائي في وزارة الطاقة والمياه، وقد أرسلت الى مجلس الإنماء والإعمار ولا تزال تتطلب الدراسة البيئية. |

| التفاصيل | الجهة المسؤولة | المشروع |
|---|----------------------|---|
| تتضمن أشغاله إنشاء سد وبحيرة في وادي الجاموس - قضاء عكار وسيطلب الأمر تحويل مياه نهر عرقنة نحو البحيرة لتخزين كمية المياه التي تقدر ب ٢٠ مليون م ^٣ خلف السد لإستعمالها في مشاريع ريّ ٢٩٠٠ هكتار في سهل عكار وفي محيط وادي عرقنة. طرح للمناقصة في تشرين الثاني ٢٠٠٩ ولم يلزم لعدم اشتراك عارضين. تقدر الكلفة المبدئية بحوالي ٣٥ مليون دولار. | وزارة الطاقة والمياه | سد قرقف - قضاء عكار |
| دراسة المشروع جاهزة وقد وضعتها دار الهندسة - نزيه طالب وشركاه، وتشتمل اشغال المشروع على إنشاء سد وبحيرة البارد في قضائي عكار والمنية. الضنية لتخزين كمية مياه تصل الى ٤٠ مليون م ^٣ خلف السد لتأمين مياه الشفة للمناطق المحيطة بالسد في عكار والمنية بما فيها طرابلس ومحيطها بتصريف دائم يبلغ ٣ م ^٣ / ث . علماً أن خزان السد يسمح بإدارة واردات نهر البارد البالغة ١٥٠ مليون م ^٣ تقريباً، وطرح المشروع للتزيم ينتظر إنجاز ملفات الإستملاكات. | وزارة الطاقة والمياه | سد وبحيرة البارد - عكار - المنية - الضنية |
| يتضمن المشروع إنشاء سد وبحيرة في وادي الشش في جوار الأرز لتخزين كمية من المياه تصل حتى مليون م ^٣ واستعمالها بالجاذبية للمنطقة. الدراسة وضعتها شركة كريدو، وينتظر تلزيم الأشغال العام المقبل. | وزارة الطاقة والمياه | سد وبحيرة في وادي الشش - الأرز - بشري |
| يقع السد عند الطرف الجنوبي لحوض نبع الحاصباني، بارتفاع ٥٣٠ متر عن سطح البحر وسيخزن المشروع ٥٠ مليون م ^٣ من مياه نهر الحاصباني والينابيع القريبة ومياه الامطار وذوبان ثلوج جبل الشيخ، وسيؤمن ريّ ما يقارب ٤٥٠٠ هكتار من الاراضي ومياه الشفة لمنطقة المشروع بما يقارب ١٠ ملايين م ^٣ سنوياً. الدراسة جاهزة من قبل مكتب الإستشاري رفيق الخوري وشركاه. | وزارة الطاقة والمياه | سد إبل السقي على نهر الحاصباني - قضاء مرجعيون |
| يقع سد نورا التحتا على مجرى النهر الكبير - قضاء عكار وسيخزن كمية مياه تصل حتى ٧٠ مليون م ^٣ خلف السد لتأمين الريّ للمناطق المحيطة به، من حصة لبنان التي يسمح التخزين باستثمارها، علماً أن حصة التخزين الثابت للبنان هي ٣٥ مليون م ^٣ فيما ادارة الحجم الاجمالي تبلغ ٦٠ مليون م ^٣ تسمح بتحسين ريّ ٧٠٠٠ هكتار حالي وريّ ٣٠٠٠ هكتار جديد. الدراسة جاهزة من قبل مكتب جيكوم. تجدر الإشارة الى انه مشروع لبناني سوري مشترك وستدفع كلفته مناصفة بين لبنان وسورية او بواسطة ال BOT، وقد وافق ديوان المحاسبة على عقد نفقة الدراسات العائدة للجانب اللبناني. | وزارة الطاقة والمياه | سد نورا التحتا - قضاء عكار |
| قامت الادارة في الثمانينات من القرن الماضي بالدراسة الاولية لموقع السد على نهر الأسطوان، غير أن ظهور بعض الابنية السكنية في موقع التخزين وظروف الحرب آنذاك اوقفت الدراسة وبناء لطلب الوزير الصفدي وفعاليات المنطقة، تقرر إعادة النظر بالمشروع. وبانتظار موافقة وزير الطاقة والمياه لاجراء عقد الدراسة والبدء بالتنفيذ في حال ثبوت الجدوى الاقتصادية وإمكانية إزالة المباني القائمة على موقع جسم السد المقترح. يتوقع في دراسة الجدوى ريّ ما يقارب ٣٠٠٠ هكتار في المنطقة المحيطة بالنهر في سهل عكار حيث تجف مياه الريّ ابتداء من شهر تموز. | وزارة الطاقة والمياه | سد كفرحرا - السويصة - قضاء عكار |



مياه

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|--------------------------------------|----------------------|--|
| سد وبحيرة إيعال - قضاء زغرّتا | وزارة الطاقة والمياه | سيؤمّن لدى إنجازها مياه الشفة والري لـ ١٣٠٠ هكتار، بسعة تخزين ١٢ مليون م ^٣ مع تجويل المياه من نهر ابو علي للماء البحيرة. يتوجب تحديث الدراسة الأولية المنجزة سابقاً لتأكيد مدى سهولة إنشاء السد من أجل تلزيم الدراسة التنفيذية. تبلغ الكلفة التقديرية ٤٥ مليون دولار. |
| سد وبحيرة برحاشه في زحلة - قضاء زحلة | وزارة الطاقة والمياه | سيستفيد من المشروع لدى إنجازها كل من زحلة والفرزل والنبي أيلان ونيجا، وسيساهم بسد العجز المائي لغاية العام ٢٠٣٠. بعد توزيع مياهه عبر خطوط جرّ بالجابنية؛ الدراسة وضعها مكتب الاستشاري جيكوم. |
| سد وبحيرة برحاشه في زحلة - قضاء زحلة | وزارة الطاقة والمياه | ستؤمّن مياه الشفة في منطقة حدث الجبة - الديرمان في قضاء بشري وحجم التخزين فيها يبلغ ٥٠٠ الف م ^٣ . الدراسة وضعتها شركة كريدو، وقد طرح المشروع للتزيم في وقت سابق وهو بانتظار قرار ديوان المحاسبة. |
| سد وبحيرة برحاشه في زحلة - قضاء زحلة | وزارة الطاقة والمياه | يشتمل المشروع على دراسة اولية وتفصيلية ومن ثم إنشاء سد وبحيرة على مجرى وادي جريبان في منطقة بلدات الطيبة وبريتال في قضاء بعلبك لتخزين كمية مياه تصل حتى مليون م ^٣ خلف السد لاستعمالها لتنمية مشاريع الري بالإضافة الى ضبط الفياضانات على هذا الوادي والمساعدة في تأمين مياه الشفة إذا اقتضى الامر. تلزيم الدراسة يتطلب قراراً من الوزارة. |
| بحيرة في منطقة أبار العيون - عكار | وزارة الطاقة والمياه | ستؤمّن لدى إنجازها مياه الشفة والري للمنطقة بعد نضوب العديد من الينابيع. الدراسة قيد الإعداد، ولم يتم تحديد الموقع المقترح لإنشاء البحيرة بعد. |
| بحيرة في منطقة المخاضة - قضاء جبيل | وزارة الطاقة والمياه | يشمل هذا المشروع انشاء بحيرة سعة مليون م ^٣ لتموين المنطقة الجبلية الممتدة من إهمج حتى مزار القديس شربل (منطقة سياحية) بمياه الشفة والري خلال فصل الشحائح. يتوجب البدء بالدراسة ليصار الى تلزيمها (استبدلت بسبب ممانعة عرب اللقلوق بعد تقدم الدراسات لبحيرة اللقلوق). |
| بحيرة العاقورة - قضاء جبيل | وزارة الطاقة والمياه | يشمل هذا المشروع انشاء بحيرة سعة ٣٠٠٠٠٠ م ^٣ لتموين منطقة العاقورة وجوارها بمياه الشفة والري خلال فصل الشحائح. يتوجب البدء بالدراسة ليصار الى تلزيمها علماً أنها بديلة عن بحيرة اللقلوق. (استبدلت بسبب ممانعة عرب اللقلوق بعد تقدم الدراسات لبحيرة اللقلوق) |
| بحيرة الأطبلي - عكار | وزارة الطاقة والمياه | تتضمن الدراسة إنشاء سد وبحيرة الأطبلي في منطقة القبيات - قضاء عكار لتخزين كمية مياه تصل حتى ٧٠٠ الف م ^٣ خلف السد لتأمين مياه الشفة والري للمناطق المحيطة بالسد. الدراسة منجزة منذ العام ٢٠٠٨. |
| بحيرة راشيا - قضاء راشيا | وزارة الطاقة والمياه | ستؤمّن لدى إنجازها مياه الشفة والري لمنطقة راشيا ويمكن تخزين ما يقارب المليون م ^٣ سنوي. تلزيم الدراسة يتطلب قراراً من الوزارة. |

| التفاصيل | الجهة المسؤولة | المشروع |
|---|-----------------------|--|
| ستؤمن مياه الشفة والري، الدراسة الاولية أنجزت في اواخر الثمانينات، وهي تتطلب تحديث وتطوير لتتوافق مع الواقع الحالي. تلزم الدراسة يتطلب قرارا من الوزارة. | وزارة الطاقة والمياه | بحيرة كفرحونا - جزين |
| طرح المصلحة الوطنية لنهر الليطاني مناقصة عمومية لتلزم دراسة الجدوى والتصميم الاولي لسد كفرصير وملحقاته في حزيران الماضي، ويتوقع المباشرة بالدراسة مطلع العام المقبل. تبلغ كلفته التقديرية ١٥٠ مليون دولار. | مصلحة نهر الليطاني | سد كفرصير وملحقاته |
| يقع على نهر الليطاني السفلي وتبلغ سعة بحيرته ١٢٠ مليون م ^٣ . المشروع ملحوظ في عداد مجموع السدود الموضوعه للدرس. انجزت بعض الدراسات الهيدروجيولوجية العائدة له من قبل مصلحة الليطاني وهو ينتظر استكمال الدراسات وتأمين مصادر التمويل لتنفيذه. تقدر كلفته المبدئية بـ ١٥٠ مليون دولار. | مصلحة نهر الليطاني | سد الخردلي - قضاء النبطية |
| يجري إعداد الدراسة ويتوقع طرح المشروع للتلزم خلال العام ٢٠١٥ والمباشرة بتنفيذه، أما التمويل فمؤمن من البنك الإسلامي للتنمية وتقدر كلفة الأشغال مبدئياً بـ ٥٨ مليون دولار. | مجلس الإنماء والإعمار | تموين سهل عكار بمياه الشرب |
| أصبح المشروعان في مشروع واحد، ويتوقع طرحه للتلزم في نهاية العام الحالي ٢٠١٤ ممول بموجب قرض من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والإجتماعي، أما الكلفة المبدئية فتقدر بـ ١٥٠ مليون دولار. | مجلس الإنماء والإعمار | إستكمال مشاريع شبكات المياه في القلمون ومنطقتي الكورة والفوار ضمن مؤسسة مياه لبنان الشمالي |
| الدراسة جاهزة والتمويل مؤمن من إيطاليا، أما الكلفة المبدئية للأشغال فتقدر بـ ٧،٥ ملايين دولار ويتوقع طرح مناقصته والمباشرة بأشغاله خلال العام ٢٠١٥. | مجلس الإنماء والإعمار | إستكمال أنظمة شبكات المياه في الضنية |
| يجري العمل على وضع الدراسة الخاصة به حالياً، ويتوقع طرحه للتلزم في العام ٢٠١٥، وتقدر كلفته المبدئية بـ ٣ ملايين دولار، التمويل مؤمن من الصندوق العربي للإنماء الاقتصادي والإجتماعي. | مجلس الإنماء والإعمار | مشروع حصر مياه نبعي الباروك والقاعة في قضاء الشوف |

صرف صحي

| المشروع | الجهة المسؤولة | التفاصيل |
|---|-----------------------|---|
| برنامج حماية الشاطئ من التلوث | مجلس الإنماء والإعمار | أنجزت وزارة الطاقة والمياه دراسة كاملة لقضاء عكار حيث تم اقتراح مخطط توجيهي عام لتجميع ومعالجة مياه الصرف الصحي، من بينها مشروع إنشاء شبكات الصرف الصحي ومحطة معالجة المياه على شاطئ العبدية. وتنفيذ لهذا المخطط فقد استحصل مجلس الإنماء والإعمار على قرض من الصندوق العربي لتنفيذ هذا المشروع. كما حصل المجلس على التمويل اللازم بقيمة ٧٠ مليون يورو لإنشاء محطتي معالجة مياه الصرف الصحي في ساحل قضاء كسروان من البنك الأوروبي للتمثيل، والمجلس بصدد تحديث الدراسات وإعداد ملفات إستدراج العروض العائدة للمشروع. كما يعدّ المجلس لإطلاق مناقصة مشروع مياه الشرب وشبكات مياه الصرف الصحي في منطقة جبيل الساحلية بتمويل من الدولة الإيطالية بقيمة ٣٨ مليون يورو منها حوالي ١٩ مليون يورو للصرف الصحي. |
| إنشاء شبكات تجميع ومحطتي تكرير أولية في الدورة والكرنتينا | مجلس الإنماء والإعمار | يحضّر المجلس لإطلاق مناقصة مشروع معالجة مياه الصرف الصحي في الكرنتينا والدورة والشبكات العائدة لها في العام ٢٠١٥ بعدما تامين التمويل عبر البنك الأوروبي للتمثيل بقيمة ٦٠ مليون يورو، وتجدر الإشارة الى ان الدراسة وضعتها شركة ACE. |
| إنشاء شبكات تجميع ومحطة تكرير في مشمش - عكار | مجلس الإنماء والإعمار | يحضّر المجلس لإطلاق مناقصة مشروع إنشاء شبكات تجميع ومحطة تكرير خلال العام ٢٠١٥ بعدما تامين التمويل عبر البروتوكول الإيطالي وتقدر قيمة الأشغال ب ١١ مليون دولار. |
| إنشاء شبكات صرف صحي في بشري | مجلس الإنماء والإعمار | BTD تقدر قيمة أشغال تمديد شبكات الصرف الصحي بحوالي ٨ ملايين دولار، الدراسة وضعتها مكتب وسيطرح المشروع للتزيم مطلع العام ٢٠١٥. |
| إنشاء محطة تكرير وشبكات المياه المبتذلة في البقاع الأوسط والشمالي في حوض الليطاني | مجلس الإنماء والإعمار | يتوقع أن يطلق المجلس مناقصة مشروع إنشاء محطة تكرير وشبكات المياه المبتذلة في البقاع الأوسط والشمالي في حوض الليطاني في النصف الثاني من العام ٢٠١٥ بعد ان تامين التمويل عبر الصندوق العربي للإنماء الإقتصادي والإجتماعي، وتقدر قيمة الأشغال بحوالي ٤٠ ملايين دولار. |
| تنفيذ مشاريع مياه و صرف صحي في منطقة عكار الساحلية | مجلس الإنماء والإعمار | يجري العمل حالياً على تحديث الدراسات العائدة للمشروع، ومن المتوقع اطلاق المناقصة في وقت قريب، وتقدر قيمة اشغال المشروع وتجميع وتكرير المياه المبتذلة بحوالي ٢٥ مليون دولار. |