

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
١	حفريات وردميات	م٣		٣,٥٠٠,٠٠٠	
٢	حفرية خندق لزوم كابل توتر متوسط	م ط		٣,٠٠٠,٠٠٠	
٣	خرسانة عادية	م٣		١١,٢٠٠,٠٠٠	
٤	عامود محطة تحويل هوائية مع الصندوق	عدد		٢٠٦,٥٠٠,٠٠٠	
٥	عامود حديد M 2 (12م)	عدد		١١٩,٧٠٠,٠٠٠	
٦	عامود حديد M 2 (14م)	عدد		١٥٢,٢٠٠,٠٠٠	
٧	عامود حديد M 1 (12م)	عدد		١٣٩,٦٠٠,٠٠٠	
٨	عامود حديد M 1 (14م)	عدد		١٧٦,٠٠٠,٠٠٠	
٩	عامود حديد M 3 (12م)	عدد		٨٣,٤٠٠,٠٠٠	
١٠	عامود حديد M 3 (14م)	عدد		١٠٧,٤٠٠,٠٠٠	
١١	عامود حديد A1	عدد		٤٣,٨٠٠,٠٠٠	
١٢	عامود حديد A2	عدد		٥٦,٦٠٠,٠٠٠	
١٣	سلسلة عوازل كاملة	عدد		٤,٠٠٠,٠٠٠	
١٤	عازل صلب ٢٠ ك.ف	عدد		١,١٩٠,٠٠٠	
١٥	ماخذ أرضي	عدد		١,٩٢٥,٠٠٠	
١٦	قاطع مجرى مع ذائب	عدد		٥,٨٤٠,٠٠٠	
١٧	قاطع تلقائي ٢٥٠x٣ أمبير	عدد		٢٨,٨٢٠,٠٠٠	
١٨	قاطع تلقائي ٤٠٠x٣ أمبير	عدد		٤٥,٤٠٠,٠٠٠	
١٩	حديد F 13	عدد		٢,٥٦٣,٠٠٠	
٢٠	بار ٨ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٢١	كابل تروسادي مع الأكسسوار (٢٥x٣ + ٥٤.٦ + ١٦ ملم ٢)	م ط		٤٨٤,٠٠٠	
٢٢	كابل ترو سادي مع الأكسسوار (٣٥x ٣ + ٥٤.٦ + ١٦ ملم ٢)	م.ط		٥٥٠,٠٠٠	
٢٣	كابل تروسادي مع الأكسسوار (٥٠x٣ + ٥٤.٦ + ١٦ ملم ٢)	م.ط		٦٣٨,٠٠٠	
٢٤	كابل ترو سادي مع الأكسسوار (٧٠x٣ + ٥٤.٦ + ١٦ ملم ٢)	م.ط		٨٩٦,٥٠٠	

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
٢٥	كابل ترو سادي مع الأكسسوار (٣x١٥٠+٤٠.٦+١٦م٢)	م.ط		١,٢٦٥,٠٠٠	
٢٦	كابل ترو سادي مع الأكسسوار (٣x٢٤٠+٤٠.٦+١٦م٢)	م.ط		٣,٢٠٠,٠٠٠	
٢٧	كابل (٣x٥٠+٢٥م٢)	م.ط		٤,٦٠٠,٠٠٠	
٢٨	كابل (٣x٥٠+٣٥م٢)	م.ط		٥,٢٠٠,٠٠٠	
٢٩	كابل (٣x٧٠+٣٥م٢)	م.ط		٦,٧٠٠,٠٠٠	
٣٠	كابل (٣x٩٥+٥٠م٢)	م.ط		٨,٧٥٠,٠٠٠	
٣١	كابل (٣x١٢٠+٧٠م٢)	م.ط		١٠,٠٠٠,٠٠٠	
٣٢	كابل (٣x١٥٠+٧٠م٢)	م.ط		١٢,٠٠٠,٠٠٠	
٣٣	كابل (٣x١٨٥+٩٥م٢)	م.ط		١٧,٠٠٠,٠٠٠	
٣٤	كابل (٣x٢٤٠+١٢٠م٢)	م.ط		٢١,٠٠٠,٠٠٠	
٣٥	نحاس عاري ١٦ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٣٦	نحاس عاري ٢٥ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٣٧	نحاس عاري ٣٥ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٣٨	نحاس عاري ٥٠ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٣٩	محول ١٦٠ ك.ف.آ	عدد		٦٣٩,٩٢٥,٠٠٠	
٤٠	محول ٢٥٠ ك.ف.آ	عدد		٧٦٧,٩١٠,٠٠٠	
٤١	محول ٦٣٠ ك.ف.آ	عدد		١,١٥١,٧٠٠,٠٠٠	
٤٢	محول ١٠٠٠ ك.ف.آ	عدد		٢,١٧٢,٥٠٠,٠٠٠	
٤٣	فاصل مثلث الأقطاب ٢٠ ك.ف	عدد		٥١,١٥٠,٠٠٠	
٤٤	مانعة صواعق	عدد		٦,٢٦٥,٠٠٠	
٤٥	بار نحاس مبسط ١٢ ملم	كغ		١,١٧٠,٠٠٠	
٤٦	قواعد توتر منخفض ٦٣٠/أمبير	عدد		١,١٦٨,٠٠٠	
٤٧	ذوايب توتر منخفض ٣١٥/ أمبير	عدد		٦٤٠,٢٠٠	
٤٨	كوس من مختلف القياسات	عدد		٥٦٣,٨٥٠	

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
٤٩	براغي من مختلف القياسات	عدد		١١٠,٠٠٠	
٥٠	نزع اسلاك واعادته للمؤسسة	م.ط		٥٥,٠٠٠	
٥١	نزع واعادة تركيب اسلاك	م.ط		١٣٢,٠٠٠	
٥٢	نزع عامود حديد واعادته للمؤسسة	عدد		٥,٥٠٠,٠٠٠	
٥٣	نزع عامود خشب واعادته للمؤسسة	عدد		٤,٤٠٠,٠٠٠	
٥٤	نزع محول وتسليمه للمؤسسة	عدد		١٥,٠٠٠,٠٠٠	
٥٥	نزع واعادة تركيب محول	عدد		٢١,٩٢٧,٥٠٠	
٥٦	حديد ١٤ F	عدد		٣,١٣٢,٥٠٠	
٥٧	نزع واعادة تركيب جهاز إنارة	عدد		١,٨٧٩,٥٠٠	
٥٨	نزع جهاز إنارة مع لوح طاقة شمسية و بطارية وتسلمه للبلدية	عدد		١,٣٥٠,٠٠٠	
٥٩	خلية دخول وخروج لمحول ١٠٠٠ kva	عدد		٣١٣,٢٥٠,٠٠٠	
٦٠	خلية حماية	عدد		٣٨٨,٤٣٠,٠٠٠	
٦١	بواط داخلي او خارجي	عدد		٢٠,١٣٧,٥٠٠	
٦٢	كابل توتر متوسط ٧٠*٣ ملم.	م.ط		٦,٠٠٠,٠٠٠	
٦٣	كابل توتر متوسط ٣٥*٣ ملم	م.ط		٤,٠٠٠,٠٠٠	
٦٤	لوحة توزيع توتر منخفض ١٦٠٠ A *٣	عدد		٦٢٦,٥٠٠,٠٠٠	
٦٥	اسلاك المنيوم ٥٤.٦ ملم	م ط		٢٠٩,٠٠٠	
٦٦	اسلاك المنيوم ٩٣.٣ ملم	م ط		٢٨٦,٠٠٠	
٦٧	اسلاك المنيوم ١١٧ ملم	م ط		٣٣٣,٣٠٠	
٦٨	اسلاك المنيوم ١٤٨ ملم	م ط		٤١٠,٠٠٠	
٦٩	ركور نحاس - المنيوم	عدد		٩٦٢,٥٠٠	
٧٠	ركور المنيوم - المنيوم	عدد		٦٩٨,١٠٠	

الجمهورية اللبنانية
رئاسة مجلس الوزراء
مجلس الجنوب
المصلحة الفنية

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
٧١	كونكتير شعبية	عدد		٥١١,٥٠٠	
٧٢	ترافرس لعامود توتر متوسط	عدد		٦,٢٦٥,٠٠٠	
٧٣	نزع واعادة تركيب عامود حديد	عدد		٢٦,٨٥٠,٠٠٠	
٧٤	نزع واعادة تركيب كابل تروسادي	م ط		١٥٤,٠٠٠	
٧٥	جهاز اناارة كامل مع لمبة ٥٠٠ واط (يعمل على الطاقة الشمسية)	عدد		١٢,٥٠٠,٠٠٠	
٧٦	جهاز اناارة كامل مع لمبة ٦٠٠ واط (يعمل على الطاقة الشمسية)	عدد		١٥,٠٠٠,٠٠٠	
٧٧	جهاز اناارة كامل مع لمبة ٨٠ واط LED (يعمل على الطاقة الشمسية)	عدد		٢٥,٠٠٠,٠٠٠	
٧٨	جهاز اناارة مع لمبة ١٠٠ واط LED(توفير)	عدد		١٣,٥٠٠,٠٠٠	
٧٩	كابل نحاس مبروم ٢*٥٠ ملم	م ط		٢٧٠,٠٠٠	
٨٠	تقديم وتركيب كونسول ١.٥ متر حديد مع ما يلزم من اكسسوارات	عدد		٢,٢٥٠,٠٠٠	
٨١	جهاز اناارة كامل مع لمبة ١٥٠ واط (صوديوم)	عدد		١١,٢٧٧,٠٠٠	
٨٢	جهاز اناارة كامل مع لمبة ٢٥٠ واط (صوديوم)	عدد		١٥,٦٦٢,٥٠٠	
٨٣	علبة تحكم بجهاز اناارة	عدد		٣٦,٠٠٠,٠٠٠	
٨٤	عامود اناارة ٦ امتار كامل مع القاعدة على الطاقة الشمسية (مفرد)	عدد		٦٠,٠٠٠,٠٠٠	
٨٥	عامود اناارة ٦ امتار كامل مع القاعدة على الطاقة الشمسية مزدوج	عدد		٨٠,٠٠٠,٠٠٠	
٨٦	تقديم و تركيب منظم جهد كهربائي أوتوماتيكي ثلاثي الأطوار بقدرة ٥٠٠ كيلو فولت أمبير	عدد		١,٤٢٥,٠٠٠,٠٠٠	
٨٧	لوحة توزيع توتر منخفض ٣* ٨٠٠ A	عدد		٢٥٠,٦٠٠,٠٠٠	
٨٨	نزع وإعادة تركيب شعبية	عدد		١,٣٠٠,٠٠٠	
٨٩	صيانة جهاز إناارة (ترانس ، لمبة)	عدد		٣,٠٠٠,٠٠٠	
٩٠	نزع لعامود محطة	عدد		٣,١٣٢,٥٠٠	
٩١	كابل تروسادي توتر متوسط مع الأكسسوار (٢٤٠×٣) ملم ٢	م.ط		٣,٨٠٠,٠٠٠	
٩٢	كابل تروسادي توتر متوسط مع الأكسسوار (١٢٠×٣) ملم ٢	م.ط		٣,١٠٠,٠٠٠	
٩٣	كابل تروسادي توتر متوسط مع الأكسسوار (٧٠×٣) ملم ٢	م.ط		٢,٧٠٠,٠٠٠	
٩٤	تقديم و تركيب كابل ٢*٤ ملم	م.ط		٢٨٥,٠٠٠	
٩٥	تقديم و تركيب كابل ٦*٢ ملم	م.ط		٣٧٥,٠٠٠	

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
٩٦	تقديم و تركيب كابل ٦*٣ + ٤ ملم	م.ط		٦٥٠,٠٠٠	
٩٧	تقديم و تركيب كابل ١٠*٤ ملم	م.ط		١,١٩٠,٠٠٠	
٩٨	تقديم و تركيبكابل ١٠*٣ + ٦ ملم	م.ط		٩٧٠,٠٠٠	
٩٩	تقديم و تركيب كابل ١٦*٤ ملم	م.ط		١,٩٠٠,٠٠٠	
١٠٠	تقديم و تركيب كابل ١٦*٣ + ١٠ ملم	م.ط		١,٥٣٠,٠٠٠	
١٠١	تقديم و تركيب كابل ٢٥*٤	م.ط		5700000	
١٠٢	تقديم و تركيب كابل ٣٥*٤	م.ط		6500000	
١٠٣	تقديم و تركيب كابل ٥٠*٤	م.ط		7000000	
١٠٤	تقديم و تركيب كابل ٧٠*٤	م.ط		8000000	
١٠٥	تقديم و تركيب كابل ٩٥*١ ملم	م.ط		2,800,000	
١٠٦	تقديم و تركيب مفتاح ١٠٠ SWITCH	عدد		447,500	
١٠٧	تقديم و تركيب هاوس بعلبة ٤٠٠ امبير	عدد		39,380,000	
١٠٨	تقديم و تركيب هيكل فولاذي للطاقة الشمسية	م٢		٢,٤٠٠,٠٠٠	
١٠٩	تقديم و تركيب ألواح الطاقة الشمسية (بقدر ٦٤٥ واط)	عدد		١٣,٢٥٠,٠٠٠	
١١٠	تقديم و تركيب ألواح الطاقة الشمسية (بقدر ٦٤٠ واط)	عدد		١٣,١٢٠,٠٠٠	
١١١	تقديم و تركيب ألواح الطاقة الشمسية (بقدر ٦٢٠ واط)	عدد		١٢,٧١٠,٠٠٠	
١١٢	تقديم و تركيب ألواح الطاقة الشمسية (بقدر ٦٠٠ واط)	عدد		١٢,٣٠٠,٠٠٠	
١١٣	تقديم و تركيب ألواح الطاقة الشمسية (بقدر ٥٩٠ واط)	عدد		١٢,٠٩٥,٠٠٠	
١١٤	تقديم و تركيب ألواح طاقة شمسية (بقدر ٥٤٥ واط)	عدد		١١,٢٠٠,٠٠٠	

الجمهورية اللبنانية
رئاسة مجلس الوزراء
مجلس الجنوب
المصلحة الفنية

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافراي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
١١٥	تقديم وتركيب عاكس المضخة للطاقة الشمسية بقدرة ١٣٢ كيلوواط	عدد		٣٨٥,٠٠٠,٠٠٠	
١١٦	تقديم وتركيب عاكس للطاقة الشمسية (On-Grid) بقدرة ١٢٥ كيلوواط	عدد		٥٦٥,٠٠٠,٠٠٠	
١١٧	تقديم وتركيب عاكس المضخة للطاقة الشمسية بقدرة ١١٠ كيلوواط	عدد		٣٠٠,٠٠٠,٠٠٠	
١١٨	تقديم وتركيب عاكس المضخة للطاقة الشمسية بقدرة ٩٠ كيلوواط	عدد		٢٢٠,٠٠٠,٠٠٠	
١١٩	تقديم وتركيب عاكس المضخة للطاقة الشمسية (on-grid) بقدرة ٥٠ كيلوواط	عدد		٣١٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٠	تقديم وتركيب عاكس المضخة (الدفاس) للطاقة الشمسية بقدرة ٤٥ كيلوواط	عدد		١٣٢,٠٠٠,٠٠٠	
١٢١	تقديم و تركيب فلتر موجة جيبية ١١٠ كيلوواط - ٢٥٠ أمبير	عدد		٣٤٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٢	تقديم و تركيب فلتر موجة جيبية ٩٠ كيلوواط - ١٥٠ أمبير	عدد		٢٤٥,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٣	تقديم و تركيب فلتر موجة جيبية ٧٥ كيلوواط - ١٥٠ أمبير	عدد		٢٠٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٤	تقديم و تركيب فلتر موجة جيبية ٣٧ كيلوواط - ٦٠ أمبير	عدد		١٢٩,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٥	تقديم وتركيب عاكس للطاقة الشمسية بقدرة ١٨ كيلوواط	عدد		٣٠٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٦	تقديم وتركيب عاكس الطاقة الشمسية بقدرة ١٢ كيلوواط	عدد		205,000,000	
١٢٧	تقديم وتركيب عاكس الطاقة الشمسية بقدرة ٨ كيلوواط	عدد		95,250,000	
١٢٨	بطارية ليثيوم ١٦ كيلو واط/ساعة ٥١.٢ فولت	عدد		٢٠٥,٠٠٠,٠٠٠	
١٢٩	بطارية ليثيوم ١٢ كيلو واط/ساعة	عدد		١٨٥,٠٠٠,٠٠٠	
١٣٠	بطارية ليثيوم ١٠ كيلو واط/ساعة	عدد		١٧٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٣١	بطارية ليثيوم ٨ كيلو واط/ساعة	عدد		١١٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٣٢	تقديم و تركيب صندوق التجميع كامل لحمل الخفيف (AC / DC للوحة الكهروضوئية)	عدد		٦٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٣٣	تقديم و تركيب صندوق تجميع فرعي للتيار المستمر (تابلو)	عدد		٩٨,٤٥٠,٠٠٠	
١٣٤	تقديم و تركيب صندوق تجميع التيار المستمر رئيسي	عدد		١٥٧,٥٢٠,٠٠٠	
١٣٥	تقديم و تركيب صندوق التجميع - وصلة تيار المتردد للوحة الكهروضوئية	عدد		١٧٠,٠٥٠,٠٠٠	
١٣٦	نقل وتركيب كابلات المعزولة بقطر ٦ ملم (RED / BLACK PV DC CABLE)	م.ط		٢٥٥,٠٠٠	

الكشف التخميني لاشغال كهربائية مختلفة في مناطق متفرقة في محافظة لبنان الجنوبي ومحافظة النبطية وفي قضائي البقاع الغربي وراشيا

الرقم	نوع الاشغال	الوحدة	الكمية	السعر الافرادي ل.ل	السعر الاجمالي ل.ل.
١٣٧	نقل وتركيب كابلات الطاقة الشمسية DC المعزولة بقطر ٥٠ مم	م.ط		٢,٢٣٧,٥٠٠	
١٣٨	نقل وتركيب كابلات نحاسية بقياس ٤x٩٥ مم	م.ط		٩,٨٤٥,٠٠٠	
١٣٩	تقديم وتركيب كابلات الطاقة الشمسية DC المعزولة بقطر ٣٥ مم (البطارية)	م.ط		١,٢٠٠,٠٠٠	
١٤٠	نقل وتركيب كابلات نحاسية بقياس ٤x٦ مم	م.ط		٧٧٥,٠٠٠	
١٤١	نقل وتركيب كاش كابل mm 20	م.ط		٢٥٥,٠٠٠	
١٤٢	نقل وتركيب نظام التأريض الكامل	عدد		٩٨,٤٥٠,٠٠٠	
١٤٣	نقل وتركيب نظام من الصواعق الكامل بجميع مكوناته	عدد		٢٨١,٩٢٥,٠٠٠	
١٤٤	وحدة تحكم توفير الوقود بين الطاقة والمولد هي نظام إدارة الطاقة (EMS)	عدد		٢٥٠,٠٠٠,٠٠٠	
١٤٥	تقديم و تركيب قاطع تحويل يدوي "Manual Transfer Switch	عدد		٧٥,٠٠٠,٠٠٠	
١٤٦	تقديم وتركيب شبك حديد (سياج) ٥*٥ سم مع خرسانة خفيفة التسليح	م.ط		٢,٧٠٠,٠٠٠	
المجموع :					
الضريبة على القيمة المضافة ٠.١١ :					
المجموع الاجمالي :					50,000,000,000
نسبة التنزيل المنوي : %		قيمة التنزيل:			
السعر بعد التنزيل :					

قيمة الملف : فقط خمسون مليار ليرة لبنانية لاغير

فقط

الحد الأقصى للتنزيل المنوي هي ٢٠% (عشرون بالمائة) من قيمة الأسعار المحددة من قبل الإدارة.

نظمه المهندس	دققه دائرة الدروس	قدمه المصلحة الفنية
حسين خشيش	م.عماد وهبي	م. رضوان ابراهيم

بيروت في ١٧ / ٠٧ / ٢٠٢٦

صدق
رئيس مجلس الادارة

هاشم حيدر