

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة
عملية إنشاء مبانى موزعات الكهرباء التى تعوق تنفيذ مشروع القطر الكهربائى السريع
(العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) بديل موزع برج العرب

رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٦										تاريخ التعاقد	عناصر التكلفة الخاضعة للتعاقد
		الأرقام القياسية خلال شهر مايو ٢٠٢٤	الأرقام القياسية خلال شهر أبريل ٢٠٢٤	الأرقام القياسية خلال شهر مارس ٢٠٢٤	الأرقام القياسية خلال شهر شهر فبراير ٢٠٢٤	الأرقام القياسية خلال شهر يناير ٢٠٢٤	الأرقام القياسية خلال شهر ديسمبر ٢٠٢٣	الأرقام القياسية خلال شهر نوفمبر ٢٠٢٣	الأرقام القياسية خلال شهر أكتوبر ٢٠٢٣	الأرقام القياسية خلال شهر سبتمبر ٢٠٢٣	الأرقام القياسية خلال شهر أغسطس ٢٠٢٣	الأرقام القياسية خلال شهر يوليو ٢٠٢٣	
		٣٦٨,٨	٣٦٨,٦	٣٦٨,٦	٣٥١,٩	٣٥١,٩	٣٣٦,١	٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٨٢,٥	٢٧٩,٦	٢٧٣,٦	الاسمنت
		٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	سولار
		١١٢٨,٩	١١٢٨,٩	١٢٨٩,٨	١٣٨٤,٦	١٣٣٩,٧	١٠٦٧,٨	٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٩٢٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	حديد التسليح
		١٠٧٩,١	١٠٧٩,١	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٦٨٣,٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	البيتومين

رقم البند	بيان البند	الوحدة	سعر البند التعاقدى	الكمية المنفذة	قيمة الأعمال	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الفترة		عدد الأيام	المعاملات	الأرقام القياسية للأسعار عند التعاقد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات × نسب التغير	إجمالي (المعاملات × نسب التغير)	قيمة التعويض أو الخصم = قيمة الأعمال × إجمالي (المعاملات × نسب التغير)
							من	الى							
١/١	بالمتر المكعب حفر لزوم العناصر الانشائية في أي نوع من أنواع التربة للوصول إلى الطبقة الصالحة للتأسيس ومحمل على الفقه نقل المخلفات للمقابل العمومية مع صلب جوانب الحفر و نزح المياه إذا لزم الأمر	م³	٦٠	٥٠٠,٧٦٣	٣٠,٠٤٦	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,٢٠	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠
٢/١	بالمتر المكعب ردم برمال نظيفة خالية من المواد العضوية مودة بمعرفة المقاول على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٠ سم مع الغمر بالمياه والدمك جيدا للحصول على أعلى كثافة ممكنة وعمل الاختبارات اللازمة للتأكد من ذلك	م³	١٦٠	٥٢٠,٥٠٠	٨٣,٢٨٠	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	١٢٠	٠,٢٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,٠١٠٥	٠,٠١٠٥	٣٢٠,٨٢
٢/٢	بالمتر المكعب توريد وفرش طبقة احلال من الزلط المتدرج والرمل بنسبة (١:٢) على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٠ سم مع الرش بالمياه ودمكها دمكا ميكانيكيا جيدا للوصول بكفاءة الدمك ما لا يقل عن ٩٥ % من أعلى كثافة جافة	م³	٣٣٠	٣١٣,٤٣٨	١٠٣,٤٣٤	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	١٢٠	٠,٢٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,٠١٠٥	٠,٠١٠٥	١١٠,٤٤٤
٣/١	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية لزوم الأساسات واسفل السطحات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	٧٢,٢٧٥	١٣٥,٢٩٩	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	٧٢٢,٣٤
٣/٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	٧٣,٥٠٠	١٣٧,٥٩٢	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	١٢٠	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	١٩٩٨,١٣
٣/٣	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٥,٩٢٥	٢٩,٨١٢	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٦	٠,٢٨	٣٩٦,٢	٤٨٠,٤	٠,٠٠٩١	٠,٠٠٩١	١٧٧٣,٩٥
٣/٤	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٩٨٨	٣٥,٥٤٥	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٠٠٦١	٠,٠٠٦١	٢١٨,٢٦
٣/٥	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٣٧٥	٣٤,٣٩٨	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣٠	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٨٢,٥	٠,٠٠٩١	٠,٠٠٩١	٣١٣,٣٠
٣/٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٩٨٨	٣٥,٥٤٥	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٠٠٦١	٠,٠٠٦١	١٠٨٧,٦٤
٣/٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٣٧٥	٣٤,٣٩٨	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣٠	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٨٢,٥	٠,٠٠٩١	٠,٠٠٩١	١٦٥٤,٥٢
٣/٨	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٩٨٨	٣٥,٥٤٥	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٠٠٦١	٠,٠٠٦١	٢٢٧٣,٥٠
٣/٩	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٨,٩٨٨	٣٥,٥٤٥	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٠٠٦١	٠,٠٠٦١	٢٨٤٨,٢٤
٣/١٠	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	١٧,١٥٠	٣٢,١٠٥	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٨	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٠٠٨٠١	٠,٠٠٨٠١	٢٥٧٢,٦١
٣/١١	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٨٧٢	٥٠,٢٢٥	٩٤,٠٢١	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٨٢	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٦٨,٦	٠,٠٩٧٢	٠,٠٩٧٢	٩١٤٠,٩٥
٣/١٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	١٠٩,٨٨٨	١٧,٢٥٢	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,١٠	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠
٣/١٣	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	١١١,٧٥٠	١٧,٥٤٥	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	١٢٠	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	٩٢,١١
٣/١٤	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٧٦,٣٦٣	١١,٩٨٩	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٨٢	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤٨٠,٤	٠,٠٢١٣	٠,٠٢١٣	٢٥٤,٧٩
٣/١٥	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٤,٢١٣	٣,٨٠١	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٦	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٣,٦	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠
٣/١٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٨,٨٦٩	٤,٥٣٢	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٠٠٦١	٠,٠٠٦١	٢٧,٨٣
٣/١٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٧,٩٣٨	٤,٣٨٦	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣٠	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٢٨٢,٥	٠,٠٠٩١	٠,٠٠٩١	٣٩,٩٥
٣/١٨	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٨,٨٦٩	٤,٥٣٢	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٠٣,٥	٠,٠٣٠٦	٠,٠٣٠٦	١٣٨,٦٩
٣/١٩	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٧,٩٣٨	٤,٣٨٦	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣٠	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٢٠,٦	٠,٠٤٨١	٠,٠٤٨١	٢٢٠,٩٧
٣/٢٠	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٨,٨٦٩	٤,٥٣٢	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٣٦,١	٠,٠٦٤٠	٠,٠٦٤٠	٢٨٩,٩٤
٣/٢١	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٨,٨٦٩	٤,٥٣٢	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٠٨٠١	٠,٠٨٠١	٣٦٣,١٩
٣/٢٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٢٦,٠٧٥	٤,٠٩٤	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٨	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٠٨٠١	٠,٠٨٠١	٣٢٨,٠٤
٣/٢٣	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية للارضيات بنسبة خلط من: ٣ م ٠,٨٠ ركام + ٣ م ٠,٤٠ رمل + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي /م³ والا يقل اجهاد الخرسانة عن ٢٠٠ كجم/سم² بعد ٢٨ يوم	م³	١٥٧	٧٦,٣٦٣	١١,٩٨٩	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٨٢	٠,٢٨	٢٧٣,٦	٣٦٨,٦	٠,٠٩٧٢	٠,٠٩٧٢	١١٦٥,٥٩
٣٦,١٧٥,٥٣															

مهندس الهيئة
م/ ابراهيم محمد

مدير عام المشروعات
م/ محمد حسنى فياض

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الخامسة - غرب الدلتا
عميد مهندس

مهندس الشركة
أحمد عادل يونس

١ جاری											
رقم المستخلص											
٢٠٢٤/٠٥/٢١											
تاريخ المستخلص											
تاريخ التعاقد											
٢٠٢٣/٠٧/٠٦											
عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل											
الارقام القياسية خلال شهر نوفمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر ديسمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر يناير ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر فبراير ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر مارس ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر أبريل ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر مايو ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر يونيو ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر يوليو ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر أغسطس ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر سبتمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر أكتوبر ٢٠٢٣
٣٦٨,٨	٣٦٨,٦	٣٦٨,٦	٣٥١,٩	٣٥١,٩	٣٣٦,١	٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٨٢,٥	٢٧٩,٦	٢٧٣,٦	٢٧٣,٦
٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢
١١٢٨,٩	١١٢٨,٩	١٢٨٩,٨	١٣٨٤,٦	١٣٣٩,٧	١٠٦٧,٨	٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٩٢٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦
١٠٧٩,١	١٠٧٩,١	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٦٨٣,٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢
الاسمنت											
سولار											
حديد التسليح											
البيتومين											

بيانات التعاقد				المستخلص		عناصر التكلفة		الفترة		العمليات		الأرقام القياسية للأسعار عند التعاقد		العمليات		قيمة التعويض أو الخصم	
رقم البند	بيان البند	الوحدة	سعر البند التعاقدى	الكمية المنفذة	قيمة الأعمال	الخاضعة للتعديل	من	إلى	عدد الأيام	ك	ع	ع	ك	ع	ك	ع	
مأقبلة																	
			٢٧٠٠	١٥٤,٨٧٥	٤١٨,١٦٣	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,١٠	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٠,١٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٣٦,١٧٥,٥٣	
٤/١	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للأساسات (القواعد والسملات ورقاب الإعدة) مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الإنقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الجسات		٢٧٠٠	١٥٧,٥٠٠	٤٢٥,٢٥٠	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	١٢٠	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,١٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	٢٢٣٢,٥١	
			٢٧٠٠	١٠٧,٦٢٥	٢٩٠,٥٨٨	سولار	٢٠٢٤/٠٣/٠١	٢٠٢٤/٠٥/٢١	٨٢	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤٨٠,٤	٠,١٠	٠,٠٢١٣	٠,٠٢١٣	٦١٧٥,٥٣	
			٢٧٠٠	٣٤,١٢٥	٩٢,١٣٨	اسمنت	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٦	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٢٧٣,٦	٠,٢٣٢	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠	
			٢٧٠٠	٤٠,٦٨٨	١٠٩,٨٥٦	اسمنت	٢٠٢٣/٠٨/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٢٣٢	٠,٠٠٥١	٠,٠٠٥١	٥٥٨,٩٢	
			٢٧٠٠	٣٩,٣٧٥	١٠٦,٣١٣	اسمنت	٢٠٢٣/٠٩/٠١	٢٠٢٣/٠٩/٣٠	٣٠	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٢٨٢,٥	٠,٢٣٢	٠,٠٠٧٥	٠,٠٠٧٥	٨٠٢,٣٢	
			٢٧٠٠	٤٠,٦٨٨	١٠٩,٨٥٦	اسمنت	٢٠٢٣/١٠/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٠٣,٥	٠,٢٣٢	٠,٠٢٥٤	٠,٠٢٥٤	٢٧٨٥,٢٧	
			٢٧٠٠	٣٩,٣٧٥	١٠٦,٣١٣	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١١/٣٠	٣٠	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٢٠,٦	٠,٢٣٢	٠,٠٣٩٩	٠,٠٣٩٩	٤٢٣٦,٩٦	
			٢٧٠٠	٤٠,٦٨٨	١٠٩,٨٥٦	اسمنت	٢٠٢٣/١٢/٠١	٢٠٢٣/١٢/٣١	٣١	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٣٦,١	٠,٢٣٢	٠,٠٥٣٠	٠,٠٥٣٠	٥٨٢٢,٠٦	
			٢٧٠٠	٤٠,٦٨٨	١٠٩,٨٥٦	اسمنت	٢٠٢٤/٠١/٠١	٢٠٢٤/٠١/٣١	٣١	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٢٣٢	٠,٠٦٦٤	٠,٠٦٦٤	٧٢٩٣,٨٨	
			٢٧٠٠	٣٦,٧٥٠	٩٩,٢٢٥	اسمنت	٢٠٢٤/٠٢/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	٢٨	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٢٣٢	٠,٠٦٦٤	٠,٠٦٦٤	٦٥٨٨,٠٢	
	٢٧٠٠	١٠٧,٦٢٥	٢٩٠,٥٨٨	اسمنت	٢٠٢٤/٠٣/٠١	٢٠٢٤/٠٥/٢١	٨٢	٠,٢٣٢	٢٧٣,٦	٣٦٨,٦	٠,٢٣٢	٠,٠٨٠٦	٠,٠٨٠٦	٢٣٤٠٨,٤٤			
٤/٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم اعدة الهيكل الخرساني مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الإنقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح		٣٣٠٠	٢٥,٨١٣	٨٥,١٨١	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,١٠	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٠,١٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠	
			٣٣٠٠	٢٦,٢٥٠	٨٦,٦٢٥	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	١٢٠	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,١٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	٤٥٤,٧٧	
			٣٣٠٠	١٧,٩٣٨	٥٩,١٩٤	سولار	٢٠٢٤/٠٣/٠١	٢٠٢٤/٠٥/٢١	٨٢	٠,١٠	٣٩٦,٢	٤٨٠,٤	٠,١٠	٠,٠٢١٣	٠,٠٢١٣	١٢٥٧,٩٨	
			٣٣٠٠	٥,٦٨٨	١٨,٧٦٩	اسمنت	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	٢٦	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٢٧٣,٦	٠,٢٣٥	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠	
			٣٣٠٠	٦,٧٨١	٢٢,٣٧٨	اسمنت	٢٠٢٣/٠٨/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٢٧٩,٦	٠,٢٣٥	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	١١٥,٣٣	
			٣٣٠٠	٦,٥٦٣	٢١,٦٥٦	اسمنت	٢٠٢٣/٠٩/٠١	٢٠٢٣/٠٩/٣٠	٣٠	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٢٨٢,٥	٠,٢٣٥	٠,٠٠٧٦	٠,٠٠٧٦	١٦٥,٥٥	
			٣٣٠٠	٦,٧٨١	٢٢,٣٧٨	اسمنت	٢٠٢٣/١٠/٠١	٢٠٢٣/١٠/٣١	٣١	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٠٣,٥	٠,٢٣٥	٠,٠٢٥٧	٠,٠٢٥٧	٥٧٤,٧١	
			٣٣٠٠	٦,٥٦٣	٢١,٦٥٦	اسمنت	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٣/١١/٣٠	٣٠	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٢٠,٦	٠,٢٣٥	٠,٠٤٠٤	٠,٠٤٠٤	٨٧٤,٢٤	
			٣٣٠٠	٦,٧٨١	٢٢,٣٧٨	اسمنت	٢٠٢٣/١٢/٠١	٢٠٢٣/١٢/٣١	٣١	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٣٦,١	٠,٢٣٥	٠,٠٥٣٧	٠,٠٥٣٧	١٢٠١,٣١	
			٣٣٠٠	٦,٧٨١	٢٢,٣٧٨	اسمنت	٢٠٢٤/٠١/٠١	٢٠٢٤/٠١/٣١	٣١	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٢٣٥	٠,٠٦٧٣	٠,٠٦٧٣	١٥٠٥,٠٠	
	٣٣٠٠	٦,١٢٥	٢٠,٢١٣	اسمنت	٢٠٢٤/٠٢/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	٢٨	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٥١,٩	٠,٢٣٥	٠,٠٦٧٣	٠,٠٦٧٣	١٣٥٩,٣٦			
	٣٣٠٠	١٧,٩٣٨	٥٩,١٩٤	اسمنت	٢٠٢٤/٠٣/٠١	٢٠٢٤/٠٥/٢١	٨٢	٠,٢٣٥	٢٧٣,٦	٣٦٨,٦	٠,٢٣٥	٠,٠٨١٦	٠,٠٨١٦	٤٨٣٠,٠٥			
٤/٣	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الهيكل الخرساني (كمرات ويلاطات واعتاب ودراوي وقواعد الخلايا وارضية المجرى وخلافة) مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الإنقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح		٢٩٨٣	٥٤,٩٤٤	١٦٣,٨٩٧	سولار	٢٠٢٣/٠٧/٠٦	٢٠٢٣/١٠/٣١	١١٨	٠,١٠٠	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٠,١٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠٠	٠,٠٠٠	
			٢٩٨٣	٥٥,٨٧٥	١٦٦,٦٧٥	سولار	٢٠٢٣/١١/٠١	٢٠٢٤/٠٢/٢٨	١٢٠	٠,١٠٠	٣٩٦,٢	٤١٧,٠	٠,١٠٠	٠,٠٠٥٢	٠,٠٠٥٢	٨٧٥,٠٢	
			٢٩٨٣	٣٨,١٨١	١١٣,٨٩٥	سولار	٢٠٢٤/٠٣/٠١	٢٠٢٤/٠٥/٢١	٨٢	٠,١٠٠	٣٩٦,٢	٤٨٠,٤	٠,١٠٠	٠,٠٢١٣	٠,٠٢١٣	٢٤٢٠,٤٨	
مأبعده																	

مهندس الهيئة
أ. ب. 4
م/ إبراهيم محمد

مجلس الشركة
قطاع الإنشاءات
م/ احمد عبدال يونس

مذكرة بخصوص فروق الأسعار عناصر التكلفة المتغيرة
عملية إنشاء مباني موزعات الكهرباء التي تعوق تنفيذ مشروع القطار الكهربائي السريع
(العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) بديل موزع برج العرب

رقم المستخلص		تاريخ المستخلص		٢٠٢٣/٠٧/٠٦										تاريخ التعاقد	
٢٠٢٤/٠٥/٢١															

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الخامسة - غرب الدلتا
عميد مهندس
هاني محمد محمد

مدير عام المشروعات
م/ محمد حسنى قياض

مهندس الهيئة
م/ ابراهيم محمد

مهندس الشركة
م/ احمد عادل يونس

رقم المستخلص	تاريخ المستخلص	٢٠٢٣/٠٧/٠٦										تاريخ التعاقد	
		الارقام القياسية خلال شهر مايو ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر أبريل ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر مارس ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر فبراير ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر يناير ٢٠٢٤	الارقام القياسية خلال شهر ديسمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر نوفمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر أكتوبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر سبتمبر ٢٠٢٣	الارقام القياسية خلال شهر أغسطس ٢٠٢٣	الارقام القياسية للأسعار عند التعاقد	
١ جارى	٢٠٢٤/٠٥/٢١												عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل
		٣٦٨,٨	٣٦٨,٦	٣٦٨,٦	٣٥١,٩	٣٥١,٩	٣٣٦,١	٣٢٠,٦	٣٠٣,٥	٢٨٢,٥	٢٧٩,٦	٢٧٣,٦	الاسمنت
		٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤٨٠,٤	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٤١٧	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢	سولار
		١١٢٨,٩	١١٢٨,٩	١٢٨٩,٨	١٣٨٤,٦	١٣٣٩,٧	١٠٦٧,٨	٩٩٨,٥	٩١٣,٦	٩٢٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	حديد التسليح
		١٠٧٩,١	١٠٧٩,١	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٧٦٢	٦٨٣,٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	البيتومين

4