

السيد المحاسب / رئيس الادارة المركزية
"الشئون المالية والادارية "

تحية طيبة ... وبعد،

بالإحالة إلى عقد رقم (1434/2023/2024) الخاص بعملية أعمال تنفيذ (الأعمال المعمارية - الأعمال الإنسانية - أعمال الكهرباء - أعمال التكييف - الأعمال الصحية - أعمال الحريق) لمحطة (الجولف) ضمن محطات الأتوبيس الترددى السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى - تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية.

نحيط سيادتكم علماً بأن الشركة لم تقم بتوفير محملات منذ بداية المشروع و حتى تاريخه
برجاء التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلاً سيادتكم بقبول فائق الاحترام،،،

يعتمد ،،،

رئيس الادارة المركزية للطريق الدائري

ومحاوره

١٣
مشيرة السيد



السيد المحاسب / رئيس الادارة المركزية
"الشئون المالية والادارية "

تحية طيبة ... وبعد،

بالإحالة إلى عقد رقم (1434/2023/2024) الخاص بعملية أعمال تنفيذ (الأعمال المعمارية - الأعمال الإنسانية - أعمال الكهرباء - أعمال التكييف - الأعمال الصحية - أعمال الحريق) لمحطة (الجولف) ضمن محطات الأتوبيس الترددى السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى - تنفيذ شركة زي داك للمقاولات العمومية.

نحيط سيادتكم علما بأن الشركة لم تقم بتوفير أي عمالة منذ بداية المشروع و حتى تاريخه.

برجاء التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلو سيادتكم بقبول فائق الاحترام،،،

يعتمد،،،



وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري

أعمال إنشاء محطات التوبيس الترددية السريع (BRT) على الطريق الدائري (محطة الجولف وكوبرى المشاه)

العقد رقم (١٤٣٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

قوانين الكميات للأعمال الاعتيادية جاري ٣

الأعمال المنفذة في الفترة من بدء العمل إلى ٢٠٢٥/٣/٢٧

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية التعاقدية	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة
بـ-أعمال التكسير والزلالة والهدم ونقل المخلفات				
٢	بالمتر المسطح تكسير وإزالة أسفلت وطبقات أساس باى سبك ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهر العمل والبند شامل مما جميه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف بمسافة نقل ١٠ كم و يتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل كيلومتر بازيادة او النقصان.	٢م	٤٥٠٠	٥٨٣,٠٠
٩	بالметр الطولي عمل قطع في أسفلت الطريق وكافة الأعمال الازمة لنهر العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	٢م	٦٠٠	٢٠٠,٠٠
جـ-الاعمال الترايبية				
١٢	بالمتر المكعب حفر في أرض الموقع العام في جميع أنواع التربة (ماعدا المتماسكة ، شديدة التماسك ، الصخرية) بالعمق المطلوب لزوم الأساسات بتجهيز بقل عن ١٥٠ سم ٢ بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تعرضه وزحزح مياه الرشح إذا لزم الأمر ونقل نواتج الحفر الزائدة إلى المقالب العمومية والبند شامل مما جميه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	٣٠٠٠	٧٠٥,٠٠
١٥	بالметр المكعب توريد وردم برسال نظيفة خالية من المواد العضوية الموردة من خارج الموقع بمعرفة المقاول للأساسات على طبقات لا يزيد سبك الطبقة عن ٢٥ سم مع الغمر بالماء والمكادجidaً باستخدام الآلات الميكانيكية للحصول على أقصى كثافة جافة وعمل الاختبارات اللازمة للتتأكد من ذلك ونهر السطح الطوى للردم وتحسب كمية الردم بعد الدك ولفة تشمل كل ما يلزم لنهر العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	١٩٠٠	٨٠٥,٠٠
١٦	بالметр السكعب ردم بأباريق من ناتج الحفر والصالحة للردم والتي يوافق عليها المهندس الاستشاري وذلك على طبقات لا تزيد عن ٢٥ سم مع الغمر بالماء والمكادجidaً بالواسطة الميكانيكية ...ونهر كل ما يلزم حسب أصول الصناعة وطبقاً لتعليمات المهندس الاستشاري ... مما جميه بالметр المكعب ..	٣م	٣٥٠	٤٦,٠٠
١٩	بالعدد إعداد اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخوازيق المنفذة بالمشروع وإصدار تقرير يوضح حالة الخازوق والاعتماد من الاستشاري المشرف .	عدد	٤	٤,٠٠
دـ-أعمال الخوازيق				
٢٠	بالметр المكعب توريد وعمل خرسانة عادي لزوم أساسات المحطة وكوبرى المشاه وذلك بالأبعاد والبيانات طبقاً للرسومات من مونة مكونة من ٣م زلطو ٠٠٥ م رمل و ٣٠٠ كجم أسمدة بورتلاندى مقاوم للكبريتات على أن لا تقل المقاومة المميزة للمكيبات القياسية بعد ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم/سم ٢ ولفة تشمل الخلط والمكادج وطبقاً لتعليمات المهندس الاستشاري مما جميه بالметр المكعب.	٣م	٣٥٠	١٧٥,٠٠

مهندس الاستشاري

م/طه خالد طه
طه طه

مهندس الشركة

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى و النقل البرى

أعمال إنشاء محطات التوبيس الترددى السريع (BRT) على الطريق الدائري (محطة الجولف وكوبرى المشاه)



العقد رقم (١٤٣٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

قوانين الكميات للأعمال الاعتيادية جاري ٣

الأعمال المنفذة في الفترة من بدء العمل إلى ٢٠٢٥/٣/٢٧

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية التعاقدية	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة
و-أعمال الخرسانة المساحة				
٢٢	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لأساسات لزوم قواعد المحطة + كوبرى المشاه وذلك من مونة مكونة من ٣٠,٨ زلط و ٣٠,٤ رمل و ٤٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى على أن لا يقل مقاومة المكونة المميزة للمكونات القياسية للخاطب بعد ثمانية وعشرون يوماً عن ٣٠٠ كجم/سم٢ و الفنة لا تشمل توريد وتشكيل ورص حديد التسلیح حسب الرسومات الإنشائية كما تشمل الفنة عمل الفرم و الشادات و العبوات والدعامات اللازمة للصب بأمان كاف ... كما تشمل الفنة الخلط والدلك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة ... ونهو كل مايلزم حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقاً لتعليمات المهندس الإستشاري _ بما جميه بالметр المكعب..	٣م	٤٨٠	١٣٢,٠٠
٢٣	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للحوافظ الساندة مع استخدام أسمنت بورتلاندى عادى و المقاومة المميزة للمكون القياسي للخاطب بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة لا نقل عن ٣٠٠ كجم/سم٢ والا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٠٠ كجم/م٣ مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنhero الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المباشر (والفنة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسلیح).	٣م	٨٠	١٨,٠٠
٢٤	بالمتر المكعب توريد و عمل خرسانة مسلحة للأعمدة والحوافظ لزوم المحطة وكوبرى المشاه وذلك من مونة مكونة من ٣٠,٨ زلط و ٣٠,٤ رمل و ٤٠٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى على أن لا يقل مقاومة المكونة المميزة للمكونات القياسية للخاطب بعد ثمانية وعشرون يوماً عن ٣٠٠ كجم/سم٢ و الفنة لا تشمل توريد وتشكيل ورص حديد التسلیح حسب الرسومات الإنشائية كما تشمل الفنة عمل الفرم و الشادات و العبوات والدعامات اللازمة للصب بأمان كاف ... كما تشمل الفنة الخلط والدلك و الصب باستخدام مضخة للخرسانة ... ونهو كل مايلزم حسب أصول الصناعة والمواصفات الفنية وطبقاً لتعليمات المهندس الإستشاري _ بما جميه بالметр المكعب..	٣م	٤٢٠	١٣٤,٠٠
٢٨	بالطن توريد و تشغيل و تركيب و تربيط حديد تسلیح من الصلب ٤٠/٦٠ لتنفيذ جميع العناصر الإنشائية و الفنة تشمل كل ما يلزم لتنفيذ طبقاً للشروط والمواصفات واللوحات وجداول تفريغ الحديد المعتمدة و عمل الإخبارات اللازمة وكل ما يلزم لنhero العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	طن	١٨٠	٣٦,٠٠
ز- أعمال العزل والحماية				
٣٧	بالمتر المسطح عمل طبقة عازلة من البيتومين والدهان وجهين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنhero العمل نهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول إعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنhero العمل نهواً كاملاً وقياس هندسي وطبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف..	٢م	٢٦٧٠	١١٢٥,٠٠
ح- الأعمال المعدنية للمحطة وكوبرى المشاه				
٣٨	بالطن توريد و تشغيل و تركيب صلب مشغول ٥٢-٣ و ٣٧-٢ للأجزاء المعدنية و الفنة تشمل أعمال اللحام و عمل الإختبارات اللازمة على اللحامات والبرشام والتربيط ووحدات الربط مع الخرسانة و الشكلات الأفقية والنفق التركيب بالموقع والدهان بوجهين بريم و وجهين بمادة أبيوكسينة باللون المطلوب بسمك لا يقل عن ٢٤٠ ميكرون طبقاً للظروف البيئية المحيطة و توصيات المهندس على أن تعتمد من جهاز الإشراف قبل التنفيذ و الفنة تشمل كل ما يلزم لنhero العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر على أن تقدم رسومات ورشة كاملة و شاملة جميع التفاصيل والأطوال للإعتماد قبل البدء في التصنيع.	طن	١٧٥	٤٦,٥٠

مهندس الاستشاري

أحمد طه رطبة

مهندس الشركة

JP+

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري و النقل البري

أعمال إنشاء محطات التردد السريع (BRT) على الطريق الدائري (محطة الجولف وكوبرى المشاه)



العقد رقم (١٤٣٤ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

قوانين الكمييات للأعمال الاعتيادية جاري ٣

الأعمال المنفذة في الفترة من بدء العمل إلى ٢٠٢٥/٣/٢٧

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية التعاقدية	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة
٣- أعمال تأمين الموقع				
٤٤	بالشهر أعمال تأمين وسلامة المرور شامل توريد الطواحين المصينة ولمبات الإنارة والمولادات والعلامات الإرشادية والبلاذرات وكل ما يلزم لنهاي العمل كاملاً طبقاً لتعليمات جهاز الإشراف والإدارة العامة للمرور.	شهر	١٢	٧,٠٠
٤٦	بالمتر الطولي توريد وتركيب أسوار حماية من الصاج المراج ارتفاع ٢م والبند يشمل التوريد والتركيب والصيانة الدورية المعدنية وكافة الأعمال اللازمة لهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٦٥٠	٥٤,٠٠
٤- أعمال المعالجة والصيانة				
٤٩	بالعدد تحرير وزرع أشواير حديد التسليح بأي قطر والبند يشمل التخريم وتثبيت الأشواير بمادة أبيوكسينة مع تقديم المواصفات الفنية لأعتمادها قبل التنفيذ والبند يشمل كل ما يلزم لنهاي العمل طبقاً للرسومات وأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والسعر لا يشمل حديد التسليح.	عدد	١٥٠	١٣,٠٠
٥٠	بالعدد عمل فتحات كور في الحوائط والبلاطات الخرسانية بأي قطر باستخدام ماكينة الكور لزوم مرور سلفات الأعمال الكهروميكانيكية و الفتة تشمل توفير المعدات اللازمة للتبريد أثناء القلع وتنزيل السخافات و نقلها الى المقالب العمومية مع الالتزام بتعليمات الصحة و السلامة المهنية بالمشروع و الفتة تشمل عمل كل ما يلزم لنهاي الأعمال نهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة و المواصفات الفنية و تعليمات المهندس المشرف.	عدد	٥٠	٥٠,٠٠
٥- المواصلات ITS				
١١٦	بالمتر الطولي توريد و تركيب و اختبار مواسير(UPVC) قطر ١٠٠ مم لزوم الكابلات و البند يشمل كل ما يلزم للتوصيل و التركيب و الاكسسوارات و الوصلات و التثبيت و الحفر و الردم و شريط التحذير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و طبقاً للمواصفات الفنية و الرسومات .	م.ط	٢٥٠	١٥٠,٠٠
١١٦	بالمتر الطولي توريد و تركيب و اختبار مواسير(UPVC) قطر ٧٥ مم لزوم الكابلات و البند يشمل كل ما يلزم للتوصيل و التركيب و الاكسسوارات و الوصلات و التثبيت و الحفر و الردم و شريط التحذير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و طبقاً للمواصفات الفنية و الرسومات .	م.ط	٥٠٠	٥٠٨,٠٠
١١٦	بالمتر الطولي توريد و تركيب و اختبار مواسير(UPVC) قطر ٥٠ مم لزوم الكابلات و البند يشمل كل ما يلزم للتوصيل و التركيب و الاكسسوارات و الوصلات و التثبيت و الحفر و الردم و شريط التحذير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة و طبقاً للمواصفات الفنية و الرسومات .	م.ط	١٢٠٠	٩٣٨,٠٠
٢٨	بالطن توريد و تشغيل و تركيب صلب مشغول ٥٢-٣ و ٣٧-٢ للأجزاء المعدنية و الفتة تشمل أعمال اللحام و عمل الاختبارات اللازمة على اللحامات والبرشم والتربيط ووحدات الربط مع الخرسانة والشكالات الأنفية والنكل و التركيب بالموقع والدهان بوجهين بريسر ووجهين مسادة أبيوكسينة باللون المطلوب بمسك لا يقل عن ٤٠ ميكرون طبقاً للظروف البيئية المحيطة و توصيات المستشار على أن تعتمد من جهاز الإشراف قبل التنفيذ و الفتة تشمل كل ما يلزم لنهاي العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر على أن تقدم رسومات ورقة كاملة و شاملة جميع التفاصيل والأطوال للإعتماد قبل البدء في التصنيع.	طن	١٧٥	٨٦,٠٠

مهندس الاستشاري

م/أهـ ظـارـفـهـ

مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري
القىد : /٢٠٢٥/٤ الدائزى ومحاوره (المكتب الفنى)
التاريخ : ٢٠٢٥/٤

الموضوع : بشأن مشروع تنفيذ الأعمال المعمارية و الأشتائية و الكهرباء و التكييف والصحية و الحريق لمحطة الجولف ضمن محطات الأتوبيس الترددى.

**السيد الأستاذ المحاسب / رئيس الادارة المركزية
للشؤون المالية والإدارية**

تہذیب طبیعت و بیان

وبالإشارة إلى طلب شركة زي داك للمقاولات العمومية (الشركة المنفذة للمشروع) لمدة إضافية لاستكمال الأعمال المتبقية من المشروع المسند إليهم و قدرها "٦٦" شهر.

نشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه أصل المذكرة المعروضة علي السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس الأداره والمتضمنة موافقة سعادته علي منح الشركة المذكوره اعلاه مده اضافيه و قدرها "أربعة أشهر" لاستكمال الأعمال المتبقية من المشروع لنتهي في (٢٨/٥/٢٠٢٥) دون فرض غرامات تأخير أو فوائد .

لذا يرجى التفضل بالإحاطة و التوجيه بما يلزم .

وتفضوا بقبول فائق الاحترام والتقدير...”

٢٠٢٥/٠٤/١٣ : تحريراً في

۱۰۷

التوصيـع

مهندسہ / مشورہ المسد عدال اللہ

رئيس الادارة المركزية للطريق الدائري ومحاوره

- المرفقات :
 - أصل المذكورة المعروضة على السيد اللواء مهندس /رئيس مجلس الأدارة .
 - المختص :
 - م/ محمود الشيخ موبائل (٠١٢٨٣٢٠٧٦٧٥) .

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

القيـد : 2025/2/ الدائـرى ومحـاولـه

التاريخ : 2025/2/

مذكرة للعرض

على السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الادارة

ب شأن أعمال تنفيذ (الأعمال المعمارية - الأعمال الإنسانية - أعمال الكهرباء - أعمال التكييف - الأعمال الصحية - أعمال الحريق) لمحطة (الجولف) ضمن محطات الأنفاق الترددية السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى

أولاً: الموضوع :

- أSENTت الهيئة العامة للطرق والكباري عملية أعمال تنفيذ (الأعمال المعمارية - الأعمال الإنسانية - أعمال الكهرباء - أعمال التكييف - الأعمال الصحية - أعمال الحريق) لمحطة (الجولف) ضمن محطات الأتوبيس الترددى السريع BRT على الطريق الدائري حول القاهرة الكبرى بالعقد رقم 1434 / 2023 / 2024 بتاريخ 21/04/2024 لمدة (9) أشهر - تنفيذ شركة زى دا克 للمقاولات العمومية.
 - تاريخ استلام الموقع: 30/04/2024.
 - تاريخ النهوض طبقاً للخاقد: 29/01/2025.

ثانياً: الإجراءات:

- ورد كتاب الشركة المنفذة الرابعة عشر بتاريخ 21/01/2025 تطلب فيه مد مدة العملية لمدة (6) أشهر.
 - بدراسة طلب الشركة المنفذة تبين تغير الأسعار الخامات الأساسية (حديد تسليح - أسمنت - سولار.. الخ) وكذلك قطع غيار المعدات ونقص المعروض بالسوق مما أثر على الإمدادات لموقع العمل وبالتالي أحقيبة الشركة في إضافة مدة قرارها (6) أشهر للعملية طبقاً لقرار مجلس الوزراء بجلسته رقم (254) بتاريخ 30/8/2023 (مرفق) و المتضمن الموافقة على مد مدة تنفيذ المعمودي الجاري تنفيذها لمدة ستة أشهر.

ثالثاً : المطالب

- ٤. ترى المنطقة الموافقة على مد المشروع لمدة (4) أشهر طبقاً للأسباب عاليه، وطبقاً لقرار مجلس الوزراء رقم (254) بتاريخ 2023/08/30 دون فرض غرامات أو تأخير أو فوائد ليصبح 2025/05/28.

الامر المفوض لسيادتكم ،،،

التوقيع (

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله
رئيس الادارة المركزية للطريق الدائري ومحاوره

9. 27. 2010

رابعاً رأى السيد الأستاذ / مدير عام العقود والفتاوی واللوائح

١- التوقيع (دام بس)
الاستاذ / تامر بدرت محمد - وضعاً بلطفه - يحيى مطر المقرئ سعيد - الاستاذ / مصطفى العذري - مدير عام العقود والفتوى واللوائح - الوزارة رقم ٢٠٢٢٥٥٣٦٧٧٩٢ في تاريخ ٢٠٢٢

خامساً رأى السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة لبحوث المشروعات:

النظام الملافيقة على رؤى العائلي

قرار السيد اللواء مهندس / رئيس مجلس الادارة :

اتفاقية (٦١) قانون التوقيع

لواه مهندس / طارق محمد عبد الجواد

رئيس، الهيئة العامة للطرق والكباري

لـ«مـسـمـوـعـيـلـصـابـلـنـاصـبـسـرـمـكـ» - لـ«مـرـزـارـفـهـلـهـ»