



المنطقة الخامسة - (غرب الدلتا)

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة.. وبعد،،

بالإحالة إلى مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة (برج العرب - العلمين)

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المقايسة التقديرية بعد المفاوضة للقطاع الآتي: -

الشركة	من كم	الى كم	اتجاه
شركة مكة البركة للمقولات	٣٦٦+٠٠٠	٣٧١+٠٠٠	راس الحكمة

برجاء من سيادتكم التفضل بالأحاطه والتوجيه بالازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،

✍

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الخامسة - غرب الدلتا

عميد مهندس /
٢٠٢٤
٧/١٤
"هاني محمد محمود طه"



مقايمة معدلة بعد المفاوضة
الهيئة العامة للطرق والكبارى - وزارة النقل
مشروع : القطار السريع (السفينة - العطين - مطروح)
القطاع من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كم اتجاه رأس الحكمة
تنفيذ شركة: مكة البركة للمقاولات

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفقة	الإجمالي
3	أعمال الردم				
	أعمال تحميل وتوريد ونقل أترية مطابقة للمواصفات وتنشيلها باستخدام الات التسوية بسمك لايزيد عن 50 سم حتى متسوب 2- متر وبسمك لايزيد عن 25 سم لاستكمال المتسوب التصميمي لتشكيل الجسر والكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) ورشها بالمادة الاسفلتية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والكمك الجيد بالدراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (99%) من الكثافة الجافة القصوى (ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والطبقات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة) واليتم بجمع مشتعلاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتنظيمات المهندسين الشرف . - فى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 99% بحسب زيادة 1 جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل 1% . -مسافة النقل حتى الكم ويتم احتساب علوة 1.5 جنيه للكم بالزيادة او النقصان . - السعر يشمل عمل تشويكات وتخطيط المختبرات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم . - السعر يشمل قيمة المادة المحجورة .	3م			
3-1	السعر خلال شهر أكتوبر طبقاً للمفاوضة 2022	3م	17,760.00	89.8	1,594,848
	السعر خلال شهر نوفمبر طبقاً للمفاوضة 2022	3م	22,857.60	90.0	2,057,184
	السعر خلال شهر ديسمبر طبقاً للمفاوضة 2022	3م	15,301.40	91.7	1,403,138
	السعر خلال شهر يناير طبقاً للمفاوضة 2023	3م	9,748.80	93.4	910,538
	علوة مسافة النقل للتراب مسافة (92-138=1.5*92=2-94)	3م	26,340.160	138	3,634,942
	علوة مسافة النقل للتراب مسافة (120-177=1.5*118=2-120)	3م	26,194.08	177	4,636,352
	علوة مسافة النقل للرمال مسافة (76-111=1.5*74=2-76)	3م	13,133.56	111	1,457,825
	علوة تحصيل رسوم الكثرة والموازين طبقاً لائحة الشركة الوطنية	3م	65,667.80	13	853,681
4-1	أعمال الاساس يتمتع المكعب اصلي توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المترتبة ناتج تكسير الصخرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المتر من مختل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج فوراً بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفقد بجهاز لوس الجولوس عن ٢٠ % والا يزيد الانكسار عن ١٥ % والا يقل معدل المرونة (E _{v2}) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال ويتم فرشها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمادة الاسفلتية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والكمك الجيد بالدراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة الجافة القصوى (ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والطبقات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة) واليتم بجمع مشتعلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتنظيمات المهندسين الشرف . -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علوة ١.3 جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان	3م			
	السعر خلال شهر ديسمبر طبقاً للمفاوضة 2022	3م	1,811.920	126.8	229,751
	السعر خلال شهر يناير طبقاً للمفاوضة 2023	3م	5,348.20	130.1	695,801
	السعر خلال شهر فبراير طبقاً للمفاوضة 2024	3م	717.280089	136.8	98,124
	طبقة للمفاوضة (SUBGRADE) المادة المحجورة	3م	7,877.400089	161	1,268,261
	علوة مسافة النقل (114-122.2=1.3*94=20-114)	3م	7,877.400089	122.2	962,618
	علوة تحصيل رسوم الكثرة والموازين طبقاً لائحة الشركة الوطنية	3م	7,877.400089	25	196,935
	الإجمالي				20,000,000.000

مدير مشروعات هيئة الطرق والكبارى

م/ محمد حسني فياض

مدير مشروع هيئة الطرق والكبارى

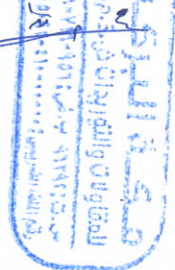
م/ ماريات مجدي

استشاري الهيئة (مكتب د. عماد نبيل)



مهندس الشركة

م/ محمد ندا



يعتمد / رئيس الادارة المركزية
منطقة غرب الدلتا
(بالاسكندرية - مرسى مطروح)

عميد مهندس /

"هاني محمد محمود طه"





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السفينة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بياته : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات خلال شهر اكتوبر 2022 (السعر

تسفيذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايضة 17,760.00 م3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
2952.40	13.42	220	369+160	368+940	2-10-2022	IR F 32	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسبك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب 2- متر وبسبك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمعانة الاصولية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى القصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التتفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المتعددة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. حتى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1%. مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بلازيادة او النقصان. - السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم.السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة .
954.80	6.82	140	368+940	368+800	3-10-2022	IR F 33	
1130.40	9.42	120	370+600	370+480	5-10-2022	IR F 34	
1273.80	5.79	220	370+820	370+600	5-10-2022	IR F 35	
3153.00	10.51	300	369+500	369+200	8-10-2022	IR F 36	
840.00	7.00	120	370+600	370+480	8-10-2022	IR F 37	
389.40	1.77	220	370+820	370+600	11-10-2022	IR F 38	
2208.00	13.80	160	370+480	370+320	17-10-2022	IR F 39	
132.80	3.32	40	370+140	370+100	17-10-2022	IR F 40	
132.80	3.32	40	370+240	370+200	17-10-2022	IR F 41	
417.60	6.96	60	370+300	370+240	17-10-2022	IR F 42	
858.00	7.15	120	370+600	370+480	22-10-2022	IR F 43	
1348.60	6.13	220	370+820	370+600	22-10-2022	IR F 44	
1639.20	6.83	240	370+480	370+240	25-10-2022	IR F 45	
329.20	8.23	40	370+240	370+200	26-10-2022	IR F 46	
17,760.00	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3) (السعر خلال شهر اكتوبر 2022)						
17,760.00	الاجمالي الكلى (م3)						

مهندس الهيئة

م / مارجريت مجدى



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السفينة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالمر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات خلال شهر نوفمبر 2022 (السعر

نقري : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 22,857.60 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومري		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
307.60	7.69	40	370+140	370+100	2-11-2022	IR F 47	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 60 سم حتى منسوب -2 متر وبسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمياه الاسفلية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1% . مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او نقصان. -السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لمواقع العمل حتى مسافة 2 كم-السعر يشمل قيمة المادة المحجربة .
847.20	7.06	120	370+600	370+480	2-11-2022	IR F 48	
593.60	7.42	80	370+480	370+400	2-11-2022	IR F 49	
178.80	4.47	40	369+840	369+800	2-11-2022	IR F 50	
654.40	3.64	180	370+020	369+840	2-11-2022	IR F 51	
603.60	10.06	60	370+100	370+040	2-11-2022	IR F 52	
1097.60	6.86	160	370+400	370+240	2-11-2022	IR F 53	
1416.80	6.44	220	370+820	370+600	2-11-2022	IR F 54	
1425.60	6.48	220	370+820	370+600	12-11-2022	IR F 55	
1779.00	5.93	300	369+800	369+500	12-11-2022	IR F 56	
1716.00	6.60	260	370+600	370+340	13-11-2022	IR F 57	
1509.60	6.29	240	370+340	370+100	15-11-2022	IR F 58	
1366.20	6.21	220	370+820	370+600	17-11-2022	IR F 59	
834.60	3.21	260	370+600	370+340	20-11-2022	IR F 60	
834.60	20.87	40	369+840	369+800	22-11-2022	IR F 61	
684.00	3.80	180	370+020	369+840	22-11-2022	IR F 62	
376.00	4.70	80	370+100	370+020	22-11-2022	IR F 63	
1548.00	6.45	240	370+340	370+100	23-11-2022	IR F 65	
1346.40	6.12	220	370+820	370+600	28-11-2022	IR F 66	
1625.00	6.25	260	370+600	370+340	28-11-2022	IR F 67	
910.00	6.50	140	370+340	370+200	29-11-2022	IR F 68	
1203.00	4.01	300	369+800	369+500	29-11-2022	IR F 69	
22,857.60	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³) (السعر خلال شهر نوفمبر 2022)						
22,857.60	الاجمالي الكلي (م ³)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى



مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م / محمد خليل



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر ديسمبر 2022)

تقدير : مكة البركة للمقاولات

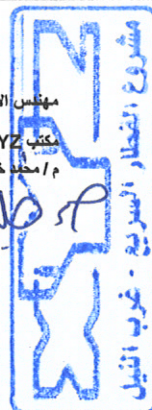
كمية المقايضة 15,301.40 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
671.00	6.71	100	370+200	370+100	3-12-2022	IR F 73	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 60 سم حتى المنسوب 2- متر وبسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمياة الصوانية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. حتى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل 1%. مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنيه للكم بالزيادة او النقصان. -السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم-السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة .
430.00	4.30	100	370+100	370+000	3-12-2022	IR F 74	
1230.00	6.15	200	370+600	370+400	7-12-2022	IR F 75	
1306.80	5.94	220	370+820	370+600	7-12-2022	IR F 76	
1230.00	6.15	200	370+400	370+200	10-12-2022	IR F 77	
153.20	3.83	40	369+840	369+800	13-12-2022	IR F 78	
520.00	3.25	160	370+000	369+840	13-12-2022	IR F 79	
926.40	5.79	160	369+360	369+200	13-12-2022	IR F 80	
397.80	6.63	60	369+420	369+360	13-12-2022	IR F 81	
504.80	6.31	80	369+500	369+420	13-12-2022	IR F 82	
1194.00	5.97	200	370+600	370+400	14-12-2022	IR F 83	
653.00	6.53	100	370+200	370+100	15-12-2022	IR F 84	
1194.00	5.97	200	370+400	370+200	19-12-2022	IR F 85	
1265.00	5.75	220	370+820	370+600	20-12-2022	IR F 86	
506.40	6.33	80	369+500	369+420	20-12-2022	IR F 87	
1326.00	4.42	300	369+800	369+500	24-12-2022	IR F 88	
1158.00	5.79	200	370+600	370+400	26-12-2022	IR F 89	
635.00	6.35	100	370+200	370+100	29-12-2022	IR F 90	
15,301.40	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³) (السعر خلال شهر ديسمبر 2022)						
15,301.40	الاجمالي الكلى (م ³)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى



مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م / محمد خليل



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر يناير 2023)

تنفذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 9,748.80 م3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
431.00	4.31	100	370+100	370+000	6-1-2023	IR F 91	اصال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 60 سم حتى منسوب 2- متر وبسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمياة الاصولية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والعمك الجيد بالهراسات للوصول الى القصي كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. حتى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة العمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة العمك لكل 1% . مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او التقصان. -السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم-السعر يشمل قيمة المادة المحجورية .
1158.00	5.79	200	370+400	370+200	6-1-2023	IR F 92	
1476.80	18.46	80	371+000	370+920	6-1-2023	IR F 93	
617.00	6.17	100	370+200	370+100	6-1-2023	IR F 94	
676.20	4.83	140	369+500	369+360	10-1-2023	IR F 95	
1365.00	4.55	300	369+800	369+500	19-1-2023	IR F 96	
175.60	4.39	40	369+840	369+800	19-1-2023	IR F 97	
392.00	4.90	80	368+080	368+000	21-1-2023	IR F 98	
228.80	2.86	80	368+160	368+080	21-1-2023	IR F 99	
343.20	2.86	120	368+280	368+160	21-1-2023	IR F 100	
652.60	2.51	260	368+540	368+280	21-1-2023	IR F 101	
250.40	3.13	80	371+000	370+920	24-1-2023	IR F 102	
416.00	5.20	80	368+080	368+000	28-1-2023	IR F 103	
358.40	4.48	80	368+160	368+080	28-1-2023	IR F 104	
357.60	2.98	120	368+280	368+160	28-1-2023	IR F 105	
850.20	3.27	260	368+540	368+280	28-1-2023	IR F 106	
9,748.80	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3) (السعر خلال شهر يناير 2023)						
9,748.80	الاجمالي الكلى (م3)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند وبيانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للتربة بنسبة 80% من الكمية الكلية) مسافة النقل 94 كم

تفصيل : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايمة 26,340.16 م

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايمة
	نسبة العلاوة	مساحة المقطع	طول	الى			
2381.92	80%	11.68	220	369+160	368+940	2-10-2022	IR F 32
763.84	80%	5.79	140	368+940	368+800	3-10-2022	IR F 33
904.32	80%	12.87	120	370+600	370+480	5-10-2022	IR F 34
1019.04	80%	7.92	220	370+820	370+600	5-10-2022	IR F 35
2522.40	80%	11.54	300	369+500	369+200	8-10-2022	IR F 36
672.00	80%	12.50	120	370+600	370+480	8-10-2022	IR F 37
311.52	80%	3.12	220	370+820	370+600	11-10-2022	IR F 38
1766.40	80%	14.18	160	370+480	370+320	17-10-2022	IR F 39
108.24	80%	3.12	40	370+140	370+100	17-10-2022	IR F 40
108.24	80%	3.12	40	370+240	370+200	17-10-2022	IR F 41
334.08	80%	12.50	60	370+300	370+240	17-10-2022	IR F 42
686.40	80%	7.62	120	370+600	370+480	22-10-2022	IR F 43
1078.88	80%	7.05	220	370+820	370+600	22-10-2022	IR F 44
1311.36	80%	7.41	240	370+480	370+240	25-10-2022	IR F 45
263.36	80%	8.46	40	370+240	370+200	26-10-2022	IR F 46
246.08	80%	6.27	40	370+140	370+100	2-11-2022	IR F 47
677.76	80%	7.62	120	370+600	370+480	2-11-2022	IR F 48
474.88	80%	7.47	80	370+480	370+400	2-11-2022	IR F 49
143.04	80%	4.47	40	369+840	369+800	2-11-2022	IR F 50
523.52	80%	4.08	180	370+020	369+840	2-11-2022	IR F 51
482.88	80%	10.06	60	370+100	370+040	2-11-2022	IR F 52
878.08	80%	7.38	160	370+400	370+240	2-11-2022	IR F 53
1133.44	80%	7.05	220	370+820	370+600	2-11-2022	IR F 54
1140.48	80%	7.05	220	370+820	370+600	12-11-2022	IR F 55
1423.20	80%	5.93	300	369+800	369+500	12-11-2022	IR F 56
1372.80	80%	7.62	260	370+600	370+340	13-11-2022	IR F 57
1207.68	80%	6.57	240	370+340	370+100	15-11-2022	IR F 58
1092.96	80%	7.05	220	370+820	370+600	17-11-2022	IR F 59
667.68	80%	3.21	260	370+600	370+340	20-11-2022	IR F 60
667.68	80%	20.87	40	369+840	369+800	22-11-2022	IR F 61
26,340.16	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م³)						
26,340.16	الاجمالي الكلي (م³)						

مهندس الهيئة

م / مارجريت مجدى



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

مهندس الشركة

م / محمد ندا



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين مطروح) قطاع غرب النيل فى المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للتربة بنسبة 80% من الكمية الكلية) مسافة النقل 120 كم

تفصيل : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايضة 26,194.08 3م

الكمية	الابعاد (متر)			الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة	
	نسبة العلاوة	مساحة المقطع	طول	الى	من				
547.20	80%	3.80	180	370+020	369+840	22-11-2022	IR F 62	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر ويسك لايزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن 15%) ورشها بالمياة الاصولية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية للمونوجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشكلاتها طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين فى حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1% . مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او النقصان . السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم-السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة .	
300.80	80%	4.70	80	370+100	370+020	22-11-2022	IR F 63		
1238.40	80%	6.45	240	370+340	370+100	23-11-2022	IR F 65		
1077.12	80%	6.12	220	370+820	370+600	28-11-2022	IR F 66		
1300.00	80%	6.25	260	370+600	370+340	28-11-2022	IR F 67		
728.00	80%	6.50	140	370+340	370+200	29-11-2022	IR F 68		
962.40	80%	4.01	300	369+800	369+500	29-11-2022	IR F 69		
536.80	80%	6.71	100	370+200	370+100	3-12-2022	IR F 73		
344.00	80%	4.30	100	370+100	370+000	3-12-2022	IR F 74		
984.00	80%	6.15	200	370+600	370+400	7-12-2022	IR F 75		
1045.44	80%	5.94	220	370+820	370+600	7-12-2022	IR F 76		
984.00	80%	6.15	200	370+400	370+200	10-12-2022	IR F 77		
122.56	80%	3.83	40	369+840	369+800	13-12-2022	IR F 78		
416.00	80%	3.25	160	370+000	369+840	13-12-2022	IR F 79		
741.12	80%	5.79	160	369+360	369+200	13-12-2022	IR F 80		
318.24	80%	6.63	60	369+420	369+360	13-12-2022	IR F 81		
403.84	80%	6.31	80	369+500	369+420	13-12-2022	IR F 82		
955.20	80%	5.97	200	370+600	370+400	14-12-2022	IR F 83		
522.40	80%	6.53	100	370+200	370+100	15-12-2022	IR F 84		
955.20	80%	5.97	200	370+400	370+200	19-12-2022	IR F 85		
1012.00	80%	5.75	220	370+820	370+600	20-12-2022	IR F 86		
405.12	80%	6.33	80	369+500	369+420	20-12-2022	IR F 87		
1060.80	80%	4.42	300	369+800	369+500	24-12-2022	IR F 88		
926.40	80%	5.79	200	370+600	370+400	26-12-2022	IR F 89		
508.00	80%	6.35	100	370+200	370+100	29-12-2022	IR F 90		
344.80	80%	4.31	100	370+100	370+000	6-1-2023	IR F 91		
926.40	80%	5.79	200	370+400	370+200	6-1-2023	IR F 92		
1181.44	80%	18.46	80	371+000	370+920	6-1-2023	IR F 93		
493.60	80%	6.17	100	370+200	370+100	6-1-2023	IR F 94		
540.96	80%	4.83	140	369+500	369+360	10-1-2023	IR F 95		
1092.00	80%	4.55	300	369+800	369+500	19-1-2023	IR F 96		
140.48	80%	4.39	40	369+840	369+800	19-1-2023	IR F 97		
313.60	80%	4.90	80	368+080	368+000	21-1-2023	IR F 98		
183.04	80%	2.86	80	368+160	368+080	21-1-2023	IR F 99		
274.56	80%	2.86	120	368+280	368+160	21-1-2023	IR F 100		
522.08	80%	2.51	260	368+540	368+280	21-1-2023	IR F 101		
200.32	80%	3.13	80	371+000	370+920	24-1-2023	IR F 102		
332.80	80%	5.20	80	368+080	368+000	28-1-2023	IR F 103		
286.72	80%	4.48	80	368+160	368+080	28-1-2023	IR F 104		
286.08	80%	2.98	120	368+280	368+160	28-1-2023	IR F 105		
680.16	80%	3.27	260	368+540	368+280	28-1-2023	IR F 106		
26,194.08	اجمالى الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م) (السعر خلال شهر يوليو 2022)								
26,194.08	الاجمالى الكلى (م)								

مهندس الهيئة
م / مارجيت مجدى

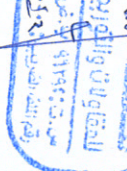
مهندس الاستشارى



مهندس الاستشارى

مكتب XYZ
م / احمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد تدا





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السفينة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه رأس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للرمال بنسبة 20% من الكمية الكلية)

تتفرع : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايمة 13,133.56 م 3

الكمية	الايهام (متر)			الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايمة
	نسبة الملاوة	مساحة المقطع	طول	الى	من			
590.48	20%	11.68	220	369+160	368+940	2-10-2022	IR F 32	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر ويسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والكثاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمياه الاصولية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين على حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1% - مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او النقصان - السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لمواقع العمل حتى مسافة 2 كم-السعر يشمل قيمة المادة المحجرة .
190.96	20%	5.79	140	368+940	368+800	3-10-2022	IR F 33	
226.08	20%	12.87	120	370+600	370+480	5-10-2022	IR F 34	
254.76	20%	7.92	220	370+820	370+600	5-10-2022	IR F 35	
630.60	20%	11.54	300	369+500	369+200	8-10-2022	IR F 36	
168.00	20%	12.50	120	370+600	370+480	8-10-2022	IR F 37	
77.88	20%	3.12	220	370+820	370+600	11-10-2022	IR F 38	
441.60	20%	14.18	160	370+480	370+320	17-10-2022	IR F 39	
26.56	20%	3.12	40	370+140	370+100	17-10-2022	IR F 40	
26.56	20%	3.12	40	370+240	370+200	17-10-2022	IR F 41	
83.52	20%	12.50	60	370+300	370+240	17-10-2022	IR F 42	
171.60	20%	7.62	120	370+600	370+480	22-10-2022	IR F 43	
269.72	20%	7.05	220	370+820	370+600	22-10-2022	IR F 44	
327.84	20%	7.41	240	370+480	370+240	25-10-2022	IR F 45	
65.84	20%	8.46	40	370+240	370+200	26-10-2022	IR F 46	
61.52	20%	6.27	40	370+140	370+100	2-11-2022	IR F 47	
169.44	20%	7.62	120	370+600	370+480	2-11-2022	IR F 48	
118.72	20%	7.47	80	370+480	370+400	2-11-2022	IR F 49	
35.76	20%	4.47	40	369+840	369+800	2-11-2022	IR F 50	
130.88	20%	4.08	180	370+020	369+840	2-11-2022	IR F 51	
120.72	20%	10.06	60	370+100	370+040	2-11-2022	IR F 52	
219.52	20%	7.38	160	370+400	370+240	2-11-2022	IR F 53	
283.36	20%	7.05	220	370+820	370+600	2-11-2022	IR F 54	
285.12	20%	7.05	220	370+820	370+600	12-11-2022	IR F 55	
355.80	20%	5.93	300	369+800	369+500	12-11-2022	IR F 56	
343.20	20%	7.62	260	370+600	370+340	13-11-2022	IR F 57	
301.92	20%	6.57	240	370+340	370+100	15-11-2022	IR F 58	
273.24	20%	7.05	220	370+820	370+600	17-11-2022	IR F 59	
166.92	20%	3.21	260	370+600	370+340	20-11-2022	IR F 60	
166.92	20%	20.87	40	369+840	369+800	22-11-2022	IR F 61	

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى

مهندس الاستشاري

مكتب ام محمد خليل

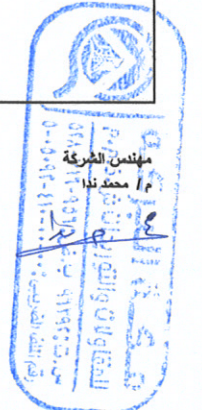
م / مازن مصطفى



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-3) بالترتيب المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للرمال بنسبة 20% من الكمية الكلية)

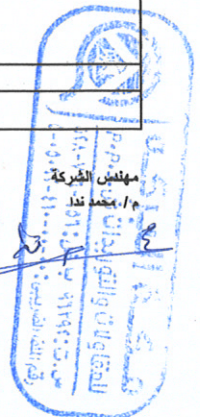
تفصيل : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايمة 13,133.56 م3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايمة
	نسبة الملاوة	مساحة المقطع	طول	من الى			
136.80	20%	3.80	180	370+020	369+840	22-11-2022	IR F 62
75.20	20%	4.70	80	370+100	370+020	22-11-2022	IR F 63
309.60	20%	6.45	240	370+340	370+100	23-11-2022	IR F 65
269.28	20%	6.12	220	370+820	370+600	28-11-2022	IR F 66
325.00	20%	6.25	260	370+600	370+340	28-11-2022	IR F 67
182.00	20%	6.50	140	370+340	370+200	29-11-2022	IR F 68
240.60	20%	4.01	300	369+800	369+500	29-11-2022	IR F 69
134.20	20%	6.71	100	370+200	370+100	3-12-2022	IR F 73
86.00	20%	4.30	100	370+100	370+000	3-12-2022	IR F 74
246.00	20%	6.15	200	370+600	370+400	7-12-2022	IR F 75
261.36	20%	5.94	220	370+820	370+600	7-12-2022	IR F 76
246.00	20%	6.15	200	370+400	370+200	10-12-2022	IR F 77
30.64	20%	3.83	40	369+840	369+800	13-12-2022	IR F 78
104.00	20%	3.25	160	370+000	369+840	13-12-2022	IR F 79
185.28	20%	5.79	160	369+360	369+200	13-12-2022	IR F 80
79.56	20%	6.63	60	369+420	369+360	13-12-2022	IR F 81
100.96	20%	6.31	80	369+500	369+420	13-12-2022	IR F 82
238.80	20%	5.97	200	370+600	370+400	14-12-2022	IR F 83
130.60	20%	6.53	100	370+200	370+100	15-12-2022	IR F 84
238.80	20%	5.97	200	370+400	370+200	19-12-2022	IR F 85
253.00	20%	5.75	220	370+820	370+600	20-12-2022	IR F 86
101.28	20%	6.33	80	369+500	369+420	20-12-2022	IR F 87
265.20	20%	4.42	300	369+800	369+500	24-12-2022	IR F 88
231.60	20%	5.79	200	370+600	370+400	26-12-2022	IR F 89
127.00	20%	6.35	100	370+200	370+100	29-12-2022	IR F 90
86.20	20%	4.31	100	370+100	370+000	6-1-2023	IR F 91
231.60	20%	5.79	200	370+400	370+200	6-1-2023	IR F 92
295.36	20%	18.46	80	371+000	370+920	6-1-2023	IR F 93
123.40	20%	6.17	100	370+200	370+100	6-1-2023	IR F 94
135.24	20%	4.83	140	369+500	369+360	10-1-2023	IR F 95
273.00	20%	4.55	300	369+800	369+500	19-1-2023	IR F 96
35.12	20%	4.39	40	369+840	369+800	19-1-2023	IR F 97
78.40	20%	4.90	80	368+080	368+000	21-1-2023	IR F 98
45.76	20%	2.86	80	368+160	368+080	21-1-2023	IR F 99
68.64	20%	2.86	120	368+280	368+160	21-1-2023	IR F 100
130.52	20%	2.51	260	368+540	368+280	21-1-2023	IR F 101
50.08	20%	3.13	80	371+000	370+920	24-1-2023	IR F 102
83.20	20%	5.20	80	368+080	368+000	28-1-2023	IR F 103
71.68	20%	4.48	80	368+160	368+080	28-1-2023	IR F 104
71.52	20%	2.98	120	368+280	368+160	28-1-2023	IR F 105
170.04	20%	3.27	260	368+540	368+280	28-1-2023	IR F 106
13,133.56				اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3)			
13,133.56				الاجمالي الكلى (م3)			

اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التنصوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر وبسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالعمية الاصولية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتاتة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف. على حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1%. مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او النقصان. - السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم.المعر يشمل قيمة المادة الحجرية .

مهندس الهيئة
م/ مارجيت مجدي





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٣)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٦٦+٠٠٠ الى الكم ٣٧١+٠٠٠ بطول ٥ كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (١-٣) بالتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 65,667.80 م٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومري		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
2952.40	13.42	220	369+160	368+940	2-10-2022	IR F 32	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢٠ متر وبسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥ %) ورشها بالمياة الاصلية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنية على زيادة نسبة الدمك لكل ١% . مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٥ جنية للكم بالزيادة او النقصان . السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم . السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة .
954.80	6.82	140	368+940	368+800	3-10-2022	IR F 33	
1130.40	9.42	120	370+600	370+480	5-10-2022	IR F 34	
1273.80	5.79	220	370+820	370+600	5-10-2022	IR F 35	
3153.00	10.51	300	369+500	369+200	8-10-2022	IR F 36	
840.00	7.00	120	370+600	370+480	8-10-2022	IR F 37	
389.40	1.77	220	370+820	370+600	11-10-2022	IR F 38	
2208.00	13.80	160	370+480	370+320	17-10-2022	IR F 39	
132.80	3.32	40	370+140	370+100	17-10-2022	IR F 40	
132.80	3.32	40	370+240	370+200	17-10-2022	IR F 41	
417.60	6.96	60	370+300	370+240	17-10-2022	IR F 42	
858.00	7.15	120	370+600	370+480	22-10-2022	IR F 43	
1348.60	6.13	220	370+820	370+600	22-10-2022	IR F 44	
1639.20	6.83	240	370+480	370+240	25-10-2022	IR F 45	
329.20	8.23	40	370+240	370+200	26-10-2022	IR F 46	
307.60	7.69	40	370+140	370+100	2-11-2022	IR F 47	
847.20	7.06	120	370+600	370+480	2-11-2022	IR F 48	
593.60	7.42	80	370+480	370+400	2-11-2022	IR F 49	
178.80	4.47	40	369+840	369+800	2-11-2022	IR F 50	
654.40	3.64	180	370+020	369+840	2-11-2022	IR F 51	
603.60	10.06	60	370+100	370+040	2-11-2022	IR F 52	
1097.60	6.86	160	370+400	370+240	2-11-2022	IR F 53	
1416.80	6.44	220	370+820	370+600	2-11-2022	IR F 54	
1425.60	6.48	220	370+820	370+600	12-11-2022	IR F 55	
1779.00	5.93	300	369+800	369+500	12-11-2022	IR F 56	
1716.00	6.60	260	370+600	370+340	13-11-2022	IR F 57	
1509.60	6.29	240	370+340	370+100	15-11-2022	IR F 58	
1366.20	6.21	220	370+820	370+600	17-11-2022	IR F 59	
834.60	3.21	260	370+600	370+340	20-11-2022	IR F 60	
834.60	20.87	40	369+840	369+800	22-11-2022	IR F 61	

مهندس الهيئة

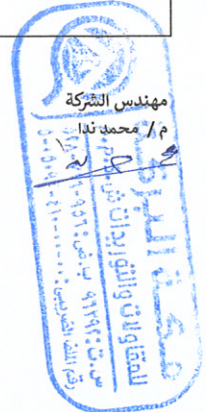
م / مارجريت مجدى



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه رأس الحكمة

رقم البند و بيبانه : (1-3) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)

تنبؤ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 65,667.80 م3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
684.00	3.80	180	370+020	369+840	22-11-2022	IR F 62	اعمال تحميل وتوريد اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى متسوب 2- متر وبسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15 %) ورشها بالمياة الاصوانية الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى (ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتتات طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين المشرفين - في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95% بحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1% - مسافة النقل حتى 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنية للكم بالزيادة او النقصان. السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم.السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة .
376.00	4.70	80	370+100	370+020	22-11-2022	IR F 63	
1548.00	6.45	240	370+340	370+100	23-11-2022	IR F 65	
1346.40	6.12	220	370+820	370+600	28-11-2022	IR F 66	
1625.00	6.25	260	370+600	370+340	28-11-2022	IR F 67	
910.00	6.50	140	370+340	370+200	29-11-2022	IR F 68	
1203.00	4.01	300	369+800	369+500	29-11-2022	IR F 69	
671.00	6.71	100	370+200	370+100	3-12-2022	IR F 73	
430.00	4.30	100	370+100	370+000	3-12-2022	IR F 74	
1230.00	6.15	200	370+600	370+400	7-12-2022	IR F 75	
1306.80	5.94	220	370+820	370+600	7-12-2022	IR F 76	
1230.00	6.15	200	370+400	370+200	10-12-2022	IR F 77	
153.20	3.83	40	369+840	369+800	13-12-2022	IR F 78	
520.00	3.25	160	370+000	369+840	13-12-2022	IR F 79	
926.40	5.79	160	369+360	369+200	13-12-2022	IR F 80	
397.80	6.63	60	369+420	369+360	13-12-2022	IR F 81	
504.80	6.31	80	369+500	369+420	13-12-2022	IR F 82	
1194.00	5.97	200	370+600	370+400	14-12-2022	IR F 83	
653.00	6.53	100	370+200	370+100	15-12-2022	IR F 84	
1194.00	5.97	200	370+400	370+200	19-12-2022	IR F 85	
1265.00	5.75	220	370+820	370+600	20-12-2022	IR F 86	
506.40	6.33	80	369+500	369+420	20-12-2022	IR F 87	
1326.00	4.42	300	369+800	369+500	24-12-2022	IR F 88	
1158.00	5.79	200	370+600	370+400	26-12-2022	IR F 89	
635.00	6.35	100	370+200	370+100	29-12-2022	IR F 90	
431.00	4.31	100	370+100	370+000	6-1-2023	IR F 91	
1158.00	5.79	200	370+400	370+200	6-1-2023	IR F 92	
1476.80	18.46	80	371+000	370+920	6-1-2023	IR F 93	
617.00	6.17	100	370+200	370+100	6-1-2023	IR F 94	
676.20	4.83	140	369+500	369+360	10-1-2023	IR F 95	
1365.00	4.55	300	369+800	369+500	19-1-2023	IR F 96	
175.60	4.39	40	369+840	369+800	19-1-2023	IR F 97	
392.00	4.90	80	368+080	368+000	21-1-2023	IR F 98	
228.80	2.86	80	368+160	368+080	21-1-2023	IR F 99	
343.20	2.86	120	368+280	368+160	21-1-2023	IR F 100	
652.60	2.51	260	368+540	368+280	21-1-2023	IR F 101	
250.40	3.13	80	371+000	370+920	24-1-2023	IR F 102	
416.00	5.20	80	368+080	368+000	28-1-2023	IR F 103	
358.40	4.48	80	368+160	368+080	28-1-2023	IR F 104	
357.60	2.98	120	368+280	368+160	28-1-2023	IR F 105	
850.20	3.27	260	368+540	368+280	28-1-2023	IR F 106	
65,667.8	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م3)						
65,667.8	الاجمالي الكلى (م3)						

مهندس الهيئة

م / ماريونيت مجدى



مهندس الاستشارى

م / محمد خليل

مكتب XYZ

مهندس الشركة

م / محمد ندا



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٣)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٦٦+٠٠٠ الى الكم ٣٧١+٠٠٠ بطول ٥ كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (١-٤) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر ديسمبر ٢٠٢٢)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

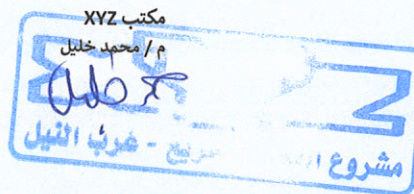
كمية المقايسة 1,811.92 م٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلوميتري		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1811.92	4.118	440	368+980	368+540	26-12-2022	IR-SG(1)	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء التجارب العملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
1,811.92	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م٣) (السعر خلال شهر ديسمبر ٢٠٢٢)						
1,811.92	الاجمالي الكلي (م٣)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



مهندس الاستشاري



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٣)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٦٦+٠٠٠ الى الكم ٣٧١+٠٠٠ بطول ٥ كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (١-٤) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر يناير ٢٠٢٣)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

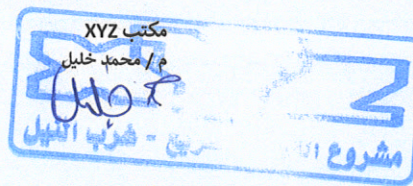
كمية المقايسة 5,348.20 م٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتری		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
783.80	3.919	200	368+980	368+780	13-1-2023	IR-SG(2)	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصي حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فردھا علي طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم ورشھا بالمياة الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف
940.56	3.919	240	368+780	368+540	16-1-2023	IR-SG(3)	مساافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
658.88	4.118	160	369+140	368+980	16-1-2023	IR-SG(4)	
1235.40	4.118	300	369+500	369+200	22-1-2023	IR-SG(5)	
905.96	4.118	220	370+820	370+600	22-1-2023	IR-SG(6)	
823.60	4.118	200	370+600	370+400	23-1-2023	IR-SG(7)	
5,348.20	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م٣) (السعر خلال شهر يناير ٢٠٢٣)						
5,348.20	الاجمالي الكلي (م٣)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



مهندس الاستشاري





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل فى المسافة من الكم 366+000 الى الكم 371+000 بطول 5 كيلو متر اتجاه رأس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-4) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر فبراير 2023)

تمنقذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 717.28 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
411.80	4.118	100	370+200	370+100	1-2-2023	IR-SG(11)	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المترجحة ناتج تكسير الكسرات والمطابقة للمواصفات والقصى حجم للحبيبات 100 مم ولا تزيد نسبة العار من منخل 200 عن 12 % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25 % ولا تزيد نسبة الفقد بجهاز لوس الجيوس عن 30 % والا يزيد الانكسار عن 15 % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجاباسكال و يتم فردا على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراست للوصول الى القصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن 95 %) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعدة والبند بجمع مشتتاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف ومسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب ع لوة 1,3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان
411.80	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م) (3) (السعر خلال شهر فبراير 2023)						
411.80	الاجمالي الكلى (م) (3)						

مهندس الهيئة
م/ مارييت مجدي



مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م/ محمد خليل





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطر الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 000+371 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-4) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (المادة المحجرية)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 7,877.400089 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1811.92	4.118	440	368+980	368+540	26-12-2022	IR-SG(1)	بالمتر المكعب اصال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتكرجة ناتج تكسير الكسرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 مم ولا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 % و التخرج الوارد بالاشتراط الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 20 % و الا تزيد نسبة الفلاد بجهات لوس الجلولس عن 30 % والا يزيد الانضغاص عن 10 % والا يقل معامل المرونة (EV2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجاباسكال ويتم فرداها على طبقتين باستخدام الات التنسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم ورشها بالمياه الاصصوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن 90 %) من الكثافة المعملية واللفة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المتعددة والبند بجميع مشتلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب علاوة 1.3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان
783.80	3.919	200	368+980	368+780	13-1-2023	IR-SG(2)	
940.56	3.919	240	368+780	368+540	16-1-2023	IR-SG(3)	
658.88	4.118	160	369+140	368+980	16-1-2023	IR-SG(4)	
1235.40	4.118	300	369+500	369+200	22-1-2023	IR-SG(5)	
905.96	4.118	220	370+820	370+600	22-1-2023	IR-SG(6)	
823.60	4.118	200	370+600	370+400	23-1-2023	IR-SG(7)	
411.80	4.118	100	370+200	370+100	1-2-2023	IR-SG(11)	
7,571.92	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)						
7,571.92	الاجمالي الكلي (م ³)						

مهندس الهيئة

م / ماجد ريت مجدي

مهندس الاستشاري

مكتب د/ عصام فصيل

م / مازن صاصى

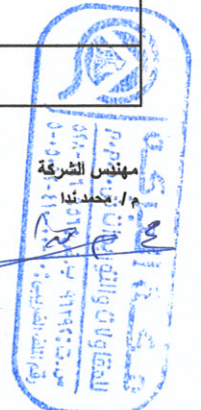
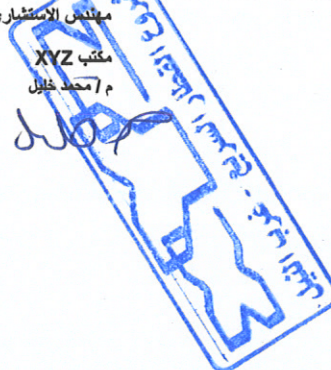
مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

مهندس الشرقية

م / محمد ندا





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 000+371 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند وبيانه : (4-1) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل لطبقة الاساس) (السعر خلال شهر يوليو 2022)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايسة 7,877.400089 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1811.92	4.118	440	368+980	368+540	26-12-2022	IR-SG(1)	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتكسرة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة العار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فرداها على طريقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياة الاصوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراست للوصول الى الصبي كثافة جافة قصوي (لاقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفترة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندسين المشرف ومسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,3 جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
783.80	3.919	200	368+980	368+780	13-1-2023	IR-SG(2)	
940.56	3.919	240	368+780	368+540	16-1-2023	IR-SG(3)	
658.88	4.118	160	369+140	368+980	16-1-2023	IR-SG(4)	
1235.40	4.118	300	369+500	369+200	22-1-2023	IR-SG(5)	
905.96	4.118	220	370+820	370+600	22-1-2023	IR-SG(6)	
823.60	4.118	200	370+600	370+400	23-1-2023	IR-SG(7)	
411.80	4.118	100	370+200	370+100	1-2-2023	IR-SG(11)	
7,571.92	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³) (السعر خلال شهر يوليو 2022)						
7,571.92	الاجمالي الكلي (م ³)						

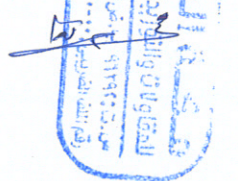
مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



مهندس الاستشاري
مكتبة XYZ
م / محمد خليل



مهندس الشريعة
م / محمد تدا





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (3)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم 366+000 الى الكم 000+371 بطول 5 كيلو متر اتجاه راس الحكمة

رقم البند و بيانه : (1-4) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)

تنفيذ : مكة البركة للمقاولات

كمية المقايضة 7,877.400089 م 3

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1811.92	4.118	440	368+980	368+540	26-12-2022	IR-SG(1)	بالمتر المكعب اصعال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التكرج الوارد بالاشتراط الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاتيلفورنيا عن ٢٥ % و الا تزيد نسبة الفلاد بجهز لوس الجولس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فردا على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياة الاصوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعصية واللفة تشمل اجراء التجارب المعصية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتبلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف ومسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,3 جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
783.80	3.919	200	368+980	368+780	13-1-2023	IR-SG(2)	
940.56	3.919	240	368+780	368+540	16-1-2023	IR-SG(3)	
658.88	4.118	160	369+140	368+980	16-1-2023	IR-SG(4)	
1235.40	4.118	300	369+500	369+200	22-1-2023	IR-SG(5)	
905.96	4.118	220	370+820	370+600	22-1-2023	IR-SG(6)	
823.60	4.118	200	370+600	370+400	23-1-2023	IR-SG(7)	
411.80	4.118	100	370+200	370+100	1-2-2023	IR-SG(11)	
7,571.92	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ³)						
7,571.92	الاجمالي الكلي (م ³)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي

مهندس الاستشاري



مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد ندا

