

| رقم البند | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                       | الوحدة | فترة  | الكمية  | المستخلص | الأشهر   | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل | المعاملات | الأرقام القياسية عند إصدار الأعمال | الأرقام القياسية عند تنفيذ الأعمال | نسب التغيير | قيمة التعويض أو الخصم |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------|---------|----------|----------|------------|-----------------|-------------------------------|-----------|------------------------------------|------------------------------------|-------------|-----------------------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          |          |            |                 |                               |           |                                    |                                    |             |                       |
| 2         | بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المتآكلة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل نواتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى 10 كم وعمل ما يلزم لنهو العمل طبقاً لكراسة الشروط ومواصفات وتعليمات المهندس المشرف. | م3     | 60.00 | 1641.00 | 98,460   | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 19.73                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 19.09                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 19.73                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 19.73                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 327.8                              | 0.00513141  | 35.63                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 327.8                              | 0.00513141  | 39.45                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 57.73                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | May-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 59.66                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 57.73                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 353.6                              | 0.0212766   | 163.58                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 353.6                              | 0.0212766   | 79.15                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 72.08                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 69.76                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 72.08                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 323.7                              | 0.00256571  | 72.08                 |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 327.8                              | 0.00513141  | 130.21                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 327.8                              | 0.00513141  | 144.16                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 210.97                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | May-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 218.00                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 332                                | 0.0077597   | 210.97                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 353.6                              | 0.0212766   | 597.75                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | سولار                         | 20%       | 319.60                             | 353.6                              | 0.0212766   | 289.24                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                  |        |       |         |          | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | سولار                         | 15%       | 319.60                             | 319.6                              | 0           | -                     |

مدير عام الشؤون المالية والإدارية  
التوقيع / .....  
محاسب / مصطفى عبد الجواد

مهندس / نصر محمد أبو طيخ

| بيانات التعاقد |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          | المستخلص     |          | المعاملات  |                 |                               |           |                                 |                               |                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------|----------|--------------|----------|------------|-----------------|-------------------------------|-----------|---------------------------------|-------------------------------|------------------------------|
| رقم البند      | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | الوحدة | ثقة     | الكمية   | قيمة الأعمال | الشهر    | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة الخاصة بالتعديل | المعاملات | الرقم القياسي عند تنفيذ الأعمال | الرقم القياسي عند امر الاسناد | قيمة التعويض أو الخصم        |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              |          |            |                 |                               | ك         | ع                               | ع                             | ك ( ع - 1 ع )<br>نسب التغيير |
| 8              | بالمتر المكعب مهندس أعمال توريد وإرشاد طبقة أساس من الأحجار الصلبة المقصودة لتأجيل تكسير الكسارات والمطابقة لمواصفات والدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة التحمل كالسيومياً عن 80% وألا يزيد الانكماش عن 10% وفردتها على طبقين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 10سم ورشها بالتميه الاصطناعية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهزازات للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن 98%) من الكثافة المعملية والثقة لكل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - مسافة النقل حتى 100 كم | م      | 278.00  | 25168.00 | 6,996,704    | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 323.7                         | 0.00192428                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 327.8                         | 0.00384856                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 327.8                         | 0.00384856                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 332                           | 0.00581977                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | May-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 332                           | 0.00581977                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 332.0                         | 0.00581977                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 353.6                         | 0.01595745                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | سولار                         | 15%       | 319.60                          | 353.6                         | 0.01595745                   |
| 11             | بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل 1.5 كجم / 2م/ ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | م      | 25.00   | 42838.00 | 1,070,950    | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 319.60                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 319.60                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 319.60                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 323.7                         | 0.00128285                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 323.7                         | 0.00128285                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 323.7                         | 0.00128285                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 323.7                         | 0.00128285                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 327.8                         | 0.00256571                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 327.8                         | 0.00256571                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 332                           | 0.00387985                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | May-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 332                           | 0.00387985                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 332.0                         | 0.00387985                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 353.6                         | 0.0106383                    |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | سولار                         | 10%       | 319.60                          | 353.6                         | 0.0106383                    |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 436.30                        | 0                            |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 487.1                         | 0.07568187                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 487.1                         | 0.07568187                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 487.1                         | 0.07568187                   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |        |         |          |              | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | بيتومين                       | 65%       | 436.30                          | 490.5                         | 0.08074719                   |
| May-2022       | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7.81%  | بيتومين | 65%      | 436.30       | 566      | 0.19322714 |                 |                               |           |                                 |                               |                              |
| Jun-2022       | 30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7.56%  | بيتومين | 65%      | 436.30       | 566.0    | 0.19322714 |                 |                               |           |                                 |                               |                              |
| Jul-2022       | 31                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 7.81%  | بيتومين | 65%      | 436.30       | 566.0    | 0.19322714 |                 |                               |           |                                 |                               |                              |
| Aug-2022       | 15                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 3.78%  | بيتومين | 65%      | 436.30       | 566.0    | 0.19322714 |                 |                               |           |                                 |                               |                              |

عن الشركة المنفذة :  
مهندس المكتب الفني  
التوقيع / .....  
م/مصطفى وحيد

| 2022                                                 |                                                      |                                                      |                                                      |                                                      |                                                      |                                                      |                                                      | 2021                                                 |                                                      |                                                      |                                                      | 14/7/2021                                            |                                                      | تاريخ آخر الاستد              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (يوليو 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (يونيو 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | الرقم القياسي للأعمال عند تنفيذ الأعمال (أبريل 2022) | عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل |
| 353.6                                                | 353.6                                                | 332                                                  | 332                                                  | 332                                                  | 327.8                                                | 327.8                                                | 323.7                                                | 323.7                                                | 323.7                                                | 323.7                                                | 319.6                                                | 319.6                                                | 319.6                                                | السلوك                        |
| 566                                                  | 566                                                  | 566                                                  | 566                                                  | 490.5                                                | 487.1                                                | 487.1                                                | 487.1                                                | 436.3                                                | 436.3                                                | 436.3                                                | 436.3                                                | 436.3                                                | 436.3                                                | البيوتمين                     |
| 207.1                                                | 203.1                                                | 193.5                                                | 194.4                                                | 207.3                                                | 232.3                                                | 177.5                                                | 164.5                                                | 164.5                                                | 167.5                                                | 161.6                                                | 157                                                  | 156.9                                                | 156.7                                                | الأسمنت                       |
| 420.4                                                | 409.1                                                | 454.5                                                | 454.5                                                | 465.9                                                | 443.2                                                | 343.2                                                | 340.9                                                | 340.9                                                | 340.9                                                | 331.8                                                | 331.8                                                | 331.8                                                | 331.8                                                | حديد التسليح                  |

| بيانات التعاقد |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              |          |            |                 |                               | المستخلص  |                                            |                                            |             |                       |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|---------|--------------|----------|------------|-----------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| رقم البند      | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | الوحدة | قوة    | الكمية  | قيمة الأعمال | الأشهر   | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل | المعاملات | الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال | الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال | نسب التغيير | قيمة التعويض أو الخصم |
| ك              | ع                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 1ع     | ك      | ع       | ك            | ع        | ك          | ع               | ك                             | ع         | ك                                          | ع                                          | ك           | ع                     |
| 13             | بالمتر الطولي أعمال إنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالغير جلاس تيوجرس وجّه واحد بارتفاع 80 سم طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة FAIR FACE بمحتوي أسمنتي لا يقل عن 350 كجم/م <sup>3</sup> وإجهاد لا يقل عن 250 كجم/سم <sup>2</sup> ويتم تنفيذ فرشاة من الخرسانة العادية سمك 10 سم وعرض 60 سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأشرار 6 / 16 م. ط. ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتقاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى ولتعليمات المهندس المشرف. | م. ط   | 466.00 | 2684.00 | 1,250,744    | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 0           | -                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 0           | -                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 0           | -                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 125.29      | 125.29                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 121.25      | 121.25                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 125.29      | 125.29                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 125.29      | 125.29                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 226.33      | 226.33                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 250.58      | 250.58                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 366.70      | 366.70                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | May-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 378.93      | 378.93                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 366.70      | 366.70                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 1,038.99    | 1,038.99              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | سولار                         | 10%       | 319.60                                     | 319.6                                      | 502.74      | 502.74                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 0           | -                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 24.93       | 24.93                 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 36.19       | 36.19                 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 610.80      | 610.80                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 1,302.82    | 1,302.82              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 972.29      | 972.29                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jan-2022 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 972.29      | 972.29                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Feb-2022 | 28         | 7.05%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 2,341.86    | 2,341.86              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Mar-2022 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 9,423.72    | 9,423.72              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Apr-2022 | 30         | 7.56%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 6,103.95    | 6,103.95              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | May-2022 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 4,699.40    | 4,699.40              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jun-2022 | 30         | 7.56%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 4,439.23    | 4,439.23              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jul-2022 | 31         | 7.81%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 5,783.87    | 5,783.87              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Aug-2022 | 15         | 3.78%           | أسمنت                         | 20%       | 156.70                                     | 156.7                                      | 3,039.91    | 3,039.91              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Jul-2021 | 17         | 4.28%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 0           | 0                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Aug-2021 | 31         | 7.81%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 0           | 0                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Sep-2021 | 30         | 7.56%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 0           | 0                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Oct-2021 | 31         | 7.81%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 0           | 0                     |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Nov-2021 | 30         | 7.56%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 283.30      | 283.30                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |        |         |              | Dec-2021 | 31         | 7.81%           | حديد                          | 9%        | 331.80                                     | 331.8                                      | 241.07      | 241.07                |

المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى والتقى البرى :

عن الشركة المنفذة :

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ  
مهندس / ناصر محمد أبو طيخ

| 2022                                                    |                                                         |                                                         |                                                         |                                                         |                                                         |                                                         |                                                         | 2021                                                    |                                                         |                                                         |                                                         | 14/7/2021                                               |                                                         | تاريخ امر الاسناد             |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|
| الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (يونيو 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2022) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال (أغسطس 2021) | عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل |
| 353.6                                                   | 353.6                                                   | 332                                                     | 332                                                     | 332                                                     | 327.8                                                   | 327.8                                                   | 323.7                                                   | 323.7                                                   | 323.7                                                   | 323.7                                                   | 319.6                                                   | 319.6                                                   | 319.6                                                   | السولار                       |
| 566                                                     | 566                                                     | 566                                                     | 566                                                     | 480.5                                                   | 487.1                                                   | 487.1                                                   | 487.1                                                   | 436.3                                                   | 436.3                                                   | 436.3                                                   | 436.3                                                   | 436.3                                                   | 436.3                                                   | البيتومين                     |
| 207.1                                                   | 203.1                                                   | 193.5                                                   | 194.4                                                   | 207.3                                                   | 232.3                                                   | 177.5                                                   | 164.5                                                   | 167.5                                                   | 167.5                                                   | 161.6                                                   | 157                                                     | 156.9                                                   | 156.7                                                   | الزيمنت                       |
| 420.4                                                   | 409.1                                                   | 454.5                                                   | 454.5                                                   | 465.9                                                   | 443.2                                                   | 343.2                                                   | 340.9                                                   | 340.9                                                   | 340.9                                                   | 331.8                                                   | 331.8                                                   | 331.8                                                   | 331.8                                                   | حديد التسليح                  |

| بيانات التعاقد |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | المستخلص |        | الأشهر  | عدد الأيام   | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل | المعاملات | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال | الارقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال | نسب الغير  | قيمة التعويض أو الخصم |
|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------|---------|--------------|-----------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------------------|
| رقم البند      | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | الوحدة   | قيمة   | الكمية  | قيمة الأعمال | ع               | ع                             | ع         | ع                                          | ع                                          | ع          | ع                     |
| 13             | بالمتر الطولي أعمال إنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة والفير جلاس لوجرسى وجه واحد بارتفاع 80 سم طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة FAIR FACE بمحتوى أسمنتي لا يقل عن 350 كجم/م <sup>3</sup> ويجهز لا يقل عن 250 كجم/م <sup>3</sup> ويتم تنفيذ فرشاة من الخرسانة العادية سمك 10 سم وعرض 60 سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأضابير 6 / 16d / م.ط. ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتعلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. | م.ط      | 466.00 | 2684.00 | 1,250,744    | 7.81%           | 31                            | Jan-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.00246835 | 241.07                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.05%           | 28                            | Feb-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.00309222 | 272.78                |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.81%           | 31                            | Mar-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.03637432 | 2,951.15              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.56%           | 30                            | Apr-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.0332821  | 3,437.91              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.81%           | 31                            | May-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.0332821  | 3,250.50              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.56%           | 30                            | Jun-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.02096745 | 3,145.65              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 7.81%           | 31                            | Jul-2022  | 9%                                         | 331.80                                     | 0.02403255 | 2,047.79              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              | 3.78%           | 15                            | Aug-2022  | 9%                                         | 331.80                                     |            | 1,135.71              |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |        |         |              |                 |                               |           |                                            |                                            |            | 177,227.79            |



بمقتضى  
رئيس الإدارة المركزية  
التوقيع /  
مهندس / نصر محمد أبو طيخ

المفتشية العامة المركزية  
مدير عام الشؤون المالية والإدارية  
التوقيع /  
محاسب / مصطفى عبد الجواد

مدير عام المشروعات  
التوقيع /  
م / جهاد محمد سعد

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البرى :  
مهندس المشروع  
التوقيع /  
م / اسماء على أحمد

عن الشركة المنفذة :  
مهندس المكتب الفني  
التوقيع /  
م / مصطفى وحيد

٢٠٢٢/١١/٢٠ / ٢٠٢٢/١١/١٥

| تاريخ امر الاسناد             | 14/7/2021                        | 2022                                             |
|-------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------------|
| عناصر التكلفة الخاصة بالتعديل | الأرقام القياسية عند امر الاسناد | الأرقام القياسية عند تنفيذ الأعمال (نوفمبر 2022) |
| المواد                        | 319.6                            | 353.6                                            |
| البيوتومين                    | 436.3                            | 566                                              |
| الأسمنت                       | 156.7                            | 207.1                                            |
| حديد التسليح                  | 331.8                            | 420.4                                            |

| المستخلص  | بيانات التعادل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | المعاملات | عناصر التكلفة الخاصة بالتعديل | قيمة التعويض أو الخصم |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------|
| رقم البند | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | الوحدة    | نسبة عدد الأيام               | نسبة التغيير          |
| 7         | بالمقر المكعب أعمال توريد الرية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بعمق لا يزيد عن 25 سم لاستكمال التسوية للتصميمي لتشكيل الجسر والكتاف ( لسمه تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 150 ) ورشها بالماء الاصوية الوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهزازات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى ( ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة وسواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لمسافات النقل                                                                                                                                         | 3م        | 14.95%                        | 0.0212766             |
| 8         | بالمقر المكعب هندسي أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة نالغ كسور الكسرات و المطابقة للمواصفات والتدرج الواردة بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 80 % ولا يزيد الامتصاص عن 10% وقرنها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20سم ورشها بالماء الاصوية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهزازات للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن 98%) من الكثافة المعينة والقلبة تشمل إجراء التجارب العملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - مسافة النقل حتى 103 كم | 3م        | 14.95%                        | 0.01595745            |
| 9         | بالمقر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك 6 سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب نالغ الكسرات والبيوتومين الصلب 70/50 المطابق للمواصفات وازد شركة النمر بالسويس او ما يعادلها والقلبة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً لشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                                       | 2م        | 14.95%                        | 0.16349989            |
| 13        | بالمقر الطولي أعمال إنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفير جلاس نوجرس وجه واحد بارتفاع 80سم طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة FAIR FACE يحتوي اسفلها لايقل عن 50 كجم/م3 وواجهها لايقل عن 250 كجم/م3 ويتم تنفيذ فريشة من الخرسانة العادية سمك 10سم وعرض 80سم اسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الفايبر 6 / 16 م.م ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                | م.ط       | 14.95%                        | 0.0332821             |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |           |                               | 1,010,002.24          |



المجلس الأعلى للمقاولين  
مدير عام الشؤون المالية والإدارية  
التوقيع /  
محاسب / مصطفى عبد الجواد

المالك : الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري :  
مهندس المشرف :  
مدير المشروع :  
التوقيع /  
م / اسماء علي احمد

عن الشركة المنفذة :  
مهندس المكتب الفني  
التوقيع /  
م / مصطفى وحيد

بمكتب الإدارة المركزية  
التوقيع /  
مهندس / نصر محمد أبو طيب

٢٠٢٢/١٢/١ / ٢٠٢٣/١/١٥

| الرقم القياسي                 | 2022                                         | 2023                                         |
|-------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| الرقم القياسي عند أمر الإسناد | الرقم القياسي عند تنفيذ الأعمال (نيسان 2022) | الرقم القياسي عند تنفيذ الأعمال (نيسان 2023) |
| 319.6                         | 353.6                                        | 353.6                                        |
| 436.3                         | 566                                          | 566                                          |
| 156.7                         | 251.3                                        | 277                                          |
| 331.8                         | 613.6                                        | 654.5                                        |

| رقم البند | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | الوحدة | الكمية   | قيمة الأعمال | المستخلص | الأشهر | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة الخاصة بالتعديل | المعاملات | الأرقام القياسية عند أمر الإسناد | الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال | نسب المعاملات X | قيمة التعويض أو الخصم |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------------|----------|--------|------------|-----------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|--------------------------------------------|-----------------|-----------------------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |              |          |        |            |                 |                               |           |                                  |                                            |                 |                       |
| 1         | بالمتر المسطح أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروخ بالرصف الحالي واستخدام ماكينة كشط الأسفلت الأوتوماتيكية بسمك 5 سم طبقاً للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالزورق والحسابات مع نقل ناتج الكشط المسافة حتى 10 كم والتسوية والتظافة وكل ما يلزم لنهوا العمل.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2م     | 10619.00 | 169,904      | 67.39%   | 31     | 67.39%     | 20%             | سولار                         | 20%       | 319.60                           | 353.6                                      | 0.0212766       | 2,436.18              |
| 2         | بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة والرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة النقل حتى 10 كم وعمل ما يلزم لنهوا العمل طبقاً لتكاسات الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3م     | 835.00   | 50,100       | 67.39%   | 31     | 67.39%     | 20%             | سولار                         | 20%       | 319.60                           | 353.6                                      | 0.0212766       | 718.36                |
| 8         | بالمتر المكعب هدمي أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاتيلورنيا من 80% وألا يزيد الانضغاط عن 10% وألديها على طبقين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام العمل عن 20سم ورشها بالماء الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (بمعدل 98%) من الكثافة المعملية والفئة لشمل إجراء التجارب المعملية والمعملية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبناء بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف :- مسافة النقل حتى 103 كم | 3م     | 13646.00 | 3,793,588    | 67.39%   | 31     | 67.39%     | 15%             | سولار                         | 15%       | 319.60                           | 353.6                                      | 0.01595745      | 40,795.99             |
| 9         | بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك 6 سم بعد الدمك باستخدام المن السلب ناتج كسارات والبيتومين السلب 75/60 المطابق للمواصفات وادارة شركة الفسرس بالسويس أو ما يعادلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والمعملية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                               | 2م     | 45133.00 | 5,912,423    | 67.39%   | 31     | 67.39%     | 55%             | بيتومين                       | 55%       | 436.30                           | 566                                        | 0.16349989      | 651,458.59            |
| 11        | بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط الصلابة MC30 بمعدل 2.5 كجم /م <sup>2</sup> فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبناء بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 2م     | 49068.00 | 1,226,700    | 67.39%   | 31     | 67.39%     | 65%             | بيتومين                       | 65%       | 436.30                           | 566                                        | 0.19322714      | 159,738.77            |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |              |          |        |            |                 |                               |           |                                  |                                            |                 | 77,292.96             |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |        |          |              |          |        |            |                 |                               |           |                                  |                                            |                 | 1,344,877.24          |



مهندس / نصر محمد أبو طيخ  
التوقيع / .....  
رئيس الإدارة المركزية  
بمكتبه / ٩١

مهندس / مصطفى وحيد  
التوقيع / .....  
مدير عام المشروعات  
م / إيهاب محمد سعد

مهندس / .....  
التوقيع / .....  
م / أسماء علي أحمد  
م / إيهاب محمد سعد

مهندس / .....  
التوقيع / .....  
م / أيمن شحاتة  
م / مصطفى وحيد

| تاريخ المبدأ  | 14/7/2021                        | 2023                                                                                                                     |
|---------------|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| عناصر التكلفة | الأرقام القياسية عند أمر الاسناد | الأرقام القياسية<br>للأسعار عند تنفيذ الأعمال (يناير 2023)<br>الأرقام القياسية<br>للأسعار عند تنفيذ الأعمال (يناير 2023) |
| السولار       | 319.6                            | 353.6                                                                                                                    |
| البيتومين     | 436.3                            | 566                                                                                                                      |
| الأسمنت       | 156.7                            | 277                                                                                                                      |
| حديد التسليح  | 331.8                            | 654.5                                                                                                                    |

| بيانات التعاقد |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | المستخلص |      | الأشهر   | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة<br>الخاضعة للتعديل | المعاملات | الأرقام القياسية<br>عند أمر الاسناد | الأرقام القياسية<br>للأسعار عند تنفيذ<br>الأعمال | نسب المعاملات x<br>نسب التغيير | قيمة التعويض أو الخصم |              |            |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------|----------|------------|-----------------|----------------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------|------------|
| رقم البند      | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | الوحدة   | كمية |          |            |                 |                                  |           |                                     |                                                  |                                |                       | قيمة الأعمال |            |
| 10             | بالمتر المسطح توريد وفريش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك 5سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 وارد شركة النصر بالسويس أو ما يمثلهما والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند يجمع مشتملات طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف | 2م       | 125  | 41028.00 | 5,128,500  | Jan-2023        | 16                               | 36.36%    | سولار                               | 10%                                              | 319.60                         | 353.6                 | 0.0106383    | 19,839.46  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Feb-2023        | 28                               | 63.64%    | سولار                               | 10%                                              | 319.60                         | 353.6                 | 0.0106383    | 34,719.05  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Jan-2023        | 16                               | 36.36%    | بيتومين                             | 60%                                              | 436.30                         | 566                   | 0.17836351   | 332,631.73 |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Feb-2023        | 28                               | 63.64%    | بيتومين                             | 60%                                              | 436.30                         | 566                   | 0.17836351   | 582,105.53 |
| 12             | بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بسمك 0.5 كجم /م <sup>2</sup> فرش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند يجمع مشتملات طبقاً لاصول الصناعة                                                                                                                                                                               | 2م       | 8.35 | 41028.00 | 342,584    | Jan-2023        | 16                               | 36.36%    | سولار                               | 10%                                              | 319.60                         | 353.6                 | 0.0106383    | 1,325.28   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Feb-2023        | 28                               | 63.64%    | سولار                               | 10%                                              | 319.60                         | 353.6                 | 0.0106383    | 2,319.23   |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Jan-2023        | 16                               | 36.36%    | بيتومين                             | 65%                                              | 436.30                         | 566                   | 0.19322714   | 24,071.45  |
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            | Feb-2023        | 28                               | 63.64%    | بيتومين                             | 65%                                              | 436.30                         | 566                   | 0.19322714   | 42,125.04  |
| الإجمالي       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |      |          |            |                 |                                  |           |                                     |                                                  |                                | 1,039,136.77          |              |            |



رئيس الإدارة المركزية  
مهندس / محمد أبو طيخ

مدير عام الشؤون المالية والإدارية  
التوقيع / .....  
محاسب / .....  
م/ أحمد محمد سعيد

المالك : الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى :  
مهندس المشروع  
التوقيع / .....  
م/ أسامه علي أحمد

عن الشركة المنفذة :  
مهندس المكتب الفني  
التوقيع / .....  
م/ أيمن شحاتة

| تاريخ امر الاستاذ               | 14/7/2021                        | 2023                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| عناصر التكلفة<br>المضافة لتعديل | الأرقام القياسية عند امر الاستاذ | الأرقام القياسية<br>للأسعار عند<br>تنفيذ الأعمال<br>(مارس 2023) |
| السولار                         | 319.6                            | 367.7                                                           |
| البيتومين                       | 436.3                            | 622                                                             |
| الأسفلت                         | 156.7                            | 280.7                                                           |
| حديد التسليح                    | 331.8                            | 772.7                                                           |

| رقم البند | بيان البند                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | الوحدة | قناة   | المستخلص | الأشهر  | عدد الأيام | نسبة عدد الأيام | عناصر التكلفة<br>الخاضعة للتعديل | المعاملات | الأرقام القياسية<br>عند امر الاستاذ | الأرقام القياسية<br>للأسعار عند تنفيذ<br>الأعمال | نسب المعاملات<br>نسب الغير | قيمة التعويض أو الخصم |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------|----------|---------|------------|-----------------|----------------------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         |            |                 |                                  |           |                                     |                                                  |                            |                       |
| 8         | بالمتر المكعب هتسي أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة<br>نتج تكسير الكسارات و المطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشعارات العامة والخاصة<br>بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليوريا عن 80% ولا يزيد الامتصاص عن 10% وفردتها<br>على طبقين باستخدام الات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام<br>الدمك عن 20سم ورشها بالمياه الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك<br>الجيد بالهراست للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن 98%) من الكثافة<br>المعملية والفترة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول<br>الصناعة والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند يجمع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة<br>العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف :- مسافة النقل حتى 100 كم | 3م     | 278.00 | 215.00   | 59,770  | 28         | 100.00%         | سولار                            | 15%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.02257509                 | 1,349.31              |
| 9         | بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك 6 سم بعد<br>الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 المطابق<br>للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس أو ما يمثلهما والفترة تشمل إجراء التجارب<br>المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً<br>للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية<br>المعتمدة وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات<br>المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                                         | 2م     | 131    | 1078     | 141218  | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 2,125.34              |
| 10        | بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك 5سم<br>بعد الدمك باستخدام احجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب<br>70/60 وارد شركة النصر بالسويس أو ما يمثلهما والفترة تشمل إجراء التجارب<br>المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً<br>للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية<br>المعتمدة والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة<br>للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.                                                                                                                                                                                                                                              | 2م     | 125    | 40737    | 5092125 | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 76,636.80             |
| 11        | بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط<br>النتاير MC30 بسمك 1.5 كجم /م <sup>2</sup> ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها<br>وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات<br>التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات<br>الهيئة العامة للطرق والكبارى .                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 2م     | 25     | 1078     | 26950   | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 405.60                |
| 12        | بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التناثر<br>RC3000 بسمك 0.5 كجم /م <sup>2</sup> ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها<br>وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات<br>التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2م     | 8.35   | 40737    | 340154  | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 60%       | 436.30                              | 622                                              | 0.25537474                 | 1,300,400.11          |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 405.60                |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | سولار                            | 10%       | 319.60                              | 367.7                                            | 0.01505006                 | 5,119.34              |
|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |        |          |         | 28         | 100.00%         | بيتومين                          | 65%       | 436.30                              | 622                                              | 0.27665597                 | 7,455.88</            |