République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

**UNIVERSITE A.MIRA DE BEJAIA**

**FACULTE DES SCIENCES EXACTES**

**CAMPUS TARGA OUZEMMOUR**



**DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF**

**Opération: Travaux de réparation et d’aménagement**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation des travaux** | **U** | **Qté** | **P.U (H.T)** | **Montant (H.T)** |
| 01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  32  33    34  35  36  37  38  39 | **SIEGE DE LA FACULTE**  **Au niveau Hall d’entrée**  F/Pose porte métallique comprenant éléments décoratifs en fer forgé plein, verre trompé armé, soubassement en tôle pleine (1face).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art. ( voir schéma), y compris la dépose des anciennes portes et remise à l’état des parois démolies avec enduit en ciment, peinture et toutes autres sujétions de parfaite mise en œuvre.  **Dim : 2,40(L) X 2,45(H) 2vantaux**  **Dim : 1,20(L) X 2,45(H) 1vantal**  **Dim : 1,80(L) X 2,45(H) 2vantaux**  06 portes au niveau hall extérieur  01 porte au niveau entrée du magasin  01 porte au niveau nouveau magasin.  **Au niveau Service Budget**  Dépose porte en menuiserie aluminium.  Maçonnerie en brique ep 10cm pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet, et tout autre sujétion de mise en œuvre.  Cette prestation se fait après dépose carreaux de sol à l’endroit à briqueter.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  Pose porte en menuiserie aluminium  Pose imposte en menuiserie aluminium comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Peinture vinylique en 02 couches y compris couche d’impression, enduit, rebouchage et autre sujétion de mise en œuvre.  F/Pose porte métallique (2 vantaux) en fer forgé plein, et gréage  (fer déployé).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art.  **Dim : 1,50 (L) X 2,50(H)**  **Au niveau bureau Doyen**  F/Pose porte en bois plein, cadre de 12cm comprenant toute la quincaillerie nécessaire avec vachette de sécurité huile de lin et peinture a l huile pour boiserie en 02 couches y compris couche d’impression.  Dim : 1,20(L) X 2,45(H) avec imposte  Dim : 0,90(L) X 2,20(H)  *NOTE* : Cette prestation comprend la dépose porte en menuiserie aluminium et remise en l’état des parois détériorées en mortier de ciment et peinture.  **Au niveau façade extérieure**  F/Pose tube en PVC Ø110 comprenant coude, Y , Té, collier atlas pour évacuation des eaux pluviales et autre sujétion de bonne exécution.  **BLOC DEPARTEMENT**  **Réaménagement magasin en salle informatique - RDC-**  Démolition mur en double cloison et évacuation a la DP.  Dépose coulissant et porte en menuiserie aluminium.  Dépose porte en menuiserie aluminium.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  F/Pose plaque de marbre ep 3cm pour seuil de porte pose a bain de mortier de ciment comprenant toute sujétion de mise en œuvre.  F/Pose interrupteurs en plastique  F/Pose câble d’alimentation 4 x 6 rigide comprenant goulotte adéquate, fixation, raccordement et essais.  F/Pose câble 3 x 2,5 apparent comprenant goulotte en plastique de 8cm de largeur.  F/Pose prise (2P + T) en plastique.  F/Pose disjoncteur de tête 32A de bonne qualité  F/Pose disjoncteur différentiel 20A  F/Pose disjoncteur différentiel 16A  F/Pose disjoncteur différentiel 10A  F/Pose boitier de distribution électrique en plastique au nombre de disjoncteur  F/Pose coulissant en menuiserie aluminium marron foncé à 02 battants avec pré cadre comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Dim : 2,50 x 1,20  Dim : 1,70 x 1,20  Peinture vinylique en 02 couches s/murs int et sous plafond y compris couche d’impression, enduit, rebouchage, échafaudage, nettoyage et autre sujétion de mise en œuvre.  F/P barraudage métallique en fer plat et tube rond plein espacés tout les  12 Cm (voir barraudage existant)  Dim : 2,50 x 1,20  Dim : 1,70 x 1,20  **Au niveau Sanitaires**  Réfection joint raccord en ciment blanc sur toute la surface des sanitaires.  Cette prestation comprend le grattage des joints raccord détériorés.  **Au niveau Salles RDC**  Descellement imposte en menuiserie aluminium  Démolition mur en double cloison et évacuation a la DP  3 M² x 8  Enduit au mortier de ciment dosé 5 M² x 8  Peinture vinylique en 02 couches s/murs int et sous plafond y compris couche d’impression, enduit, rebouchage, échafaudage, nettoyage et autre sujétion de mise en œuvre. 6 M² x 8  F/Pose coulissant en menuiserie aluminium marron foncé à 02 battants avec pré cadre comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Dim : 2,50 x 1,20  F/P barraudage métallique en fer plat et tube rond plein espacés tout les  12 Cm (voir barraudage existant)  Dim : 2,50 x 1,20  **BLOC N° 5**  **Au niveau Salle informatique (dernier étage)**  Maçonnerie en brique ep 10cm pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet, et tout autre sujétion de mise en œuvre.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  F/Pose plinthe en terre cuite vernissée pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet.  Dépose porte métallique y compris remise à l’état parois démolies au mortier de ciment et peinture.  **AMPHITHEATRES**  F/Pose porte métallique comprenant éléments décoratifs en fer forgé plein, verre trompé armé, soubassement en tôle pleine (1face).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art. (voir schéma), y compris la dépose des anciennes portes et remise à l’état des parois démolies avec enduit en ciment, peinture et toutes autres sujétions de parfaite mise en œuvre.  **AMPHI N° 10**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 13**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 14**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 22**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 23**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 24**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 25**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe) | U  U  U  U  M²  M²  U  U  M²  U  U  U  ML  M²  U  U  M²  M²  U  ML  ML  U  U  U  U  U  U  U  U  M²  U  U  M²  U  M²  M²  M²  U  U  M²  M²  ML  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U | 02  05  01  01  21  47  01  02  52  01  01  01  40  12  03  01  13  01  01  35  80  12  01  02  04  01  01  02  01  290  02  01  300  08  24  40  48  06  06  24  50  15  01  02  02  02  02  02  02  02  02  02  02  02  02  02  02 | ………………  ………………  ……………..  ………………….  …………………..  ………………..  …………………….  ………………..  ………………  ……………..  ……………….  ………………..  ……………..  ………………  ………………  ……………….  …………….  …………………..  …………………  …………….  ……………….  ……………..  ………………..  ……………..  ………………..  ………………  …………….  ………………  ….……………  ……………….  ……………….  ……………….  ………………  ………………..  ………………  ………………….  ………………  ……………..  ………..….  ……………….  ………………….  ………………….  …………………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  ……………. | ………………  ………………  ……………….  ………………….  …………………..  ………………..  …………………….  ………………  ………………  ……………..  ……………….  ………………..  …………….  ………………  ………………  ……………….  ………………  …………………..  …………………  ………………  ……………….  ……………..  …………  ………………  ………………..  ………………  ………………  ………………  ….……..……..  ……………….  ……………….  ……………….  ……………….  ………………  ………………  ………………….  ………………  ……………..  …………….  ………………..  …………………  …………………  ………………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  ……………. |

Délai de réalisation : …………………………………..

HT : …………….

TVA 19 %  : ……………

**TTC : ……………**

Arrêté le montant du présent devis à la somme TTC de (en lettre) : .….……………………………………………………………………………………………………….

……………………………………………………………………………………………………………

**L’ENTREPRISE**

(Cachet et signature)

République Algérienne Démocratique et Populaire

Ministère de l’Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique

**UNIVERSITE A.MIRA DE BEJAIA**

**FACULTE DES SCIENCES EXACTES**

**CAMPUS TARGA OUZEMMOUR**



**Bordereaux des prix unitaires**

**Opération: Travaux de réparation et d’aménagement**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N°** | **Désignation des travaux** | **U** | **Qté** | **P.U (H.T)en chiffre** | **P.U en lettre** |
| 01  02  03  04  05  06  07  08  09  10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21  22  23  24  25  26  27  28  29  30  31  32  33  34  35  36  37  38  39 | **SIEGE DE LA FACULTE**  **Au niveau Hall d’entrée**  F/Pose porte métallique comprenant éléments décoratifs en fer forgé plein, verre trompé armé, soubassement en tôle pleine (1face).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art. ( voir schéma), y compris la dépose des anciennes portes et remise à l’état des parois démolies avec enduit en ciment, peinture et toutes autres sujétions de parfaite mise en œuvre.  **Dim : 2,40(L) X 2,45(H) 2vantaux**  **Dim : 1,20(L) X 2,45(H) 1vantal**  **Dim : 1,80(L) X 2,45(H) 2vantaux**  06 portes au niveau hall extérieur  01 porte au niveau entrée du magasin  01 porte au niveau nouveau magasin.  **Au niveau Service Budget**  Dépose porte en menuiserie aluminium.  Maçonnerie en brique ep 10cm pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet, et tout autre sujétion de mise en œuvre.  Cette prestation se fait après dépose carreaux de sol à l’endroit à briqueter.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  Pose porte en menuiserie aluminium  Pose imposte en menuiserie aluminium comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Peinture vinylique en 02 couches y compris couche d’impression, enduit, rebouchage et autre sujétion de mise en œuvre.  F/Pose porte métallique (2 vantaux) en fer forgé plein, et gréage (fer déployé).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art.  **Dim : 1,50(L) X 2,50(H)**  **Au niveau bureau Doyen**  F/Pose porte en bois plein, cadre de 12cm comprenant toute la quincaillerie nécessaire avec vachette de sécurité huile de lin et peinture a l huile pour boiserie en 02 couches y compris couche d’impression.  Dim : 1,20(L) X 2,45(H) avec imposte  Dim : 0,90(L) X 2,20(H)  *NOTE* : Cette prestation comprend la dépose porte en menuiserie aluminium et remise en l’état des parois détériorées en mortier de ciment et peinture.  **Au niveau façade extérieure**  F/Pose tube en PVC Ø110 comprenant coude, Y , Té, collier atlas pour évacuation des eaux pluviales et autre sujétion de bonne exécution.  **BLOC DEPARTEMENT**  **Réaménagement magasin en salle informatique - RDC-**  Démolition mur en double cloison et évacuation a la DP.  Dépose coulissant et porte en menuiserie aluminium.  Dépose porte en menuiserie aluminium.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  F/Pose plaque de marbre ep 3cm pour seuil de porte pose a bain de mortier de ciment comprenant toute sujétion de mise en œuvre.  F/Pose interrupteurs en plastique  F/Pose câble d’alimentation 4 x 6 rigide comprenant goulotte adéquate, fixation, raccordement et essais.  F/Pose câble 3 x 2,5 apparent comprenant goulotte en plastique de 8cm de largeur.  F/Pose prise (2P + T) en plastique.  F/Pose disjoncteur de tête 32A de bonne qualité  F/Pose disjoncteur différentiel 20A  F/Pose disjoncteur différentiel 16A  F/Pose disjoncteur différentiel 10A  F/Pose boitier de distribution électrique en plastique au nombre de disjoncteur  F/Pose coulissant en menuiserie aluminium marron foncé à 02 battants avec pré cadre comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Dim : 2,50 x 1,20  Dim : 1,70 x 1,20  Peinture vinylique en 02 couches s/murs int et sous plafond y compris couche d’impression, enduit, rebouchage, échafaudage, nettoyage et autre sujétion de mise en œuvre.  F/P barraudage métallique en fer plat et tube rond plein espacés tout les  12 Cm (voir barraudage existant)  Dim : 2,50 x 1,20  Dim : 1,70 x 1,20  **Au niveau Sanitaires**  Réfection joint raccord en ciment blanc sur toute la surface des sanitaires.  Cette prestation comprend le grattage des joints raccord détériorés.  **Au niveau Salles RDC**  Descellement imposte en menuiserie aluminium  Démolition mur en double cloison et évacuation a la DP  3 M² x 8  Enduit au mortier de ciment dosé 5 M² x 8  Peinture vinylique en 02 couches s/murs int et sous plafond y compris couche d’impression, enduit, rebouchage, échafaudage, nettoyage et autre sujétion de mise en œuvre. 6 M² x 8  F/Pose coulissant en menuiserie aluminium marron foncé à 02 battants avec pré cadre comprenant toute sujétion de bonne exécution.  Dim : 2,50 x 1,20  F/P barraudage métallique en fer plat et tube rond plein espacés tout les  12 Cm (voir barraudage existant)  Dim : 2,50 x 1,20  **BLOC N° 5**  **Au niveau Salle informatique (dernier étage)**  Maçonnerie en brique ep 10cm pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet, et tout autre sujétion de mise en œuvre.  Enduit au mortier de ciment dosé à 300Kg/m3 sur mur int comprenant couche d’accrochage- couche de finition- recoins axes difficile- façons d’arrête- échafaudage et autre sujétion d’exécution.  F/Pose plinthe en terre cuite vernissée pose a bain de mortier de ciment comprenant coupe, déchet.  Dépose porte métallique y compris remise à l’état parois démolies au mortier de ciment et peinture.  **AMPHITHEATRES**  F/Pose porte métallique comprenant éléments décoratifs en fer forgé plein, verre trompé armé, soubassement en tôle pleine (1face).  La prestation comprend la fourniture à pied d’œuvre ainsi que le nécessaire de fixation et de quincaillerie, vachette sécurité adéquate de choix supérieure, protection antirouille avant la pose et peinture de finition adéquate. les huisseries et bâtis seront scellés par pattes de scellements en nombre appropriés pour chaque élément. Les portes seront ferrées de quincaillerie nécessaires et ce conformément aux règles de l’art. ( voir schéma), y compris la dépose des anciennes portes et remise à l’état des parois démolies avec enduit en ciment, peinture et toutes autres sujétions de parfaite mise en œuvre.  **AMPHI N° 10**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 13**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 14**  Dim : 1,80(L) X 2,50(H) 2vantaux (avec imposte fixe)  Dim : 1,00(L) X 2,20(H) 1vantail (sans imposte)  **AMPHI N° 22**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 23**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 24**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe)  **AMPHI N° 25**  Dim : 1,86(L) X 2,20(H) 2vantaux (sans imposte )  Dim : 1,50(L) X 2,50(H) 2 vantaux (avec imposte fixe) | U  U  U  U  M²  M²  U  U  M²  U  U  U  ML  M²  U  U  M²  M²  U  ML  ML  U  U  U  U  U  U  U  U  M²  U  U    M²  U  M²  M²  M²  U  U  M²  M²  ML  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U  U | 01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  02  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01  01 | ………………  ………………  ……………..  ………………….  …………………..  ………………..  …………………….  ………………..  ………………  ……………..  ……………….  ………………..  ……………..  ………………  ………………  ……………….  …………….  …………………..  …………………  …………….  ……………….  ……………..  ………………..  ……………..  ………………..  ………………  …………….  ………………  ……………  ……………….  ……………….  ……………….  ………………….  ………………  ……………..  ………..….  …………….  ……………  ………………..  ………………  ……………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  ……………. | ………………  ………………  ……………….  ………………….  …………………..  ………………..  …………………….  ………………  ………………  ……………..  ……………….  ………………..  …………….  ………………  ………………  ……………….  ………………  …………………..  …………………  ………………  ……………….  ……………..  …………  ………………  ………………..  ………………  ………………  ………………  ……..……..  ……………….  ……………….  ………………..  ………………….  ………………  ……………..  …………….  …………….  ………………..  ………………..  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  …………….  ………………  ……………..  ……………..  …………….  ………………  …………….  …………………..  ………………….. |

**L’ENTREPRISE**

(Cachet et signature