



# DPGF Lot 17 VRD

Construction d'un bâtiment à usage de laboratoires et des bureaux sur le site de l'ANSES à Lyon

| DCE    |       |            |          |      |        |     |         |         | N°<br><br>017 |
|--------|-------|------------|----------|------|--------|-----|---------|---------|---------------|
| PROJET | PHASE | DISCIPLINE | EMETTEUR | TYPE | NUMERO | IND | DATE    | ECHELLE |               |
| ANS    | DCE   | VRD        | WSP      | DPGF | 017    | -   | 10/2021 | -       |               |



# DECOMPOSITION DE PRIX

Activité

111085

Chrono

Lot 17

Construction d'un bâtiment à usage de laboratoires et des bureaux sur le site de l'ANSES à Lyon  
Lot 17 : Terrassements - VRD

DCE ind.A -octobre 2021

| N°  | DESIGNATION  | Par.<br>CCTP | U   | Quant.<br>MOE | Quant.<br>Entreprise | P.U. | TOTAL |
|-----|--|--------------|-----|---------------|----------------------|------|-------|
| 1   | <b>Travaux préparatoires</b>                                 | 2.1          |     |               |                      |      |       |
| 1.1 | Installation chantier VRD                                    | 2.1.1        | Ens | 1             |                      |      |       |
| 1.2 | Dévoiements réseaux  | 2.1.2        |     |               |                      |      |       |
|     | - Réseaux Unitaire (yc regard + tranchées)                   |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Réseaux EP (yc regard+ tranchées)                          |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Réseaux BT (yc chambres + tranchées)                       |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Réseaux AEP (yc tranchées)                                 |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Réseaux INCONNU (yc investigations, tranchées)             |              | Ens |               |                      |      |       |
|     | - Raccordements-perçements-Piquage                           |              | Ens |               |                      |      |       |
|     | - Dépose/bouchonnage réseaux/regards <u>phase 1</u>          |              | Ens |               |                      |      |       |
|     | - Dépose/bouchonnage réseaux/regards <u>phase 2</u>          |              | Ens |               |                      |      |       |
| 1.3 | Dépotes-démolitions diverses-protections                     | 2.1.3        |     |               |                      |      |       |
|     | - Nettoyage général du chantier                              |              | Ens | 1             |                      |      |       |
|     | - Protection des ouvrages, arbres                            |              | Ens | 1             |                      |      |       |
|     | - Dépose cuve  |              | Ens | 1             |                      |      |       |
|     | - Abatage, débitage arbres et haies                          |              | Ens | 1             |                      |      |       |
|     | - Dépotes clôtures (yc fondations)                           |              | ml  | 1             |                      |      |       |
|     | - Démolitions diverses                                       |              | Ens | 1             |                      |      |       |
| 2   | <b>Décapage - Evacuation - Stockage</b>                      | 2.2          |     |               |                      |      |       |
|     | - Décapage espaces verts existant <u>phase 1</u> (sur 0,30m) |              | m²  |               |                      |      |       |
|     | - Décapage voiries existantes <u>phase 1</u> (sur 0,30m)     |              | m²  |               |                      |      |       |
|     | - Décapage espaces verts existant <u>phase 2</u> (sur 0,30m) |              | m²  |               |                      |      |       |
|     | - Décapage voiries existantes <u>phase 2</u> (sur 0,30m)     |              | m²  |               |                      |      |       |
| 3   | <b>Terrassements</b>   | 2.3          |     |               |                      |      |       |
| 3.1 | Terrassements en pleine masse                                | 2.3.1        |     |               |                      |      |       |
|     | - Déblais voiries-local fluides-EV                           |              | m3  |               |                      |      |       |
|     | - Déblais bassin de rétention <u>phase 1</u> (lot TER)       |              | PM  |               |                      |      |       |
|     | - Déblais bassin de rétention <u>phase 2</u>                 |              | m3  |               |                      |      |       |
|     | - Remblais apport bassin <u>phase 1</u>                      |              | m3  |               |                      |      |       |
|     | - Remblais apport bassin <u>phase 2</u>                      |              | m3  |               |                      |      |       |
| 3.2 | Terrassements en tranchées                                   | 2.3.2        |     |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées EP (compris avec canalisation)                   |              | PM  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées EU (compris avec canalisation)                   |              | PM  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées ELEC   |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées Chaud-Froid                                      |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées AEP  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées INC  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées ARR  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées AC   |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - Tranchées CU   |              | ml  |               |                      |      |       |
| 3.3 | Couche de forme  | 2.3.3        | m3  |               |                      |      |       |
| 3.4 | Contrôle des plateformes                                     | 2.3.4        | Ens |               |                      |      |       |
| 4   | <b>Assainissement</b>  | 2.4          |     |               |                      |      |       |
| 4.1 | Canalisations  | 2.4.1        |     |               |                      |      |       |
|     | - EU DN 200  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 100  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 160  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 200  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 250  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 315  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 400  |              | ml  |               |                      |      |       |
|     | - EP DN 500  |              | ml  |               |                      |      |       |
| 4.2 | Regards  | 2.4.2        |     |               |                      |      |       |
|     | - Regard de visite Ø1000                                     |              | U   |               |                      |      |       |



# DECOMPOSITION DE PRIX

Activité

111085

Chrono

Lot 17

Construction d'un bâtiment à usage de laboratoires et des bureaux sur le site de l'ANSES à Lyon  
Lot 17 : Terrassements - VRD

DCE ind.A -octobre 2021

| N°   | DESIGNATION  | Par.<br>CCTP | U   | Quant.<br>MOE | Quant.<br>Entreprise | P.U. | TOTAL |
|------|--|--------------|-----|---------------|----------------------|------|-------|
| 4.3  | - Regard de branchement 60x60  |              | U   |               |                      |      |       |
| 4.4  | - Regard de branchement 80x80  |              | U   |               |                      |      |       |
| 4.5  | - Regard dà grilles  |              | U   |               |                      |      |       |
| 4.3  | Caniveau à grille  | 2.4.3        | ml  |               |                      |      |       |
| 4.4  | Raccordement sur regard existant                                     | 2.4.4        | U   |               |                      |      |       |
| 4.5  | Bassin de rétention phase 1  | 2.4.5        | m3  |               |                      |      |       |
| 4.6  | Bassin de rétention phase 2  | 2.4.6        | m3  |               |                      |      |       |
| 4.7  | Poste de relevage EU   | 2.4.7        | Ens |               |                      |      |       |
| 4.8  | Débourbeur-SH 15 l/s   | 2.4.8        | U   |               |                      |      |       |
| 4.9  | Passage caméra   | 2.4.9        | ml  |               |                      |      |       |
| 5    | <b>Adduction en eau potable - incendie</b>                           | 2.5          |     |               |                      |      |       |
| 5.1  | Canalisations  | 2.5.1        |     |               |                      |      |       |
|      | - AEP DN 50 + fourreau Ø90 (yc vannes)                               |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - ARR DN 25 + fourreau Ø63 (yc vannes)                               |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - INC DN 140   |              | ml  |               |                      |      |       |
| 5.2  | PI 60m3/h  | 2.5.2        | U   |               |                      |      |       |
| 5.3  | Bouche d'arrosage  | 2.5.3        | U   |               |                      |      |       |
| 5.4  | Raccordement sur attente   | 2.5.4        | U   |               |                      |      |       |
| 5.5  | Chambre de comptage AEP  | 2.5.5        | U   |               |                      |      |       |
| 6    | <b>Réseaux Chaud-Froid</b>   | 2.6          | PM  |               |                      |      |       |
| 7    | <b>Infrastructure des réseaux courants forts et courants faibles</b> | 2.7          |     |               |                      |      |       |
| 7.1  | Fourreaux  | 2.7.1        |     |               |                      |      |       |
|      | - 3x Ø200 + 3x Ø90 - HTA   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - 3x Ø42/45 + 3x Ø90 - TEL   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - 2x Ø90 - CFA   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - 2x Ø63 + cu - EE   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - 1x Ø90 - CFA   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - 1x Ø90 - CFO   |              | ml  |               |                      |      |       |
| 7.2  | Chambre de tirage  | 2.7.2        |     |               |                      |      |       |
|      | - K2C  |              | U   |               |                      |      |       |
|      | - 40x40  |              | U   |               |                      |      |       |
|      | - 50x50  |              | U   |               |                      |      |       |
|      | - 80x80  |              | U   |               |                      |      |       |
| 7.3  | Massif pour candélabre   | 2.7.3        | U   |               |                      |      |       |
| 7.4  | Massif pour borne lumineuse-potelet                                  | 2.7.4        | U   | 2             |                      |      |       |
| 8    | <b>Caniveau visitable</b>  | 2.8          | ml  |               |                      |      |       |
| 9    | <b>Voiries</b>   | 2.9          |     |               |                      |      |       |
| 9.1  | Exécution des voiries  | 2.9.1        |     |               |                      |      |       |
|      | - Voirie lourde en enrobé  |              | m²  |               |                      |      |       |
|      | - Dallage pierre   |              | m²  |               |                      |      |       |
|      | - Stabilisé  |              | m²  |               |                      |      |       |
|      | - Perméable (béton micro désactivé + alvéoles perméables)            |              | m²  |               |                      |      |       |
| 9.2  | Bordures   | 2.9.2        |     |               |                      |      |       |
|      | - T2   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - T2 collées   |              | ml  |               |                      |      |       |
|      | - P3   |              | ml  |               |                      |      |       |
| 9.3  | Réfections diverses  | 2.9.3        | Ens | 1             |                      |      |       |
| 10.1 | <b>Aménagements extérieurs</b>                                       | 2.10         |     |               |                      |      |       |
| 10.1 | Fondation + soubassement pour clôture                                | 2.10.1       | ml  |               |                      |      |       |
| 10.2 | Murét de soutènement   | 2.10.2       | ml  |               |                      |      |       |
| 10.3 | Signalisation horizontale  | 2.10.3       | Ens | 1             |                      |      |       |



## DECOMPOSITION DE PRIX

Activité

111085

Chrono

Lot 17

Construction d'un bâtiment à usage de laboratoires et des  
bureaux sur le site de l'ANSES à Lyon  
Lot 17 : Terrassements - VRD

DCE ind.A -octobre 2021

| ESTIMATION DES PREVISIONS 2012 |             |                         |              |     |               |                      |      |       |
|--------------------------------|-------------|-------------------------|--------------|-----|---------------|----------------------|------|-------|
| N°                             | DESIGNATION |                         | Par.<br>CCTP | U   | Quant.<br>MOE | Quant.<br>Entreprise | P.U. | TOTAL |
| 10.4                           |             | Signalisation verticale | 2.10.4       | Ens | 1             |                      |      |       |



## DECOMPOSITION DE PRIX

Activité  
111085

Chrono  
Lot 17

Construction d'un bâtiment à usage de laboratoires et des  
bureaux sur le site de l'ANSES à Lyon  
Lot 17 : Terrassements - VRD

DCE ind.A -octobre 2021

| N° | DESIGNATION   | Par.<br>CCTP | U | Quant. | P.U. | TOTAL |
|----|---|--------------|---|--------|------|-------|
|    | RECAPITULATIF   |              |   |        |      |       |
| 1  | Travaux préparatoires   |              |   |        |      |       |
| 2  | Décapage - Evacuation - Stockage                              |              |   |        |      |       |
| 3  | Terrassements   |              |   |        |      |       |
| 4  | Assainissement  |              |   |        |      |       |
| 5  | Adduction en eau potable - incendie                           |              |   |        |      |       |
| 6  | Réseaux Chaud-Froid   |              |   |        |      |       |
| 7  | Infrastructure des réseaux courants forts et courants faibles |              |   |        |      |       |
| 8  | Caniveau visitable  |              |   |        |      |       |
| 9  | Voiries   |              |   |        |      |       |
| 10 | Aménagements extérieurs                                       |              |   |        |      |       |
|    | MONTANT TOTAL € HT  |              |   |        |      |       |