

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAINTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 1/9</b>          |

# **LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAINTE CERTIFIÉES**

**DEPUIS LE 14 DÉCEMBRE 2023**

**Selon Règlement d'attestation de conformité ASQPE  
« Armatures de précontrainte » CSP AP Rc1  
en vigueur**

## Historique

| Indice de révision | Date de révision | Modifications   |
|--------------------|------------------|---|
| 0                  | janvier 2004     | Refonte pour mise en conformité arborescence documentaire |
| 1                  | janvier 2005     | Mise à jour suite à extension ou suppression de produit   |
| 2                  | octobre 2005     | Mise à jour suite à extension ou suppression de produit   |
| 3                  | janvier 2006     | Mise à jour suite à extension ou suppression de produit   |
| 4                  | juillet 2006     | Mise à jour suite à extension ou suppression de produit   |
| 5                  | janvier 2007     | Mise à jour   |
| 6                  | mai 2007         | Mise à jour   |
| 7                  | octobre 2007     | Mise à jour   |
| 8                  | juillet 2008     | Mise à jour   |
| 9                  | juillet 2008     | Mise à jour   |
| 10                 | novembre 2008    | Mise à jour   |
| 11                 | juillet 2009     | Mise à jour   |
| 12                 | janvier 2010     | Mise à jour   |
| 13                 | juillet 2010     | Mise à jour   |
| 14                 | octobre 2010     | Mise à jour   |
| 15                 | avril 2011       | Mise à jour   |
| 16                 | juillet 2011     | Mise à jour   |
| 17                 | décembre 2011    | Mise à jour   |
| 18                 | janvier 2012     | Mise à jour   |
| 19                 | avril 2012       | Mise à jour   |
| 20                 | juillet 2012     | Mise à jour   |
| 21                 | novembre 2012    | Mise à jour   |
| 22                 | janvier 2013     | Mise à jour   |
| 23                 | juillet 2013     | Mise à jour   |
| 24                 | janvier 2014     | Mise à jour   |
| 25                 | avril 2014       | Mise à jour   |
| 26                 | juillet 2014     | Mise à jour   |
| 27                 | novembre 2014    | Mise à jour   |
| 28                 | janvier 2015     | Mise à jour   |
| 29                 | avril 2015       | Mise à jour   |
| 30                 | juillet 2015     | Mise à jour   |
| 31                 | octobre 2015     | Mise à jour   |
| 32                 | décembre 2015    | Mise à jour   |
| 33                 | Janvier 2016     | Mise à jour   |
| 34                 | juillet 2016     | Mise à jour   |
| 35                 | novembre 2016    | Mise à jour   |
| 36                 | mars 2017        | Mise à jour   |
| 37                 | juillet 2017     | Mise à jour   |
| 38                 | octobre 2017     | Mise à jour   |
| 39                 | mars 2018        | Mise à jour   |
| 40                 | juillet 2018     | Mise à jour   |
| 41                 | janvier 2019     | Mise à jour   |
| 42                 | octobre 2019     | Mise à jour   |
| 43                 | mars 2020        | Mise à jour   |
| 44                 | juillet 2020     | Mise à jour   |
| 45                 | janvier 2021     | Mise à jour   |
| 46                 | juillet 2021     | Mise à jour   |
| 47                 | octobre 2021     | Mise à jour   |
| 48                 | janvier 2022     | Mise à jour   |
| 49                 | juillet 2022     | Mise à jour   |
| 50                 | Septembre 2022   | Mise à jour   |
| 51                 | Juin 2023        | Mise à jour   |
| 52                 | Octobre 2023     | Mise à jour   |
| 53                 | Décembre 2023    | Mise à jour   |

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAÎNTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 3/9</b>          |

**FILS TREFILES LISSES OU A EMPREINTES**

**CLASSE 1570**

| Dénomination  | Société              | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|---|----------------------|------------------|------------------------------|------------|
| 7-1570-TBR-A-FAP(A)<br>8-1570-TBR-A-FAP(A)<br>9,4-1570-TBR-A-FAP(A)<br>10-1570-TBR-A-FAP(A) | FAPRICELA S.A.       | Ança             | FAP(A)-18                    | 30/06/2024 |
| 9,4-1570-TBR-A-NDI(V)   | NEDRI Spanstaal BV   | Blérick          | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| 9,4-1570-TBR-PRE(VG)  | PRETENORTE           | Vitoria Gasteiz  | PRE(VG)-22                   | 30/06/2024 |
| 9,4-1570-TBR-SIW(R)   | SIAM INDUSTRIAL WIRE | Rayong           | SIW(R)-19                    | 30/06/2024 |
| 9,4-1570-TBR-CB(T)  | CB TRAFILATI ACCIAI  | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| 9,4-1570-A-TBR-DD(M)  | D&D DRÓTÁRU          | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |

**CLASSE 1670**

| Dénomination   | Société              | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|----------------------|------------------|------------------------------|------------|
| 5-1670-TBR-CB(T)<br>5,5-1670-TBR-CB(T)<br>6-1670-TBR-CB(T)<br>6,5-1670-TBR-CB(T)<br>6,9-1670-TBR-CB(T)<br>7-1670-TBR-CB(T)<br>7,5-1670-TBR-CB(T)<br>8-1670-TBR-CB(T) | CB TRAFILATI ACCIAI  | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| 5-1670-TBR-CA-NDI(B)<br>5-1670-TBR-CB-NDI(B)<br>7-1670-TBR-NDI(B)<br>7-1670-TBR-CA-NDI(B)<br>7-1670-TBR-CB-NDI(B)<br>8-1670-TBR-NDI(B)<br>8-1670-TBR-CA-NDI(B)       | NEDRI Spanstaal BV   | Blérick          | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| 7-1670-TBR-CA-TCA(S)<br>7-1670-TBR-CB-TCA(S)   | GSSP TYCSA           | Santander        | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |
| 7-1670-TBR-PRE(VG)<br>8-1670-TBR-PRE(VG)   | PRETENORTE           | Vitoria Gasteiz  | PRE(VG)-22                   | 30/06/2024 |
| 8-1670-TBR-SIW(R)  | SIAM INDUSTRIAL WIRE | Rayong           | SIW(R)-19                    | 30/06/2024 |
| 7-1670-A/B-TBR-DD(M)<br>8-1670-A/B-TBR-DD(M)<br>8-1670-CA/CB-A-TBR(M)<br>8-1670-CA/CB-B-TBR(M)   | D&D DRÓTÁRU          | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |

|              |  |                          |
|--------------|--|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAÎTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |  | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |  | <b>Page 4/9</b>          |

**FILS TREFILES LISSES OU A EMPREINTES (fin)**

**CLASSE 1770**

| Dénomination   | Société            | Usine     | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|--------------------|-----------|------------------------------|------------|
| 5-1770-TBR-CA-NDI(B)<br>5-1770-TBR-CB-NDI(B)   | NEDRI Spanstaal BV | Blérick   | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| 4-1770-TBR-CA-TCA(S)<br>4-1770-TBR-CB-TCA(S)<br>5-1770-TBR-CA-TCA(S)<br>5-1770-TBR-CB-TCA(S) | GSSP TYCSA         | Santander | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |

**CLASSE 1860**

| Dénomination   | Société              | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|----------------------|------------------|------------------------------|------------|
| 5-1860-TBR-CA-CB(T)<br>5-1860-TBR-CB-CB(T)   | CB TRAFILATI ACCIAI  | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| 5-1860-TBR-CA-NDI(B)<br>5-1860-TBR-CB-NDI(B)   | NEDRI Spanstaal BV   | Blérick          | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| 4-1860-TBR-CA-TCA(S)<br>4-1860-TBR-CB-TCA(S)<br>5-1860-TBR-CA-TCA(S)<br>5-1860-TBR-CB-TCA(S)   | GSSP TYCSA           | Santander        | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |
| 4-1860-TBR-CA-SIW(R)<br>5-1860-TBR-CA-SIW(R)<br>5-1860-TBR-CB-SIW(R)   | SIAM INDUSTRIAL WIRE | Rayong           | SIW(R)-19                    | 30/06/2024 |
| 4-1860-TBR-CA-FAP(A)<br>5-1860-TBR-CA-FAP(A)<br>4-1860-TBR-CB-FAP(A)<br>5-1860-TBR-CB-FAP(A)   | FAPRICELA S.A.       | Ança             | FAP(A)-18                    | 30/06/2024 |
| 5-1860-TBR-CA-SOC(T)<br>5-1860-TBR-CB-SOC(T)   | SOCITREL S.A.        | Trofa            | SOC(T)-20                    | 30/06/2024 |
| 4-1860-TBR-CA-A-DD(M)<br>5-1860-TBR-CA-A-DD(M)<br>4-1860-TBR-CB-A-DD(M)<br>5-1860-TBR-CB-A-DD(M)<br>4-1860-TBR-CA-B-DD(M)<br>5-1860-TBR-CA-B-DD(M)<br>4-1860-TBR-CB-B-DD(M)<br>5-1860-TBR-CB-B-DD(M) | D&D DRÓTÁRU          | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |
| 4-1860-TBR-CA-GAL(C)<br>5-1860-TBR-CA-GAL(C)<br>4-1860-TBR-CB-GAL(C)<br>5-1860-TBR-CB-GAL(C)   | GALCORE              | Coruña           | GAL(C)-26                    | 30/06/2024 |

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAINTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 5/9</b>          |

**TORONS LISSES**

**CLASSE 1770**

| Dénomination                                       | Société    | Usine     | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|------------|-----------|------------------------------|------------|
| T15,2-1770-TBR-A-TCA(S)<br>T15,7-1770-TBR-A-TCA(S) | GSSP TYCSA | Santander | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |

**CLASSE 1860**

| Dénomination   | Société             | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|---------------------|------------------|------------------------------|------------|
| T9,3-1860-TBR-CB(T)<br>T9,6-1860-TBR-CB(T)<br>T9,3-1860-TBR-CB(T)<br>T11-1860-TBR-A-CB(T)<br>T11,3-1860-TBR-CB(T)<br>T12,5-1860-TBR-A/BCB(T)<br>T12,9-1860-TBR-A/B-CB(T)<br>T13-1860-TBR-A/B-CB(T)<br>T15,2-1860-TBR-A/B-CB(T)<br>T15,3-1860-TBR-A/B-CB(T)<br>T15,7-1860-TBR-A/B-CB(T) | CB TRAFILATI ACCIAI | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-DD(M)<br>T12,5-1860-TBR-A-DD(M)<br>T12,9-1860-TBR-A-DD(M)<br>T15,2-1860-TBR-A-DD(M)<br>T15,7-1860-TBR-A-DD(M)  | D&D DRÓTÁRU         | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |
| T 9,3-1860-TBR-FAP(A)<br>T12,5-1860-TBR-A-FAP(A)<br>T12,9-1860-TBR-A-FAPA)<br>T15,2-1860-TBR-A-FAP(A)<br>T15,7-1860-TBR-A-FAP(A)   | FAPRICELA S.A.      | Ança             | FAP(A)-18                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-MAK(E)<br>T12,5-1860-TBR-A-MAK(E)<br>T12,9-1860-TBR-A-MAK(E)<br>T15,2-1860-TBR-A-MAK(E)<br>T15,7-1860-TBR-A-MAK(E)   | MAKLADA             | Eljem            | MAK(E)-21                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-NDI(B)<br>T12,5-1860-TBR-A-NDI(B)<br>T12,9-1860-TBR-A-NDI(B)<br>T15,2-1860-TBR-A-NDI(B)<br>T15,7-1860-TBR-A-NDI(B)   | NEDRI Spanstaal BV  | Blérick          | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| T15,2-1860-TBR-A-USHA(R)<br>T15,7-1860-TBR-A-USHA(R)   | USHA MARTIN LIMITED | Ranchi           | USHA(R)-27                   | 30/06/2024 |

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAÎNTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 6/9</b>          |

**TORONS LISSES (suite 1)**

**CLASSE 1860**

| Dénomination   | Société                               | Usine        | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|---------------------------------------|--------------|------------------------------|------------|
| T9,3-1860-TBR-SLM(C)<br>T12,5-1860-TBR-A-SLM(C)<br>T12,9-1860-TBR-A-SLM(C)<br>T15,2-1860-TBR-A-SLM(C)<br>T15,7-1860-TBR-A-SLM(C)<br>T12,5-1860-TBR-B-SLM(C)<br>T12,9-1860-TBR-B-SLM(C)<br>T15,2-1860-TBR-B-SLM(C)<br>T15,7-1860-TBR-B-SLM(C) | Siderurgica Latina Martin S.p.A.      | Ceprano      | SLM(C)-12                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-SIW(R)<br>T12,5-1860-TBR-A-SIW(R)<br>T12,9-1860-TBR-A-SIW(R)<br>T15,2-1860-TBR-A-SIW(R)<br>T15,7-1860-TBR-A-SIW(R)   | SIAM INDUSTRIAL WIRE                  | Rayong       | SIW(R)-19                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-TCA(S)<br>T12,5-1860-TBR-A-TCA(S)<br>T12,9-1860-TBR-A-TCA(S)<br>T15,2-1860-TBR-A-TCA(S)<br>T15,7-1860-TBR-A-TCA(S)   | GSSP TYCSA                            | Santander    | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |
| T 9,3-1860-TBR-TM(CS)<br>T12,5-1860-TBR-A-TM(CS)<br>T12,9-1860-TBR-A-TM(CS)<br>T15,2-1860-TBR-A-TM(CS)<br>T15,7-1860-TBR-A-TM(CS)  | TRAFILERIE MERIDIONALI                | Chieti Scalo | TM(CS)-15                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-SOC(T)<br>T12,5-1860-TBR-A-SOC(T)<br>T12,9-1860-TBR-A-SOC(T)<br>T15,2-1860-TBR-A-SOC(T)<br>T15,7-1860-TBR-A-SOC(T)   | SOCITREL S.A.                         | Trofa        | SOC(T)-20                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-WBO(C)<br>T9,6-1860-TBR-WBO(C)<br>T9,3-1860-TBR-WBO(C)<br>T11-1860-TBR-A-WBO(C)<br>T11,3-1860-TBR-WBO(C)<br>T12,5-1860-TBR-WBO(C)<br>T12,9-1860-TBR-A-WBO(C)<br>T15,2-1860-TBR-A-WBO(C)<br>T15,7-1860-TBR-A-WBO(C)             | WBO ITALCABLES<br>Società cooperativa | Caivano      | WBO(C)-24                    | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-MAAD(J)<br>T12,5-1860-TBR-A-MAAD(J)<br>T12,9-1860-TBR-A-MAAD(J)<br>T15,2-1860-TBR-A-MAAD(J)<br>T15,7-1860-TBR-A-MAAD(J)  | MAADANIYAH - ASLAK                    | Jubail       | MAAD(J)-25                   | 30/06/2024 |
| T9,3-1860-TBR-GAL(C)<br>T12,5-1860-TBR-A-GAL(C)<br>T12,9-1860-TBR-A-GAL(C)<br>T15,2-1860-TBR-A-GAL(C)<br>T15,7-1860-TBR-A-GAL(C)   | GALCORE                               | Coruña       | GAL-C)-26                    | 30/06/2024 |

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÛCONTRAINTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 7/9</b>          |

**TORONS LISSES (fin)**

**CLASSE 1960**

| Dénomination         | Société    | Usine     | n° attestation de conformité | échéance   |
|----------------------|------------|-----------|------------------------------|------------|
| T5,2-1960-TBR-TCA(S) | GSSP TYCSA | Santander | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |

**CLASSE 2060**

| Dénomination                                      | Société                               | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|---|---------------------------------------|------------------|------------------------------|------------|
| T5,2-2060-TBR-CB(T)<br>T6,85-2060-TBR-CB(T)       | CB TRAFILATI ACCIAI                   | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| T6,85-2060-TBR-NDI(B)                             | NEDRI Spanstaal BV                    | Blérick          | NDI(B)-10                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-SLM(C)<br>T6,85-2060-TBR-SLM(C)     | Siderurgica Latina Martin S.p.A.      | Ceprano          | SLM(C)-12                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-TCA(S)<br>T6,85-2060-TBR-TCA(S)     | GSSP TYCSA                            | Santander        | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-SOC(T)<br>T6,85-2060-TBR-SOC(T)     | SOCITREL S.A.                         | Trofa            | SOC(T)-20                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-A-FAP(A)<br>T6,85-2060-TBR-A-FAP(A) | FAPRICELA S.A.                        | Ança             | FAP(A)-18                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-DD(M)<br>T6,85-2060-TBR-DD(M)       | D&D DRÓTÁRU                           | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |
| T5,2-2060-TBR-A-WBO(C)<br>T6,85-2060-TBR-A-WBO(C) | WBO ITALCABLES<br>Società cooperativa | Caivano          | WBO(C)-24                    | 30/06/2024 |

**CLASSE 2160**

| Dénomination                                      | Société                               | Usine            | n° attestation de conformité | échéance   |
|---|---------------------------------------|------------------|------------------------------|------------|
| T5,2-2160-TBR-CB(T)<br>T6,85-2160-TBR-CB(T)       | CB TRAFILATI ACCIAI                   | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                      | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-SLM(C)<br>T6,85-2160-TBR-SLM(C)     | Siderurgica Latina Martin S.p.A.      | Ceprano          | SLM(C)-12                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-TCA(S)<br>T6,85-2160-TBR-TCA(S)     | GSSP TYCSA                            | Santander        | TCA(S)-14                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-SOC(T)<br>T6,85-2160-TBR-SOC(T)     | SOCITREL S.A.                         | Trofa            | SOC(T)-20                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-A-FAP(A)<br>T6,85-2160-TBR-A-FAP(A) | FAPRICELA S.A.                        | Ança             | FAP(A)-18                    | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-DD(M)<br>T6,85-2160-TBR-DD(M)       | D&D DRÓTÁRU                           | Miskolc          | DD(M)-17                     | 30/06/2024 |
| T5,2-2160-TBR-A-WBO(C)<br>T6,85-2160-TBR-A-WBO(C) | WBO ITALCABLES<br>Società cooperativa | Caivano          | WBO(C)-24                    | 30/06/2024 |

|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAÎNTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 8/9</b>          |

### **TORONS CRANTES**

#### **CLASSE 1860**

| <b>Dénomination</b>                             | <b>Société</b>     | <b>Usine</b> | <b>n° attestation de conformité</b> | <b>échéance</b> |
|---|--------------------|--------------|-------------------------------------|-----------------|
| TC 9,3-1860-TBR-NDI(B)                          | NEDRI Spanstaal BV | Blérick      | NDI(B)-10                           | 30/06/2024      |
| TC9,3-1860-TBR-TCA(S)<br>TC12,5-1860-TBR-TCA(S) | GSSP TYCSA         | Santander    | TCA(S)-14                           | 30/06/2024      |

### **TORONS GALVANISES**

#### **CLASSE 1770**

| <b>Dénomination</b>                                  | <b>Société</b> | <b>Usine</b> | <b>n° attestation de conformité</b> | <b>échéance</b> |
|--|----------------|--------------|-------------------------------------|-----------------|
| TZ15,7-1770-TBR-A-TCA(S)<br>TZ15,7-1770-TBR-B-TCA(S) | GSSP TYCSA     | Santander    | TCA(S)-14                           | 30/06/2024      |

#### **CLASSE 1860**

| <b>Dénomination</b>                                  | <b>Société</b> | <b>Usine</b> | <b>n° attestation de conformité</b> | <b>échéance</b> |
|--|----------------|--------------|-------------------------------------|-----------------|
| TZ15,7-1860-TBR-A-TCA(S)<br>TZ15,7-1860-TBR-B-TCA(S) | GSSP TYCSA     | Santander    | TCA(S)-14                           | 30/06/2024      |

### **TORONS GAINES PROTEGES**

#### **CLASSE 1860**

| <b>Dénomination</b>  | <b>Société</b>       | <b>Usine</b>     | <b>n° attestation de conformité</b> | <b>échéance</b> |
|--|----------------------|------------------|-------------------------------------|-----------------|
| TGG 15,2-1860-TBR-P-TCA(S)<br>TGG 15,7-1860-TBR-P-TCA(S)   | GSSP TYCSA           | Santander        | TCA(S)-14                           | 30/06/2024      |
| TGG 15,2-1860-TBR-A-P-CB(T)<br>TGG 15,7-1860-TBR-A-P-CB(T)<br>TGG 15,2-1860-TBR-B-P-CB(T)<br>TGG 15,7-1860-TBR-B-P-CB(T) | CB TRAFILATI ACCIAI  | Tezze sul Brenta | CB(T)-3                             | 30/06/2024      |
| TGG 15,2-1860-TBR-A-P-FAP(A)<br>TGG 15,7-1860-TBR-A-P-FAP(A)   | FAPRICELA S.A.       | Ança             | FAP(A)-18                           | 30/06/2024      |
| TGG 15,2-1860-TBR-A-P-SIW(R)<br>TGG 15,7-1860-TBR-A-P-SIW(R)   | SIAM INDUSTRIAL WIRE | Rayong           | SIW(R)-19                           | 30/06/2024      |



|              |   |                          |
|--------------|---|--------------------------|
| <b>ASQPE</b> | <b>LISTE DES ARMATURES DE PRÉCONTRAINTE</b> | <b>CSP AP LAC2 rév53</b> |
|              |   | <b>Décembre 2023</b>     |
|              |   | <b>Page 9/9</b>          |

## BARRES

### CLASSE 1030

| Dénomination   | Société                  | Usine       | n° attestation de conformité | échéance   |
|--|--------------------------|-------------|------------------------------|------------|
| B26,5-1030-NL-FREY(R)<br>B32-1030-NL-FREY(R)<br>B36-1030-NL-FREY(R)<br>B40-1030-NL-FREY(R) | SOLETANCHE<br>FREYSSINET | Vereeniging | FREY(R)                      | 30/06/2024 |
| B26,5-1030-NL-MC(D)<br>B32-1030-NL-MC(D)<br>B36-1030-NL-MC(D)                              | MACALLOY LIMITED         | Dinnington  | MC(D)-9                      | 30/06/2024 |