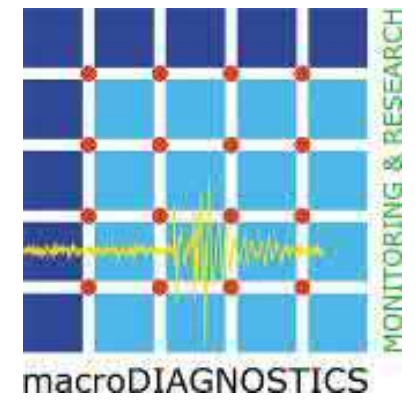


STUDIOPARISET



macroDIAGNOSTICS srl



PARISSET Ing. SANDRO

Titoli professionali

Ing. Civile, sez. Edile, con Lode, Dicembre 1991
Ordine Ingegneri Valle d'Aosta nel 1992, n .344
Libero professionista dal 1992
Corso 494/96 (Sicurezza) nel 1997
Corso 818 (Antincendio) nel 1998
Corso OPCM 3274 (Sismica) nel 2004
Certificazione BV III Livello PND CIVILI UT-MO
Certificazione RINA III Livello PND CIVILI SC-MG
Certificazione KIWA II Livello PND CIVILI ES
Iscritto Albo Regionale Collaudatori (Cat.4)
Vice presidente M.A.S.T.E.R ITALIA

Attività di consulenza e/o amministrativa

Assessore comunale Villeneuve (1995 - 2000)
Vicesindaco Villeneuve (2000 - 2005)
Membro C.E.C. Villeneuve (1995 - 2005)
Membro C.E.C. Rhêmes S. Georges (2000 - 2005)
Membro C.E.C. Rhêmes Notre Dame (2005 - 2015)
Consigliere Comunale Villeneuve (2015 -)

STUDIOPARISET

Progettazione strutturale ordinaria e sismica
Impianti idroelettrici
Rilievi Topografici
Direzione lavori
Collaudi
Perizie

macroDIAGNOSTICS srl

Prove di carico
Monitoraggi strutturali
Monitoraggi fessurativi
Monitoraggi clinometrici
Indagini sui materiali
Termografie

[Elenco dei principali incarichi : SEGUE →](#)

PROGETTAZIONE GENERALE

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|---|---|----------------------------|--|------------------|------|------|------|
| 616 | GEN | | X | X | Comune di Aise | Ristrutturazione capannone polivalente | Aise | 2013 | 2013 | € |
| 634 | GEN | | X | | Edificio privato | Edificio privato | Quart | 2105 | | € |
| 643 | GEN | | X | X | Comune di Saint Christophe | Progettazione interventi di messa in sicurezza solai - Scuola Infanzia | Saint Christophe | 2105 | | € |
| 699 | GEN | | X | X | Comune di Saint Christophe | Progettazione interventi di messa in sicurezza solai - Scuola primaria | Saint Christophe | 2105 | | € |
| 702 | GEN | | X | X | SISTRASB | Manutenzione straordinaria strutture viadotto | Saint Rhemy | 2016 | | € |
| 711 | GEN | | X | x | Comune di Aymavilles | Messa in sicurezza strade | Aymavilles | 2016 | | € |
| 736 | GEN | | X | | CVA SPA | Progetto fattibilità rimozione amianto da centrale in caverna | Nus | 2017 | 2017 | n.d. |
| 745 | GEN | | X | | Cervino Spa | Progetto fattibilità autorimessa interrata pluripiano | Cervinia | 2017 | 2017 | n.d. |
| 746 | GEN | | X | X | Comune di Aymavilles | Interventi su strada regionale | Aymavilles | 2017 | 2017 | n.d. |
| 747 | GEN | | X | X | Comune di Saint Christophe | Manutenzione straordinaria scuola primaria | Saint Christophe | 2017 | | n.d. |

PROGETTAZIONE IMPIANTI IDROELETTRICI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|---|--|-----------------------------|---|----------------------|------|------|------|
| 125 | IDR | | X | | Società SRB | Progetto impianto idroelettrico | Saint Oyen | 2001 | 2003 | € |
| 177 | IDR | | X | | Società ElectroRhemes | Progetto impianto idroelettrico Thumel | Rhemes Notre Dame | 2002 | 2005 | € |
| 198 | IDR | | X | | Società Planaval | Progetto impianto idroelettrico | Arvier | 2001 | 2013 | € |
| 224 | IDR | | X | | Merlet Fabrizio | Progetto impianto idroelettrico | Ayas | 2005 | 2008 | € |
| 225 | IDR | | X | | Società GEC | Progetto impianto idroelettrico | Cogne | 2005 | 2014 | € |
| 249 | IDR | | X | | Società F.Ili Ronc | Rifacimento opera di presa | Rhemes Saint Georges | 2008 | 2009 | € |
| 252 | IDR | | X | | Società ElectroRhemes | Progetto impianto idroelettrico Voix | Rhemes Saint Georges | 2006 | 2015 | € |
| 278 | IDR | | X | | Società Le Chatelet | Progetto impianto idroelettrico | Valgrisenche | 2007 | 2008 | € |
| 287 | IDR | | X | | Società Cogeis | Progettazione esecutiva impianto idroelettrico | La Thuile | 2007 | 2008 | € |
| 292 | IDR | | X | | Comune di Valsavarenche | Rifacimento impianto idroelettrico | Valsavarenche | 2009 | 2009 | € |
| 300 | IDR | | X | | Comune di Aise | Fattibilità impianto idroelettrico | Aise | 2009 | 2009 | € |
| 355 | IDR | | X | | Società Rialca Due | Progetto impianto idroelettrico | Morgex | 2009 | 2015 | € |
| 364 | IDR | | X | | Società Champorcher Energie | Progetto impianto idroelettrico | Hone | 2009 | 2015 | € |
| 384 | IDR | | X | | C.M. Valli di Lanzo | Progetto impianto idroelettrico su acquedotto | Ceres | 2011 | 2013 | € |
| 454 | IDR | | X | | Comune di Donnas | Progetto impianto idroelettrico su acquedotto | Donnas | 2012 | 2014 | € |
| 476 | IDR | | X | | Società ElectroRhemes | Costruzione elettrdotto 20 kV | --- | 2004 | 2005 | € |
| 521 | IDR | | X | | Società F.Ili Ronc | Fattibilità e progetto preliminare impianto idroelettrico | Balme | 2012 | 2014 | € |
| 565 | IDR | | X | | Società S.R.B. | Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico | Saint Rhemy | 2013 | 2014 | € |
| 577 | IDR | | X | | Società Planaval | Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico | Arvier | 2013 | 2013 | € |
| 603 | IDR | | X | | Società S.I.T. | Analisi fattibilità sviluppo idroelettrico | Oyace | 2013 | 2014 | n.d. |
| 754 | IDR | | X | | Cliente privato | Fattibilità impianto idroelettrico | Albania | 2017 | | n.d. |

VERIFICHE STRUTTURALI

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---|---|----------------------------|---|------------------|------|------|------|
| 507 | VST | X | X | X | | Comune di Saint Pierre | Verifica statica su edificio scolastico | Saint Pierre | 2012 | 2012 | n.d. |
| 512 | VST | X | | X | | Comune di Charvensod | Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico | Charvensod | 2012 | 2012 | n.d. |
| 516 | VST | X | | | X | Società Autoporto | Prove dinamiche su scala metallica | Pollein | 2012 | 2012 | n.d. |
| 519 | VST | X | X | X | | Comune di Hone | Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico | Hone | 2012 | 2013 | n.d. |
| 541 | VST | X | | X | | Comune di Charvensod | Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico | Charvensod | 2012 | 2013 | n.d. |
| 550 | VST | X | | | X | Società | Prova di carico su edificio in acciaio | Gressoney | 2013 | 2013 | n.d. |
| 555 | VST | X | | | X | Società | Prova dinamica su impalcato da ponte | Chatillon | 2013 | 2013 | n.d. |
| 556 | VST | X | X | X | | Comune di Aymavilles | Prove non distruttive e verifica di vulnerabilità sismica edificio scolastico | Aymavilles | 2013 | 2013 | n.d. |
| 562 | VST | X | | | X | Società | Prova dinamica su impalcato da ponte | Oyace | 2013 | 2013 | n.d. |
| 596 | VST | X | | | X | Cliente privato | Monitoraggio quadro fessurativo | Aosta | 2013 | 2014 | n.d. |
| 597 | VST | X | | | X | Società Edileco | Prova di carico strumentata | Nus | 2013 | 2013 | n.d. |
| 607 | VST | X | | | X | Società costruzioni | Verifica statica e dinamica edificio | Aosta | 2013 | 2013 | n.d. |
| 630 | VST | X | | X | | Comune di Saint Christophe | Verifica statica solai scuola infanzia | Saint Christophe | 2013 | 2014 | n.d. |
| 631 | VST | X | | | X | Condominio Conte Crotti | Verifica statica edificio | Aosta | 2013 | 2014 | n.d. |
| 664 | VST | X | X | | X | Cliente privato | Verifica statica solai | Gressan | 2105 | 2015 | n.d. |
| 675 | VST | X | X | | X | Soc. Hotel Vittoria | Verifica agibilità edificio storico | Courmayeur | 2015 | 2015 | n.d. |
| 678 | VST | X | | X | | Comune di Valtournenche | Valutazioni statiche | Valtournenche | 2016 | 2016 | n.d. |
| 685 | VST | X | | X | | Comune di Saint Christophe | Verifica statica solai scuola primaria | Saint Christophe | 2016 | 2016 | n.d. |
| 687 | VST | X | | | | Comune di Saint Vincent | Indagini diagnostiche edifici scolastici - programma IDES | Saint Vincent | 2016 | 2016 | n.d. |
| 688 | VST | X | | | | Comune di La Salle | Indagini diagnostiche edifici scolastici - programma IDES | La Salle | 2016 | 2016 | n.d. |
| 689 | VST | X | | X | | RAVA | Valutazioni statiche | Aosta | 2016 | 2016 | n.d. |
| 705 | VST | X | | | x | Condominio Le Betulle | Controllo sfondellamento solai e caratteristiche cls strutture portanti | Gressoney | 2016 | 2016 | n.d. |
| 712 | VST | | X | | X | Condominio Aosta | Verifica effetti allagamento | Aosta | 2016 | | n.d. |
| 713 | VST | X | | | X | Car srl | Verifica idoneità statica edificio artigianale e commerciale | Aosta | 2016 | 2016 | n.d. |
| 715 | VST | X | | | x | Condominio Stella Alpina | Controllo sfondellamento solai e caratteristiche cls strutture portanti | Gressoney | 2016 | 2016 | n.d. |
| 716 | VST | X | | | X | Impresa Carere | Verifica statica edificio oggetto di collaudo | Valtournenche | 2016 | 2016 | n.d. |
| 721 | VST | X | | | X | Cliente privato | Indagine strutturale | Gressoney | 2016 | 2016 | n.d. |
| 734 | VST | X | | | X | Fondo Castello | Monitoraggio vibrometrico cantiere EX Majestic | Courmayeur | 2017 | | n.d. |
| 735 | VST | X | | | X | ATI IMPRESE | Prove di carico solai Università della Valle d'Aosta | Aosta | 2017 | 2017 | n.d. |

VERIFICHE STRUTTURALI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---|-------------------------------|--|------------|------|------|------|
| 737 | VST | X | | X | HOTEL SANT'ORSO | Indagini strutturali su pilastri | Cogne | 2017 | 2017 | n.d. |
| 739 | VST | X | | X | Cliente privato | Prova di carico su solai | Aosta | 2017 | 2017 | n.d. |
| 741 | VST | X | | X | Condominio Primavera 2 | Indagine sfondellamento solai in laterizio | Aosta | 2017 | | n.d. |
| 751 | VST | X | | X | Altro professionista | Prova di carico | Donnas | 2017 | 2017 | n.d. |
| 752 | VST | X | | X | Finaosta Spa | Indagini strutturali pilastri metallici cavi | Aosta | 2017 | | n.d. |
| 755 | VST | X | | X | Funivie Courmayeur Mont Blanc | Indagini strutturali autorimessa pluripiano | Courmayeur | 2017 | 2017 | n.d. |
| 762 | VST | X | | X | I.A.R. | Indagini su fessurazioni pilastri | Aosta | 2018 | 2018 | n.d. |
| 763 | VST | | X | X | Condominio delle Alpi | Indagini su infiltrazioni | Nus | 2018 | | n.d. |
| 768 | VST | | X | | I.A.R. | Analisi caratteristiche calcestruzzo | Aosta | 2018 | 2018 | n.d. |
| 769 | VST | | X | | BIANCHI MAZZOLENI | Analisi caratteristiche strutturali edificio civile abitazione | Courmayeur | 2018 | 2018 | n.d. |
| 774 | VST | | X | | C.O.U.P. AOSTA | Analisi caratteristiche calcestruzzo | Aosta | 2018 | 2018 | n.d. |

MONITORAGGI STRUTTURALI E FESSURATIVI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|--|---|--------------------------------|--|------------------|------|------|------|
| 536 | MON | X | | X | Regione Autonoma Valle d'Aosta | Monitoraggio castello di Quart | Quart | 2013 | 2013 | n.d. |
| 537 | MON | X | | X | Regione Autonoma Valle d'Aosta | Monitoraggio edifici vari | - | 2012 | 2013 | n.d. |
| 538 | MON | X | | X | Società S.R.B. | Monitoraggio edificio di centrale idroelettrica | Saint Oyen | 2103 | 2015 | n.d. |
| 546 | MON | X | | X | Regione Autonoma Valle d'Aosta | Monitoraggio edificio storico vincolato | Aosta | 2012 | 2013 | n.d. |
| 570 | MON | X | | X | Società Saint Hubertus | Monitoraggio quadro fessurativo | Valtournenche | 2013 | 2014 | n.d. |
| 572 | MON | X | | X | Esercito Italiano | Monitoraggio quadro fessurativo | Courmayeur | 2013 | 2014 | n.d. |
| 580 | MON | X | | X | Cliente privato | Monitoraggio quadro fessurativo | Aosta | 2013 | 2014 | n.d. |
| 608 | MON | X | | X | Società costruzioni | Monitoraggio berlinese tirantata | Pontey | 2013 | 2014 | n.d. |
| 619 | MON | X | | X | Cliente privato | Monitoraggio edificio in adiacenza a scavo | Courmayeur | 2013 | 2014 | n.d. |
| 637 | MON | X | | X | Soc. Lostan | Monitoraggio edificio vincolato | Aosta | 2015 | 2016 | n.d. |
| 676 | MON | X | | X | Cliente privato | Monitoraggio quadro fessurativo | Courmayeur | 2015 | 2016 | n.d. |
| 692 | MON | X | | X | Impresa Floccari | Monitoraggio quadro fessurativo | Cogne | 2016 | | n.d. |
| 717 | MON | X | | X | Cliente privato | Monitoraggio quadro fessurativo | Aosta | 2016 | 2017 | n.d. |
| 742 | MON | X | | X | Cliente privato | Monitoraggio comportamento trave in cemento armato | Torino | 2017 | 2017 | n.d. |
| 756 | MON | X | | X | Condominio Ass. Ambiente | Monitoraggio quadri fessurativi | Saint Christophe | 2017 | | n.d. |

COLLAUDI STATICI

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|--|---|---|---|-----------------------------------|--|---------------|------|------|------|
| 183.01 | CST | | X | X | | Regione Autonoma Valle d'Aosta | Galleria Paramassi | Champdepraz | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.02 | CST | | X | X | | Comune di Avise | Collaudo statico autorimessa interra in località Capoluogo | Avise | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.03 | CST | | X | X | | COMune di Morgex | Collaudo statico vasca acquedotto | Morgex | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.04 | CST | | X | X | | Cooperativa Ravnate | Collaudo statico ristrutturazione edifici FILIPPINI | Aosta | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.05 | CST | | X | X | | Comune di Avise | Collaudo manufatti stradali | Avise | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.06 | CST | | X | X | | Comune di Aosta | Criptoportico Aosta | Aosta | 2004 | 2004 | n.d. |
| 183.07 | CST | | X | X | | DEVAL | Cabina elettrica | Gaby | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.08 | CST | | X | X | | IVAT | Collaudo statico edificio mmuseo IVAT | Fenis | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.09 | CST | | X | X | | ARER | Collaudo statico edificio pluripiano | Aosta | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.1 | CST | | X | X | | AVISE-CIMITERO | Collaudo statico loculi | Avise | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.11 | CST | | X | X | | COGNE- PARCO GIOCHI | Collaudo statico edificio | Cogne | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.12 | CST | | X | X | | RAVA-PONTE FONDO | Collaudo statico ponte in legno | Saint Oyen | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.13 | CST | | X | X | | RAVA - SCALA BRAMBILLA | Collaudo statico struttura metallica | Verres | 2010 | 2010 | n.d. |
| 183.5 | CST | | X | | X | Lama | Collaudo statico edificio | Morgex | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.51 | CST | | X | | X | Barailler Cesare | Collaudo statico edificio | Bionaz | 2002 | 2002 | n.d. |
| 183.52 | CST | | X | | X | Costa- Romagnoli | Collaudo statico edificio | Saint Nicolas | 2002 | 2002 | n.d. |
| 183.53 | CST | | X | | X | Haffliger | Collaudo statico edificio | La Salle | 2002 | 2002 | n.d. |
| 183.54 | CST | | X | | X | Folco | Collaudo statico edificio | La SAlle | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.55 | CST | | X | | X | Thomasset Rodolfo | Collaudo statico edificio | Saint Nicolas | 2003 | 2003 | n.d. |
| 183.56 | CST | | X | | X | Laurent Massimo | Collaudo statico edificio | Aosta | 2004 | 2004 | n.d. |
| 183.57 | CST | | X | | X | Jorrioz Ivo | Collaudo statico edificio | Arvier | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.58 | CST | | X | | X | Palazzo Avenue Conseil des Commis | Collaudo statico edificio | Aosta | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.59 | CST | | X | | X | Di Nardo | Collaudo statico edificio | Villeneuve | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.6 | CST | | X | | X | Menescardi | Collaudo statico edificio | La Thuile | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.61 | CST | | X | | X | Marano Pasini | Collaudo statico edificio | Oyace | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.62 | CST | | X | | X | Bionaz Renzo | Collaudo statico edificio | Bionaz | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.63 | CST | | X | | X | Bredy Robert | Collaudo statico edificio | Oyace | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.64 | CST | | X | | X | Corgnier | Collaudo statico edificio | Saint Denis | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.65 | CST | | X | | X | Rollet Marcello | Collaudo statico edificio | Arvier | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.66 | CST | | X | | X | Brazzale Idelma | Collaudo statico edificio | Sarre | 2006 | 2006 | n.d. |

COLLAUDI STATICI

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----|---|---|--|---|-----------------------|--|----------------------|------|------|--------------|
| 183.67 | CST | | X | | X | Grinfan Giorgio | Collaudo statico edificio | Aosta | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.68 | CST | | X | | X | Vigliano Paolo | Collaudo statico edificio | Saint Christophe | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.69 | CST | | X | | X | Marcellan | Collaudo statico edificio | Saint Christophe | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.7 | CST | | X | | X | Tibone | Collaudo statico edificio | Saint Christophe | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.71 | CST | | X | | X | Biogli | Collaudo statico edificio | Saint Pierre | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.72 | CST | | X | | X | Grivel | Collaudo statico edificio | Courmayeur | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.73 | CST | | X | | X | Petey Bernadetta | Collaudo statico edificio | Oyace | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.74 | CST | | X | | X | Barailler Paolo | Collaudo statico edificio | Bionaz | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.75 | CST | | X | | X | De Petra | Collaudo statico edificio | Morgex | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.76 | CST | | X | | X | Avato Michela | Collaudo statico edificio | Courmayeur | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.77 | CST | | X | | X | Squinabol | Collaudo statico edificio | Quart | 2006 | 2006 | n.d. |
| 183.78 | CST | | X | | X | Cabassi maria Lusia | Collaudo statico edificio | Morgex | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.79 | CST | | X | | X | Crteier - Perona | Collaudo statico edificio | Introd | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.8 | CST | | X | | X | Charrere Costantino | Collaudo statico edificio | Aymavilles | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.81 | CST | | X | | X | Floccari Antonio | Collaudo statico edificio | Saint Pierre | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.82 | CST | | X | | X | Mastroianni Francesco | Collaudo statico edificio | Valtournanche | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.83 | CST | | X | | X | Chabod Nadia | Collaudo statico edificio | Villeneuve | 2008 | 2008 | n.d. |
| 183.84 | CST | | X | | X | Tecnocasa | Collaudo statico edificio | Pollein | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.85 | CST | | X | | X | Contoz Enrico | Collaudo statico edificio | Excenex | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.86 | CST | | X | | X | Rhemes residence | Collaudo statico edificio | Rhemes Notre Dame | 2007 | 2007 | n.d. |
| 183.87 | CST | | X | | X | Ronc denise | Collaudo statico edificio | Rhemes Saint georges | 2008 | 2008 | n.d. |
| 183.88 | CST | | X | | X | Favre Eurelia | Collaudo statico edificio | Rhemes Saint georges | 2008 | 2008 | n.d. |
| 183.89 | CST | | X | | X | Oikonomos | Collaudo statico edificio | Aosta | 2009 | 2009 | n.d. |
| 183.9 | CST | | X | | X | Bredy Cristina | Collaudo statico edificio | Bionaz | 2009 | 2009 | n.d. |
| 183.91 | CST | | X | | X | F.Ili Alberto | Collaudo statico edificio | La Salle | 2009 | 2009 | n.d. |
| 183.92 | CST | | X | | X | Vierin Nathalie | Collaudo statico edificio | Sarre | 2009 | 2009 | n.d. |
| 324 | CST | | X | | X | Neyroz Attilio | Collaudo statico edificio | Valtournanche | 2009 | 2009 | n.d. |
| 343 | CST | | X | | X | Nicco Antonella | Collaudo statico edificio | Gaby | 2009 | 2009 | n.d. |
| 345 | CST | | X | | X | CST Abitare | Collaudo statico edificio | Saint Pierre | 2009 | 2009 | n.d. |
| 363 | CST | X | X | | X | Società F.Ili Ronc | Collaudo statico impianto idroelettrico Les Laures | Brissogne | 2012 | 2013 | € 21'299'000 |

COLLAUDI STATICI

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|---|---|---|-----------------------------|--|----------------------|------|------|------|
| 376 | CST | | X | | X | Ours - Rosset | Collaudo statico edificio | Aosta | 2010 | 2010 | n.d. |
| 377 | CST | | X | | X | Petey Alma | Collaudo statico edificio | Oyace | 2010 | 2010 | n.d. |
| 379 | CST | | X | X | | OLLOMONT | Collaudo statico edificio | Ollomont | 2002 | 2002 | n.d. |
| 380 | CST | | X | | X | Darensod Raffaella | Collaudo statico edificio | Aymavilles | 2010 | 2010 | n.d. |
| 390 | CST | | X | | X | Orabona | Collaudo statico edificio | Gressan | 2010 | 2010 | n.d. |
| 398 | CST | | X | | X | Joux Rosalba | Collaudo statico edificio | | 2010 | 2010 | n.d. |
| 420 | CST | | X | | X | Clusaz Andrea | Collaudo statico edificio | Arvier | 2010 | 2010 | n.d. |
| 424 | CST | | X | | X | Ronchi Maurizio - Antonin | Collaudo statico edificio | Loc. Cagno - Aosta | 2010 | 2010 | n.d. |
| 445 | CST | | X | | X | Pasquettaz Deborah e Daria | Collaudo statico edificio | Saint Christophe | 2010 | 2010 | n.d. |
| 450 | CST | | X | | X | Sitta | Collaudo statico edificio | Gignod | 2011 | 2011 | n.d. |
| 451 | CST | | X | | X | Grinfan Giorgio | Collaudo statico edificio | Porossan Aosta | 2011 | 2011 | n.d. |
| 464 | CST | | X | | X | Joux 2 | Collaudo statico edificio | Gressan | 2013 | 2013 | n.d. |
| 575 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico edificio | Gressan | 2013 | 2013 | n.d. |
| 579 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico edificio | Valpelline | 2013 | 2014 | n.d. |
| 590 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico edificio | Rhemes Saint Georges | 2013 | 2013 | n.d. |
| 593 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico edificio | Rhemes Saint Georges | 2013 | 2014 | n.d. |
| 600 | CST | | X | | X | Società Aquatherm | Collaudo statico opere metalliche | Pollein | 2013 | 2013 | n.d. |
| 601 | CST | | X | | X | Società costruzioni | Collaudo statico edificio | Villeneuve | 2013 | 2013 | n.d. |
| 604 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico edificio | Gressan | 2013 | 2013 | n.d. |
| 606 | CST | | X | | X | Cliente privato | Verifica di idoneità statica edificio esistente | Valpelline | 2013 | 2013 | n.d. |
| 707 | CST | | X | X | | Comune di Rhemes Notre Dame | Collaudo ponte esistente | Rhemes Notre Dame | 2016 | 2016 | n.d. |
| 714 | CST | | X | | X | Cervino Spa | Collaudo statico opere ampliamento | Valtournenche | 2016 | | n.d. |
| 718 | CST | | X | | X | Cervino Spa | Collaudo statico stazione di monte Bontadini | Valtournenche | 2016 | 2016 | n.d. |
| 744 | CST | | X | | X | Cliente privato | Collaudo statico villette a schiera | Gressan | 2017 | 2017 | n.d. |
| 748 | CST | | X | | X | Cervino Spa | Collaudo statico ampliamento innevamento artificiale | Cervinia | 2017 | | n.d. |
| 750 | CST | | X | | X | Cervino Spa | Collaudo statico Bontadini stazione di valle | Cervinia | 2017 | 2017 | n.d. |

COLLAUDI TECNICO AMMINISTRATIVI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|---|---|--------------------------------|---|---------------|------|------|---|
| 157 | CTA | | X | | Regione Autonoma Valle d'Aosta | Edificio ex Brambilla | Verres | 2008 | 2010 | € |
| 547 | CTA | | X | X | Comune di Charvensod | Impianto idroelettrico Comboé | Gressan | 2013 | 2014 | € |
| 587 | CTA | | X | | Società Les Laures | Impianto idroelettrico Les laures | Brissogne | 2013 | 2013 | € |
| 733 | CTA | | X | X | Comune di Valsavarenche | Collaudo amministrativo costruzione vallo | Valsavarenche | 2017 | | € |

PERIZIE DI STIMA IMPIANTI IDROELETTRICI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|--|---|--|---------------------|---|--------------|------|------|------|
| 729 | PEI | | X | | Energy Champoluc | Perizia di stima impianto idroelettrico | Champoluc | 2017 | 2017 | n.d. |
| 731 | PEI | | X | | Besenal Costruzioni | Perizia di stima impianto idroelettrico | Fenis | 2017 | 2017 | n.d. |
| 743 | PEI | | X | | Società Les Cretes | Perizia di stima impianto idroelettrico | Valpelline | 2017 | 2017 | n.d. |
| 753 | PEI | | X | | Noemi srl | Perizia di stima impianto idroelettrico | Valgrisenche | 2017 | 2017 | n.d. |
| 757 | PEI | | X | | Comune di Ollomont | Perizia di stima impianto idroelettrico | Ollomont | 2017 | 2017 | n.d. |

VALIDAZIONE PROGETTI

| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|---|---|---|----------------------|---|-----------------------|------|------|------|
| 720 | VAL | | X | X | Validazione progetto | Comune di Saint Rhemy en bosses | Saint Rhemy en Bosses | 2016 | 2016 | n.d. |
| 772 | VAL | X | | | CERVINO SPA | Validazione progetto bacino innevamento | Torgnon | 2018 | | n.d. |

ESEMPI DI ATTIVITA' SVOLTE

RAVA - Salle de Gymnastique di Aosta – Monitoraggio strutturale e verifiche statiche



Punto di misura deformometrico doppio.



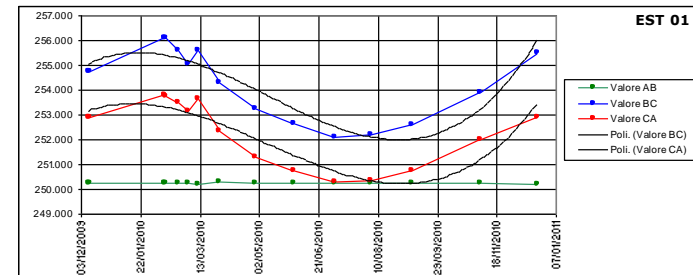
Immagine endoscopica

VALLEE' D'AOSTE STRUCTURE – Ex QBuilding – Monitoraggio strutturale e verifiche statiche



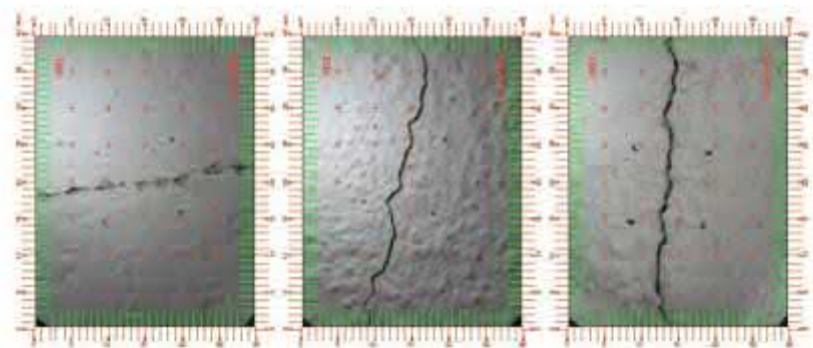
Punto di misura deformometrico doppio.

Grafico deformazioni su base annuale



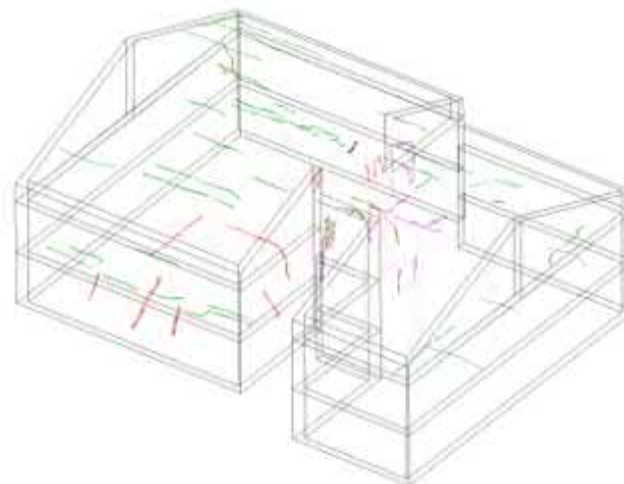
COMUNE DI AYMAVILLES – Scuole – Verifiche di deformazione

Immagini microscopio ottico calibrato per la valutazione delle deformazioni fessurative



Società Cogeis – Verifica di quadro fessurativo

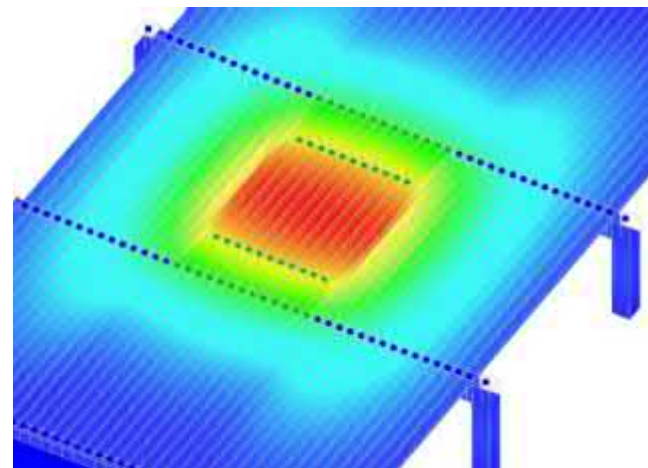
Rilievo di quadro fessurativo tridimensionale



RAVA – Prova di carico su edificio



Serbatoio ad acqua per prova di carico

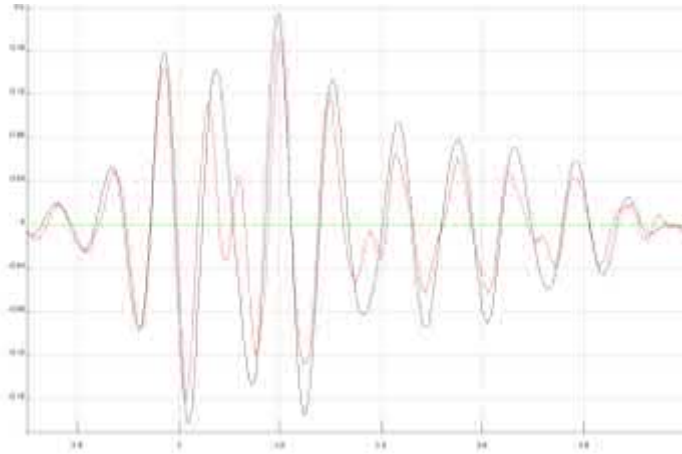


Modellazione agli elementi finiti



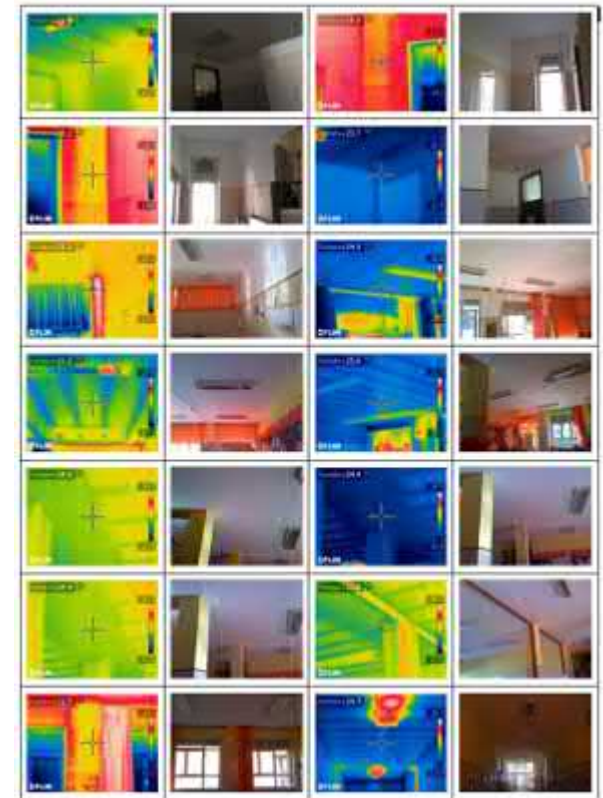
Strumentazione di misura

Autoporto SPA – Verifica dinamica



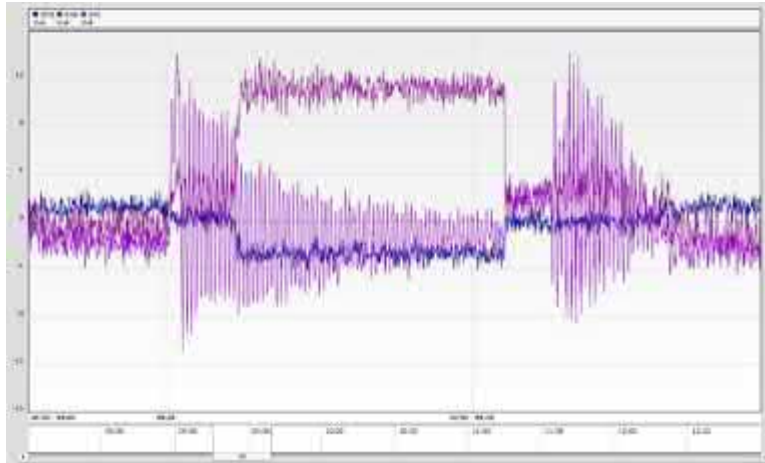
Analisi dinamica oscillazione strutturale scala metallica

Comune di Charvensod – Vulnerabilità sismica edificio scolastico

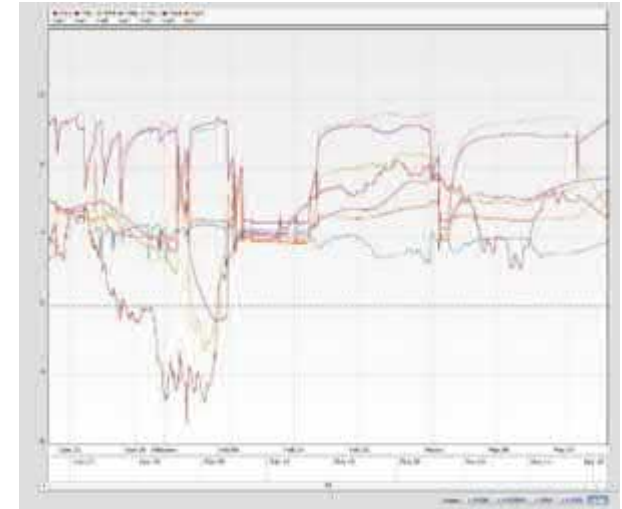


Analisi termografica per rilievo strutturale

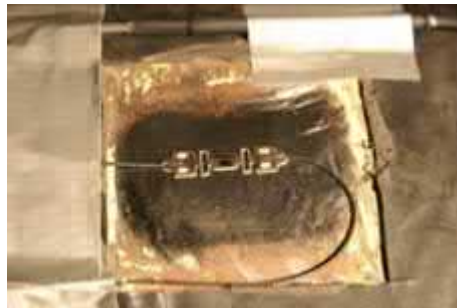
Società Les Laures – Monitoraggio deformativo tensionale on line



Lettura remota deformazioni



Lettura remota temperature



Installazione sensori

RAVA – Collaudo dinamico solaio su isolatori sismici.



Accelerometro triassiale



Apparecchiature di acquisizione dati

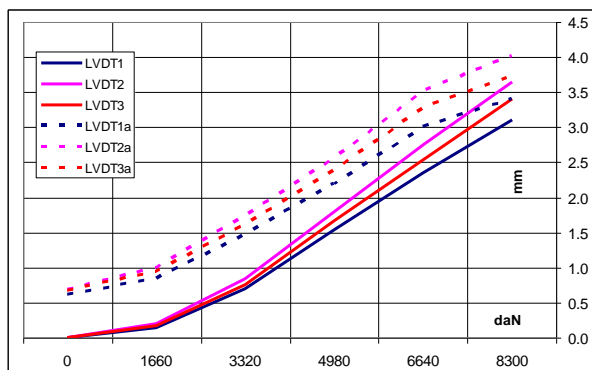


Diagramma spostamenti

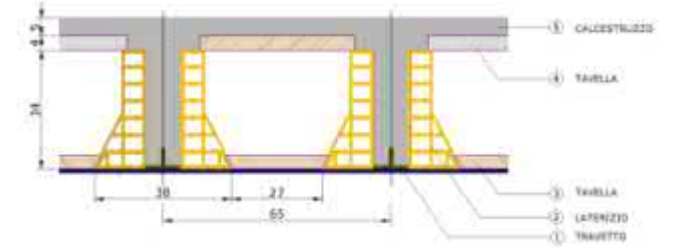
RAVA – Analisi statica edificio pubblico documento.



Analisi endoscopica interno del solaio



Ispezione visiva di dettaglio



Sezione rilevata solaio

CONDOMINIO PRIVATO – Analisi statica edificio privato – Sfondellamento solaio.



Immagini sfondellamento

Edificio scolastico. Consolidamento solai



Interventi su travetti



Trattamento armature

IVIES – Monitoraggio clinometrico edificio in adiacenza scavo



Clinometro da parete

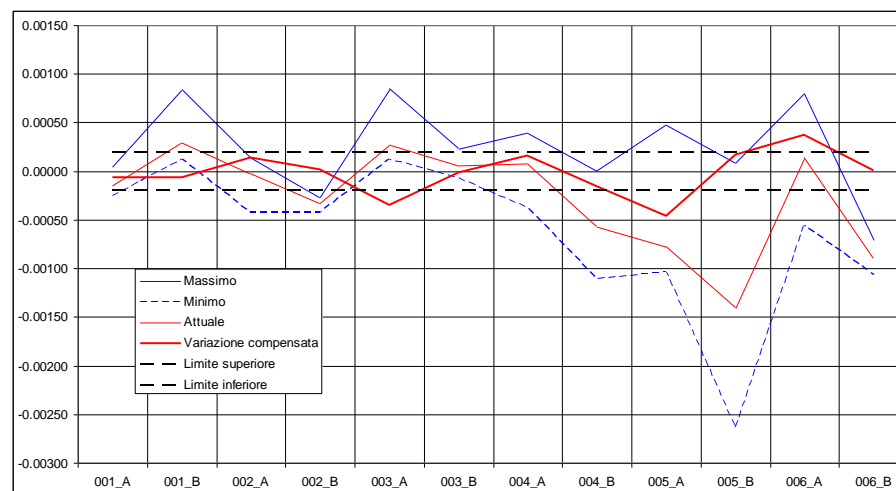


Grafico delle rotazioni

A.T.I. – Prova di carico su solai



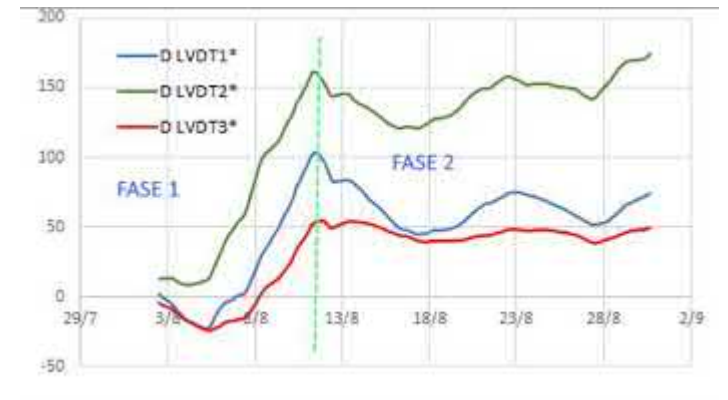
FINAOSTA – Indagine su pilastri metallici cavi – Analisi spessore e degrado



CMBF – Indagine su strutture in cemento armato Analisi degrado



CLIENTE PRIVATO – Indagine stabilità trave in cemento armato



SITRASB – Indagine su strutture in cemento armato Analisi degrado



SCHEDA DATI DI CAMPO (TRAVI E PILASTRI)

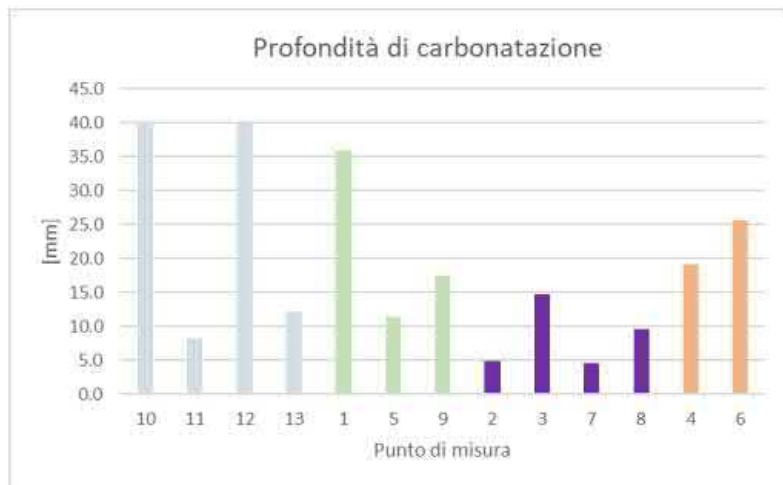
| | | | | | | | | |
|----------------------------------|----------------------|------------|-----|-----------------------------------|------------|----|---|--------------|
| CODICE LAVORO | 702 | P | 356 | T | A | J | J | CODICE PUNTO |
| DESCRIZIONE | PLASTRO PAVO VIABILE | | | | | | | |
| LARGHEZZA (cm) | 450 | PROFONDITÀ | | <input type="checkbox"/> QUADRATE | | | | |
| LARGHEZZA (cm) | 30 | N° STRATI | | 6 | PROFONDITÀ | 18 | | |
| ALTEZZA (cm) | 50 | N° STRATI | | 5 | PROFONDITÀ | 6 | | |
| PRESSIONE (MPa) (N° STRATI) (cm) | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------|---|---|-------------|---|---|----------|---|---|---------|---|---|-------------------|---|---|-----------|---|---|--------|---|---|------------|---|---|------------|---|---|----------|---|---|------------|---|---|--------------------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|--------|---|---|----------|---|---|-----------|---|---|--------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|---|--------|---|---|----------|---|---|---------|---|---|------------|---|---|--------------------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|--------|---|---|----------|---|---|-----------|---|---|--------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|------------|---|---|------------|---|---|----------|---|---|------------|---|---|--------------------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|--------|---|---|----------|---|---|-----------|---|---|--------|---|---|--------------|---|---|----------|---|---|
| <p>ESAME VISIVO</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>INTERSO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>REPERAZIONE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPALINCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>RICACCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CONDIZIONE BARILE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>INFISSURE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CRACKS</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> </table> <p>PROFILI E MISURE</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>PROFONDITÀ</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ACQUEDOTTI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SCALFITE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CONDIZIONE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE DI ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ALLIGATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPALINCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CARBONATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CRACKS</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> </table> | INTERSO | 0 | 0 | REPERAZIONE | 0 | 0 | SPALINCO | 0 | 0 | RICACCO | 0 | 0 | CONDIZIONE BARILE | 0 | 0 | INFISSURE | 0 | 0 | CRACKS | 0 | 0 | PROFONDITÀ | 0 | 0 | ACQUEDOTTI | 0 | 0 | SCALFITE | 0 | 0 | CONDIZIONE | 0 | 0 | TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ALLIGATI | 0 | 0 | TRACCE | 0 | 0 | SPALINCO | 0 | 0 | CARBONATI | 0 | 0 | CRACKS | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ARMATURA | 0 | 0 | <p>TECNOLOGIA AGGRESSIVE</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>STRATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPALINCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>RICACCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CONDIZIONE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE DI ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ALLIGATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPALINCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CARBONATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CRACKS</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> </table> <p>PROFILI E MISURE</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>PROFONDITÀ</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ACQUEDOTTI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SCALFITE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CONDIZIONE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE DI ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ALLIGATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>TRACCE</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPALINCO</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CARBONATI</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>CRACKS</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>SPACCHETTURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> <tr><td>ARMATURA</td><td style="text-align: center;">0</td><td style="text-align: center;">0</td></tr> </table> | STRATI | 0 | 0 | SPALINCO | 0 | 0 | RICACCO | 0 | 0 | CONDIZIONE | 0 | 0 | TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ALLIGATI | 0 | 0 | TRACCE | 0 | 0 | SPALINCO | 0 | 0 | CARBONATI | 0 | 0 | CRACKS | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ARMATURA | 0 | 0 | PROFONDITÀ | 0 | 0 | ACQUEDOTTI | 0 | 0 | SCALFITE | 0 | 0 | CONDIZIONE | 0 | 0 | TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ALLIGATI | 0 | 0 | TRACCE | 0 | 0 | SPALINCO | 0 | 0 | CARBONATI | 0 | 0 | CRACKS | 0 | 0 | SPACCHETTURA | 0 | 0 | ARMATURA | 0 | 0 |
| INTERSO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| REPERAZIONE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPALINCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RICACCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDIZIONE BARILE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| INFISSURE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRACKS | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROFONDITÀ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ACQUEDOTTI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCALFITE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDIZIONE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALLIGATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPALINCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARBONATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRACKS | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| STRATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPALINCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| RICACCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDIZIONE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALLIGATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPALINCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARBONATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRACKS | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| PROFONDITÀ | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ACQUEDOTTI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SCALFITE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CONDIZIONE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE DI ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ALLIGATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| TRACCE | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPALINCO | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CARBONATI | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| CRACKS | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| SPACCHETTURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ARMATURA | 0 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | | |
|---------------------|----------------|------|
| SUPERFICIE | m ² | 7,20 |
| SUPERFICIE BARILE | m ² | 1,53 |
| SUPERFICIE STRATI | m ² | 0,64 |
| SURF. TOT. ARMATURE | m ² | 2,17 |
| VOLUME MORTA | m ³ | 0,99 |

NOTE





Misure di carbonatazione e corrosione sotto traccia



Foto 11 - Misura profondità di carbonatazione su provetta polvere di perforazione



ATTREZZATURE E STRUMENTAZIONE

- n. 4 flessimetri centesimali
- n. 1 pacometro
- n. 1 strumento ultrasuoni con sonda indicizzata
- n. 1 sclerometro Schmidt e incudine di taratura
- n. 1 sclerometro tipo N
- n. 1 analizzatore di corrosione (CANIN)
- n. 1 rilevatore temperatura superficiale
- n. 1 rilevatore umidità superficiale
- n. 1 rilevatore umidità interna
- n. 1 carotatrice portatile (diametro 50 mm)
- n. 1 multimetro (decibel, °C , Ur%)
- n. 1 multimetro digitale (Volt, Ohm, A)
- n. 1 kit per misura carbonatazione e attacco da cloruri
- n. 1 sonda elettromagnetica collimazione punti
- n. 1 strumento per collaudo i.e. ASITA SICUREL
- n. 1 gruppo elettrogeno da 2.200 W
- n. 1 deformometro digitale Mitutoyo(1/1000 mm)
- n. 22 sensori LVDT (10 X 10 mm, 5x 20 mm e 5 x 50 mm)
- n. 10 aste telescopiche per collaudi
- n. 3 aste telescopiche per ambienti ad altezza ridotta
- n. 4 serbatoi da 12 mq per prove di carico
- n. 4 termocoppie
- n. 1 kit collaudi impianti antincendio

- n. 1 microscopio ottico calibrato per analisi fessure kit per prove carbonatazione e cloruri
- n. 1 video endoscopio digitale a fibra ottica
- n. 1 carotatrice pesante (diametro 150 mm)
- n. 1 camera termografica Flir
- n. 1 centralina per acquisizione dati sensori LVDT, Temperatura e accelerometrici
- n. 1 centralina per acquisizione dati sensori LVDT, Temperatura e accelerometrici
- n. 1 centralina per acquisizione dati sensori clinometrici
- n. 1 centralina acquisizione dati per verifiche antisfondellamento
- n. 1 kit prove PULL OUT con tassello THORO
- n. 1 interrogatore laser Micron Optics per sensori Micron Optics a reticolo di Bragg
- n. 20 sensori reticolo di Bragg (temperatura)
- n. 25 sensori reticolo di Bragg (deformazione)
- n. 3 accelerometri triassiali FBG
- n. 1 accelerometri piezometrici monoassiali
- n. 1 strumento per collaudi impianti elettrici
- n. 1 spessimetro ad ultrasuoni
- n. 1 autocarro Land Cruiser
- n. 1 autocarro Mitsubishi L200
- N.1 kit per misura carbonatazione

AUTORIZZO IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI CONTENUTI NEL PRESENTE DOCUMENTO AI SENSI DEL D. LGS 196 DEL 2003, FACENDO RIFERIMENTO ALL'ART.76 DEL D.P.R. 445 DEL 2000 CIRCA LE DICHIARAZIONI MENDACI, LA FALSITA' NEGLI ATTI E L'USO DI ATTI FALSI.

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs 196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

AOSTA 16.05.2018

PARISSET SANDRO

INDAGINE ULTRASONICA



No. pratica: PND/CI-0220 Anno: 03
 Data inizio: 21/05/2017 Data di scadenza: 15/05/2018
 Data di scadenza: 15/05/2018 Data inizio: 21/05/2017

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
SANDRO PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND) nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali e architettonici.

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND) NEL CAMPO DELL'INGEGNERIA CIVILE E SUI BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: ULTRASONICO (UT)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni





MONITORAGGI STRUTTURALI



No. pratica: PND/CI-0221 Anno: 03
 Data inizio: 21/05/2017 Data di scadenza: 01/05/2018
 Data di scadenza: 01/05/2018 Data inizio: 21/05/2017

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
SANDRO PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND) nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali e architettonici.

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND) NEL CAMPO DELL'INGEGNERIA CIVILE E SUI BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: MONITORAGGI STRUTTURALI (MS)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni





INDAGINE MAGNETOMETRICA



No. pratica: PND/CI-0130 Anno: 03
 Data inizio: 11/02/2016 Data di scadenza: 11/02/2018
 Data di scadenza: 11/02/2018 Data inizio: 11/02/2016

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
Sandro PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND).

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND)

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: MAGNETOMETRICA (MT)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni




INDAGINE SCLEROMETRICA



No. pratica: PND/CI-0129 Anno: 03
 Data inizio: 11/02/2016 Data di scadenza: 11/02/2018
 Data di scadenza: 11/02/2018 Data inizio: 11/02/2016

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
Sandro PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND).

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND)

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: SCLEROMETRICA (SC)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni




PROVA DI ESTRAZIONE "PULL OUT"



No. pratica: PND/CI-0402 Anno: 03
 Data inizio: 21/02/2018 Data di scadenza: 21/02/2018
 Data di scadenza: 21/02/2018 Data inizio: 21/02/2018

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
SANDRO PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND) nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali e architettonici.

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND) NEL CAMPO DELL'INGEGNERIA CIVILE E SUI BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: ISPEZIONE E MONITORAGGIO DI PONTI, VIADOTTI, CAVALCAVIA E PASSERELLE (IP)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni




ISPEZIONE MONITORAGGIO PONTI VIADOTTI CAVALCAVIA PASSERELLE



No. pratica: PND/CI-0402 Anno: 03
 Data inizio: 21/02/2018 Data di scadenza: 21/02/2018
 Data di scadenza: 21/02/2018 Data inizio: 21/02/2018

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17024

Si dichiara che il tecnico:
SANDRO PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND) nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali e architettonici.

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND) NEL CAMPO DELL'INGEGNERIA CIVILE E SUI BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: ISPEZIONE E MONITORAGGIO DI PONTI, VIADOTTI, CAVALCAVIA E PASSERELLE (IP)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni




CAROTAGGI e PROVE CHIMICHE CARBONATAZIONE CLORURI



No. pratica: PND/CI-0220 Anno: 03
 Data inizio: 02/07/2018 Data di scadenza: 02/07/2018
 Data di scadenza: 02/07/2018 Data inizio: 02/07/2018

Sistema di Gestione della Certificazione del Personale sviluppato da Kiwa Cermet Italia in conformità alla norma ISO/IEC 17021

Si dichiara che il tecnico:
SANDRO PARISET
 Data e luogo di nascita: 19/11/1965 (BO)

ha superato positivamente il processo di valutazione in accordo ai requisiti della Norma UNI EN ISO 9712 (2013) concernente la qualificazione del personale tecnico addetto alle prove non distruttive (PND) nel campo dell'ingegneria civile e sui beni culturali e architettonici.

è pertanto in certificato quale
PERSONALE TECNICO ADDETTO ALLE PROVE NON DISTRUTTIVE (PND) NEL CAMPO DELL'INGEGNERIA CIVILE E SUI BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

alle condizioni sotto riportate:

Livello: 3
 Per il metodo PND: PRELIEVO E CARBONE IN BLOCCO (CB)
 Per il settore: INGEGNERIA CIVILE, BENI CULTURALI E ARCHITETTONICI

Il trattamento delle applicazioni è soggetto a supervisione e autorizzato ai requisiti dei requisiti contenuti nel presente documento.

Autorizzazione ad operare dal datore di lavoro

Chief Operating Officer
 Giancarlo Bertoni



