



LEGENDA	
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Idrante soprassuolo UN70 Ø 4" UNI EN 14384 completo di: - 2 uscite UN70 - Tubazione flessibile DN70 approvata UNI 9487 con raccordi UNI 804, lunghezza 30 m - Lancetta a tre effetti Ø 16 mm
	Idrante sottosuolo UN70 Ø 4" UNI EN 14339 completo di: - Gornito a piede - Chiusino in ghisa - Collo di cigno con 2 uscite UN70 a norma UNI EN 14339 - Lancetta a tre effetti Ø 16 mm - Tubazione flessibile DN70 approvata UNI 9487 con raccordi UNI 804, lunghezza 30 m - Chiave di manovra
	Idrante a muro UN45 UNI 671-2 completo di: - Rubinetto idrante UN45 UNI 616 - ISO 7 - Tubazione flessibile DN45 approvata UNI 14540 con raccordi UNI 804, lunghezza 20 m - Lancetta da 12 mm multi effetto
	Idrante a muro UN25 UNI 671-1 completo di: - Tubazione semirigida DN25 approvata UNI EN 694 con raccordi UNI 804, lunghezza 20 m - Lancetta a rotazione da 10 mm
	Idrante esistente stabilimento K2
	Attacco motopompa Ø4" approvato UNI10779 con 2 uscite UN70
	Stazione di controllo sprinkler a umido
	Saracinesca a cuneo gommata in ghisa sferoidale a corpo piatto
	Stacco verso fallo
	Stacco verso il basso
	Tubazione in acciaio al carbonio preverniciato rosso a norma UNI EN10255 SM fino a 2"
	Tubazione in acciaio al carbonio preverniciato rosso a norma UNI EN10217 oltre 2"
	Tubazione interrata in polietilene alta densità PE100 SDR11 Pn16

COMITENTE:  
**KERAKOLL S.p.A**  
Via dell'Artigianato 9  
41049 Sassuolo (MO)

**SITO K2X KERAKOLL**  
in Sassuolo e Fiorano Modenese (MO)

Provvedimento Autorizzativo Unico Regionale (PAUR)  
ai sensi della L.R. 4/2018



**POLITECNICA**  
BUILDING FOR HUMANS

**GROUP**  
INGEGNERIA E PROGETTAZIONE

<b>RESPONSABILE DI PROGETTO</b> Ing. Andrea Del Corno (Politecnica)	<b>PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI</b> Ing. Federico Gasparini (Politecnica) Ing. Francesco Fossati (Politecnica)	<b>COLLABORATORI</b> Arch. Luca Magrari (Politecnica) Arch. Luca Strada (Politecnica) Arch. Anna Quatt (Politecnica) Ing. Marco Baccini (Politecnica) Ing. Marco Corvino (Politecnica) Ing. Marcello Romano (Politecnica) P. Andrea Menditto (Politecnica) Ing. Nicola Salvo (Politecnica) Ing. Sara Mesiti (Politecnica)
<b>PROGETTO ARCHITETTICO</b> Arch. Stefano Ruffa (Politecnica) Arch. Corrado Garofalo (Politecnica)	<b>PROGETTO IDRAULICA, OPERE ESTERNE E INFRASTRUTTURE</b> Ing. Stefano Ruffa (Politecnica) Ing. Alessandro Cincelli (Politecnica)	Ing. Alessandro Rinaldi (Politecnica) Ing. Marco Corvino (Politecnica) Ing. Nicola Salvo (Politecnica) Ing. Sara Mesiti (Politecnica)
<b>URBANISTICA</b> Arch. Maria Cristina Fregni (Politecnica)	<b>PROGETTO STRUTTURE</b> Ing. Giammario Cassanelli (GGroup) Ing. Marco Casarini (GGroup) Ing. Valerio Franchi (GGroup) Ing. Giulia Moggioli (GGroup)	Ing. Alessandro Rinaldi (Politecnica) Ing. Marco Corvino (Politecnica) Ing. Nicola Salvo (Politecnica) Ing. Sara Mesiti (Politecnica)
<b>PREVENZIONE INCENDI</b> Ing. Massimo Pomi (Politecnica) Ing. Giulio Ricci (Politecnica)	<b>COORDINAMENTO SICUREZZA IN PROGETTAZIONE</b> Ing. Giammario Cassanelli (GGroup)	Ing. Alessandro Rinaldi (Politecnica) Ing. Marco Corvino (Politecnica) Ing. Nicola Salvo (Politecnica) Ing. Sara Mesiti (Politecnica)
<b>PROGETTO IMPIANTI MECCANICI</b> Ing. Mario Bazzocchi (Politecnica) Ing. Massimo Gussio (Politecnica)		Ing. Alessandro Rinaldi (Politecnica) Ing. Marco Corvino (Politecnica) Ing. Nicola Salvo (Politecnica) Ing. Sara Mesiti (Politecnica)

ELABORATO  
IMPIANTI MECCANICI  
IMPIANTO ANTINCENDIO  
MAGAZZINO MP

		PARTE D'OPERA	DISCIPLINA	DOC. E PROG.	FASE	REV
		02	IM	D001	2 0	
Carata	File name	Profilo	Scala	Formato		
00	02_IM_D001_20_5079	5079	1:200	A0+		
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						
25						
26						
27						
28						
29						
30						
31						
32						
33						
34						
35						
36						
37						
38						
39						
40						
41						
42						
43						
44						
45						
46						
47						
48						
49						
50						
51						
52						
53						
54						
55						
56						
57						
58						
59						
60						
61						
62						
63						
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						
85						
86						
87						
88						
89						
90						
91						
92						
93						
94						
95						
96						
97						
98						
99						
100						

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

33

34

35

36

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

<