



Rozwinięcie instalacji c.o. skala 1:50
Rys. nr I-5
Przebudowa instalacji c.o. wraz z wymianą
istniejącego kotła gazowego w budynku
Urzędu Gminy Kwidzyn.

1) Niezabezpieczone średnica gałazek wykonawc. o średnicy DN 15 mm.
2) Rozmonty instalacji w pom. powinno prowadzić pod ścianą w izolacji.
3) Instalacja powinna być wykonana z rur stalowych ocynkowanych.
4) Instalacje należy zabezpieczyć antykorozyjnie.
5) Wykonanie rozdzielni gazowej z rur stalowych ocynkowanych.
6) Instalacja dla grzejników z popł. bojernym prowadzić w ścianach w budowlach.
7) Instalację prowadzić po wierzchu pomieszczenia.
8) Instalację prowadzić po wierzchu pomieszczenia.

13.36

13.37

13.38

13.39

13.40

13.41

13.42

13.43

13.44

13.45

13.46

13.47

13.48

13.49

13.50

13.51

13.52

13.53

13.54

13.55

13.56

13.57

13.58

13.59

13.60

13.61

13.62

13.63

13.64

13.65

13.66

13.67

13.68

13.69

13.70

13.71

13.72

13.73

13.74

13.75

13.76

13.77

13.78

13.79

13.80

13.81

13.82

13.83

13.84

13.85

13.86

13.87

13.88

13.89

13.90

13.91

13.92

13.93

13.94

13.95

13.96

13.97

13.98

13.99

14.00

14.01

14.02

14.03

14.04

14.05

14.06

14.07

14.08

14.09

14.10

14.11

14.12

14.13

14.14

14.15

14.16

14.17

14.18

14.19

14.20

14.21

14.22

14.23

14.24

14.25

14.26

14.27

14.28

14.29

14.30

14.31

14.32

14.33

14.34

14.35

14.36

14.37

14.38

14.39

14.40

14.41

14.42

14.43

14.44

14.45

14.46

14.47

14.48

14.49

14.50

14.51

14.52

14.53

14.54

14.55

14.56

14.57

14.58

14.59

14.60

14.61

14.62

14.63

14.64

14.65

14.66

14.67

14.68

14.69

14.70

14.71

14.72

14.73

14.74

14.75

14.76

14.77

14.78

14.79

14.80

14.81

14.82

14.83

14.84

14.85

14.86

14.87

14.88

14.89

14.90

14.91

14.92

14.93

14.94

14.95

14.96

14.97

14.98

14.99

15.00

15.01

15.02

15.03

15.04

15.05

15.06

15.07

15.08

15.09

15.10

15.11

15.12

15.13

15.14

15.15

15.16

15.17

15.18

15.19

15.20

15.21

15.22

15.23

15.24

15.25

15.26

15.27

15.28

15.29

15.30

15.31

15.32

15.33

15.34

15.35

15.36

15.37

15.38

15.39

15.40

15.41

15.42

15.43

15.44

15.45

15.46

15.47

15.48

15.49

15.50

15.51

15.52

15.53

15.54

15.55

15.56

15.57

15.58

15.59

15.60

15.61

15.62

15.63

15.64

15.65

15.66

15.67

15.68

15.69

15.70

15.71

15.72

15.73

15.74

15.75

15.76

15.77

15.78

15.79

15.80

15.81

15.82

15.83

15.84

15.85

15.86

15.87

15.88

15.89

15.90

15.91

15.92

15.93

15.94

15.95

15.96

15.97

15.98

15.99

16.00

16.01

16.02

16.03

16.04

16.05

16.06

16.07

16.08

16.09

16.10

16.11

16.12

16.13

16.14

16.15

16.16

16.17

16.18

16.19

16.20

16.21

16.22

16.23

16.24

16.25

16.26

16.27

16.28

16.29

16.30

16.31

16.32

16.33

16.34

16.35

16.36

16.37

16.38

16.39

16.40

16.41

16.42

16.43

16.44

16.45

16.46

16.47

16.48

16.49

16.50

16.51

16.52

16.53

16.54

16.55

16.56

16.57

16.58

16.59

16.60

16.61

16.62

16.63

16.64

16.65

16.66

16.67

16.68

16.69

16.70

16.71

16.72

16.73

16.74

16.75

16.76

16.77

16.78

16.79

16.80

16.81

16.82

16.83

16.84

16.85

16.86

16.87

16.88

16.89

16.90

16.91

16.92

16.93

16.94

16.95

16.96

16.97

16.98

16.99

17.00

17.01

17.02

17.03

17.04

17.05

17.06

17.07

17.08

17.09

17.10

17.11

17.12

17.13

17.14

17.15

17.16

17.17

17.18

17.19

17.20

17.21

17.22

17.23

17.24

17.25

17.26

17.27

17.28

17.29

17.30

17.31

17.32

17.33

17.34

17.35

17.36

17.37

17.38

17.39

17.40

17.41

17.42

17.43

17.44

17.45

17.46

17.47

17.48

17.49

17.50

17.51

17.52

17.53

17.54

17.55

17.56

17.57

17.58

17.59

17.60

17.61

17.62

17.63

17.64

17.65

17.66

17.67

17.68

17.69

17.70

17.71

17.72

17.73

17.74

17.75

17.76

17.77

17.78

17.79

17.80

17.81

17.82

17.83

17.84

17.85

17.86

17.87

17.88

17.89

17.90

17.91

17.92

17.93

17.94

17.95

17.96

17.97

17.98

17.99

18.00

18.01

18.02

18.03

18.04

18.05

18.06

18.07

18.08

18.09

18.10

18.11

18.12

18.13

18.14

18.15

18.16

18.17

18.18

18.19

18.20

18.21

18.22

18.23

18.24

18.25

18.26

18.27

18.28

18.29

18.30

18.31

18.32

18.33

18.34

18.35

18.36

18.37

18.38

18.39

18.40

18.41

18.42

18.43

18.44

18.45

18.46

18.47

18.48

18.49

18.50

18.51

18.52

18.53

18.54

18.55

18.56

18.57

18.58

18.59

18.60

18.61

18.62

18.63

18.64

18.65

18.66

18.67

18.68

18.69

18.70

18.71

18.72

18.73

18.74

18.75

18.76

18.77

18.78

18.79

18.80

18.81

18.82

18.83

18.84

18.85

18.86

18.87

18.88

18.89

18.90

18.91

18.92

18.93

18.94

18.95

18.96

18.97

18.98

18.99

19.00

19.01

19.02

19.03

19.04

19.05

19.06

19.07

19.08

19.09

19.10

19.11

19.12

19.13

19.14

19.15

19.16

19.17

19.18

19.19

19.20

19.21

19.22

19.23

19.24

19.25

19.26

19.27

19.28

19.29

19.30

19.31

19.32

19.33

19.34

19.35

19.36

19.37

19.38

19.39

19.40

19.41

19.42

19.43

19.44

19.45

19.46

19.47

19.48

19.49

19.50

19.51

19.52

19.53

19.54

19.55

19.56

19.57

19.58

19.59

19.60

19.61

19.62

19.63

19.64

19.65

19.66

19.67

19.68

19.69

19.70

19.71

19.72

19.73

19.74

19.75

19.76

19.77

19.78

19.79

19.80

19.81

19.82

19.83

19.84

19.85

19.86

19.87

19.88

19.89

19.90

19.91

19.92

19.93

19.94

19.95

19.96

19.97

19.98

19.99

20.00

20.01

20.02

20.03

20.04

20.05

20.06

20.07

20.08

20.09

20.10

20.11

20.12

20.13

20.14

20.15

20.16

20.17

20.18

20.19

20.20

20.21

20.22

20.23

20.24

20.25

20.26

20.27

20.28

20.29

20.30

20.31

20.32

20.33

20.34

20.35

20.36

20.37

20.38

20.39

20.40

20.41

20.42

20.43

20.44

20.45

20.46

20.47

20.48

20.49

20.50

20.51

20.52

20.53

20.54

20.55

20.56

20.57

20.58

20.59

20.60

20.61

20.62

20.63

20.64

20.65

20.66

20.67

20.68

20.69

20.70

20.71

20.72

20.73

20.74

20.75

20.76

20.77

20.78

20.79

20.80

20.81

20.82

20.83

20.84

20.85

20.86

20.87

20.88

20.89

20.90

20.91

20.92

20.93

20.94

20.95

20.96

20.97

20.98

20.99

21.00

21.01

21.02

21.03

21.04

21.05

21.06

21.07

21.08

21.09

21.10

21.11

21.12

21.13

21.14

21.15

21.16

21.17

21.18

21.19

21.20

21.21

21.22

21.23

21.24

21.25

21.26

21.27

21.28

21.29

21.30

21.31

21.32

21.33

21.34

21.35

21.36

21.37

21.38

21.39

21.40

21.41

21.42

21.43

21.44

21.45

21.46

21.47

21.48

21.49

21.50

21.51

21.52

21.53

21.54

21.55

21.56

21.57

21.58

21.59

21.60

21.61

21.62

21.63

21.64

21.65

21.66

21.67

21.68

21.69

21.70

21.71

21.72

21.73

21.74

21.75

21.76

21.77

21.78

21.79

21.80

21.81

21.82

21.83

21.84

21.85

21.86

21.87

21.88

21.89

21.90

21.91

21.92

21.93

21.94

21.95

21.96

21.97

21.98

21.99

22.00

22.01

22.02

22.03

22.04

22.05

22.06

22.07

22.08

22.09

22.10

22.11

22.12

22.13

22.14

22.15

22.16

22.17

22.18

22.19

22.20

22.21

22.22

22.23

22.24

22.25

22.26

22.27

22.28

22.29

22.30

22.31

22.32

22.33

22.34

22.35

22.36

22.37

22.38

22.39

22.40

22.41

22.42

22.43

22.44

22.45

22.46

22.47

22.48

22.49

22.50

22.51

22.52

22.53

22.54

22.55

22.56

22.57

22.58

22.59

22.60

22.61

22.62

22.63

22.64

22.65

22.66

22.67

22.68

22.69

22.70

22.71

22.72

22.73

22.74

22.75

22.76

22.77

22.78

22.79

22.80

22.81

22.82

22.83

22.84

22.85

22.86

22.87

22.88

22.89

22.90

22.91

22.92

22.93

22.94

22.95

22.96

22.97

22.98

22.99

23.00

23.01

23.02

23.03

23.04

23.05

23.06

23.07

23.08

23.09

23.10

23.11

23.12

23.13

23.14

23.15

23.16

23.17

23.18

23.19

23.20

23.21

23.22

23.23

23.24

23.25

23.26

23.27

23.28

23.29

23.30

23.31

23.32

23.33

23.34

23.35

23.36

23.37

23.38

23.39

23.40

23.41

23.42

23.43

23.44

23.45

23.46

23.47

23.48

23.49

23.50

23.51

23.52

23.53

23.54

23.55

23.56

23.57

23.58

23.59

23.60

23.61

23.62

23.63

23.64

23.65

23.66

23.67

23.68

23.69

23.70

23.71

23.72

23.73

23.74

23.75

23.76

23.77

23.78

23.79

23.80

23.81

23.82

23.83

23.84

23.85

23.86

23.87

23.88

23.89

23.90

23.91

23.92

23.93

23.94

23.95

23.96

23.97

23.98

23.99

24.00

24.01

24.02

24.03

24.04

24.05

24.06

24.07

24.08

24.09

24.10

24.11

24.12

24.13

24.14

24.15

24.16

24.17

24.18

24.19

24.20

24.21

24.22

24.23

24.24

24.25

24.26

24.27

24.28

24.29

24.30

24.31

24.32

24.33

24.34

24.35

24.36

24.37

24.38

24.39

24.40

24.41

24.42

24.43

24.44

24.45

24.46

24.47

24.48

24.49

24.50

24.51

24.52

24.53

24.54

24.55

24.56

24.57

24.58

24.59

24.60

24.61

24.62

24.63

24.64

24.65

24.66

24.67

24.68

24.69

24.70

24.71

24.72

24.73

24.74

24.75

24.76

24.77

24.78

24.79

24.80

24.81

24.82

24.83

24.84

24.85

24.86

24.87

24.88

24.89

24.90

24.91

24.92

24.93

24.94

24.95

24.96

24.97

24.98

24.99

25.00

25.01

25.02

25.03

25.04

25.05

25.06

25.07

25.08

25.09

25.10

25.11

25.12

25.13

25.14

25.15

<