



SITEZ s.r.o.

Sídliště Nová Ves - CPS
415 01 Teplice
tel.: 417 532 110
www.sitez.cz

Investor: Město Nýrsko

Rekonstrukce zdroje a sítě centrálního zásobování teplem ve městě Nýrsko

Dokumentace pro výběr zhotovitele stavby

Specifikace

PS 03 - Teplovodní rozvody

Zakázkové číslo: 02 - 16

Datum: 07 / 2016

Vypracoval: Ing. Běhounek J.

Pořadové číslo: 2

Paré:

2

1	Trubka centrálního vytápění - série izolace 1 - 12m	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø219.1 / 315	12	46
2	Ohyb předizolovaný 90° - série izolace 1	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø219.1 / 315	1,0 x 1,0	18
3	Ohyb předizolovaný 84° - série izolace 1	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø219.1 / 315	1,0 x 1,0	2
4	Oblouk pro vstup do objektu 90° - série izolace 1	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø219.1 / 315	1,0 x 1,0	4
5	Izolační spoj - smrštiteľný	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø219.1 / 315		84
6	Koncové těsnění izolace		Počet [ks]
	Ø315		4
7	Gumová průchodka pro prostup stěnou		Počet [ks]
	Ø315		4
8	Výstražná značkovácí páska		Délka [m]
	Zelená barva		540
9	Dilatační polštář		Soubor
			1

PS 03 - Teplovodní rozvody - sekundár

1	Trubka centrálního vytápění - série izolace 1 - 12m	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø168.3 + Ø168.3 / 450		4
	Ø139.7 + Ø139.7 / 400		37
	Ø114.3 + Ø114.3 / 315		6
	Ø88.9 + Ø88.9 / 250		25
	Ø76.1 + Ø76.1 / 225		38
	Ø60.3 + Ø60.3 / 200		11
	Ø48.3 + Ø48.3 / 160		24
	Ø42.4 + Ø42.4 / 160		3

2	Trubka centrálního vytápění - série izolace 1 - 6m	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø139.7 + Ø139.7 / 400		2
	Ø114.3 + Ø114.3 / 315		3
	Ø88.9 + Ø88.9 / 250		3
	Ø76.1 + Ø76.1 / 225		5
	Ø60.3 + Ø60.3 / 200		1
	Ø48.3 + Ø48.3 / 160		2

3	Ohyb předizolovaný horizontální	Délka [m]	Počet [ks]
	Ohyb 90° H Ø168.3 + Ø168.3 / 450	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 76° H Ø168.3 + Ø168.3 / 450	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø139.7 + Ø139.7 / 400	1,0 x 1,0	10
	Ohyb 84° H Ø139.7 + Ø139.7 / 400	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 82° H Ø139.7 + Ø139.7 / 400	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 24° H Ø139.7 + Ø139.7 / 400	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø114.3 + Ø114.3 / 315	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø88.9 + Ø88.9 / 250	1,0 x 1,0	5
	Ohyb 86° H Ø88.9 + Ø88.9 / 250	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	9
	Ohyb 80° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 76° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 56° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 21° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 15° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 13° H Ø76.1 + Ø76.1 / 225	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø60.3 + Ø60.3 / 200	1,0 x 1,0	2
	Ohyb 90° H Ø48.3 + Ø48.3 / 160	1,0 x 1,0	3
	Ohyb 78° H Ø48.3 + Ø48.3 / 160	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 90° H Ø42.4 + Ø42.4 / 160	1,0 x 1,0	3
	Ohyb 81° H Ø42.4 + Ø42.4 / 160	1,0 x 1,0	1
	Ohyb 9° H Ø42.4 + Ø42.4 / 160	1,0 x 1,0	1

4	Oblouk pro vstup do objektu vertikální	Délka [m]	Počet [ks]
	Ohyb 90° V Ø76.1 + Ø76.1 / 225	2,0 x 1,5	2
	Ohyb 90° V Ø60.3 + Ø60.3 / 200	2,0 x 1,5	4
	Ohyb 90° V Ø48.3 + Ø48.3 / 160	2,0 x 1,5	2
	Ohyb 90° V Ø42.4 + Ø42.4 / 160	2,0 x 1,5	1

5	Odbočka T	Délka [m]	Počet [ks]
	2xDN150 / 2xDN125		1
	2xDN150 / 2xDN40		1
	2xDN125 / 2xDN125		5
	2xDN125 / 2xDN65		1
	2xDN100 / 2xDN50		3
	2xDN100 / 2xDN40		1
	2xDN80 / 2xDN80		1
	2xDN80 / 2xDN65		3
	2xDN80 / 2xDN40		2
	2xDN80 / 2xDN32		1
	2xDN65 / 2xDN65		3
	2xDN65 / 2xDN50		1
	2xDN65 / 2xDN40		2
	2xDN50 / 2xDN50		1
	2xDN40 / 2xDN32		1

6	Redukce prefabrikovaná	Délka [m]	Počet [ks]
	2xDN150 / 2xDN125	1	2
	2xDN125 / 2xDN100	1	2
	2xDN125 / 2xDN80	1	3
	2xDN125 / 2xDN65	1	1
	2xDN125 / 2xDN50	1	1
	2xDN125 / 2xDN40	1	1
	2xDN100 / 2xDN80	1	2
	2xDN80 / 2xDN65	1	3
	2xDN80 / 2xDN50	1	1
	2xDN80 / 2xDN40	1	1
	2xDN65 / 2xDN50	1	2
	2xDN65 / 2xDN40	1	4
	2xDN50 / 2xDN40	1	2
	2xDN40 / 2xDN32	1	1
	1xDN125 / 1xDN80	1	2

7	Uzavírací armatura	Délka [m]	Počet [ks]
	DN125+DN125/400	2	2
	DN100+DN100/315	1,7	2
	DN80+DN80/250	1,7	3
	DN65+DN65/225	1,7	2

8	Odvzdušňovací armatura	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø139.7+Ø139.7/400 x DN32	2	3
	Ø76.1+Ø76.1/225 x DN25	1,7	3
	Ø60.3+Ø60.3/200 x DN25	1,7	1

9	Izolační spoje - zesíťované smrštitelné	Délka [m]	Počet [ks]
	Ø450		12
	Ø400		84
	Ø315		22
	Ø250		62

	Ø225		93
	Ø200		34
	Ø160		62
	Ø110		2

10	Koncové těsnění izolace		Počet [ks]
	Ø450		2
	Ø225		5
	Ø200		8
	Ø160		14

11	Gumová průchodka pro prostup stěnou		Počet [ks]
	Ø450		2
	Ø225		5
	Ø200		8
	Ø160		14

12	Výstražná značkovací páska		Délka [m]
	Zelená barva		2082