Propoje hlavních větví, přesun RV				
Pozice	**Popis**	**DN**	**PN**	**ks, m**
1	Třmenové šoupě, přírubové	500	63	1
2	Třmenové šoupě, přírubové	600	16	1
3	Regulační ventil, přírubový - přesun	250	63	1
4	Třmenové šoupě, přírubové	350	63	1
5	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B2	500	63	6
6	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B1	600	16	2
7	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B2	350	63	4
8	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B2	250	63	2
9	Příruba zaslepovací, typ 05, těsnící plocha B2	500	63	2
10	Redukce koncentrická přivařovací	350/250	63	2
11	Přechod přímý 530/508	500	63	2
12	Přechod přímý 377/355,6	350	63	2
13	T-kus rovnoramenný přivařovací	500	63	1
14	T-kus rovnoramenný přivařovací	350	63	1
15	Oblouk 90°, R=1,5D	500	63	4
16	Oblouk 90°, R=1,5D	350	63	4
17	Trubka ocelová D 610x11	600	16	24
18	Trubka ocelová D 508x12	500	63	68
19	Trubka ocelová D 355,6x12	350	63	21
20	Trubka ocelová D 406,4x12	400	63	1
21	Oblouk 90°, R=1,5D	600	16	1
22	Oblouk 45°, R=1,5D	600	16	1
23	Oblouk 45°, R=1,5D	500	63	2
24	Přechod přímý 630/610	600	16	2
25	Redukce excentrická přivařovací	500/400	63	1
26	Balónovací hrdlo s přírubou DN250	250	16	2
27	Příruba zaslepovací, typ 05, těsnící plocha B1	250	16	2
28	Oblouk 90°, R=1,5D	400	63	1
29	T-kus redukovaný 500/400, přivařovací	500	63	1
30	T-kus redukovaný 500/350, přivařovací	500	63	1
31	Příruba zaslepovací, typ 05, těsnící plocha B2	350	63	1
	Přírubový spoj DN600 PN16, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	600	16	2
	Přírubový spoj DN500 PN63, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	500	63	5
	Přírubový spoj DN350 PN63, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	350	63	5
	Přírubový spoj DN250 PN63, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	250	63	4
	Těsnění Spiratem DN600 PN16 - výměna těsnění po demontáži mezikusu	600	16	2
	Těsnění Spiratem DN500 PN63 - výměna těsnění po demontáži zaslepovací příruby a mezikusu	500	63	3
	Těsnění Spiratem DN350 PN63 - výměna těsnění po demontáži zaslepovací příruby a mezikusu	350	63	3

Potrubí do slopu a zaolejované kanalizace - armaturní uzel				
Pozice	**Popis**	**DN**	**PN**	**ks, m**
60	Kulový kohout, přírubový	80	63	4
61	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B2	80	63	8
62	Trubkové hrdlo přivařovací	80	63	4
63	Oblouk 90°, R=1,5D	80	63	8
64	Oblouk 30°, R=1,5D	80	16	2
65	T-kus rovnoramenný přivařovací	80	16	3
66	Trubka ocelová D 88,9x6,3	80	63	7
67	Trubka ocelová D 88,9x6,3, izolovaná pro uložení v zemi	80	16	7
68	T-kus redukovaný 150/80	150	16	1
69	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B1	150	16	4
70	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B1	80	16	2
71	Trubka ocelová D 168,3, izolovaná pro uložení v zemi	150	16	10
72	Oblouk 45°, R=1,5D	150	16	2
73	Oblouk 90°, R=1,5D	80	16	3
74	Trubka ocelová D 88,9x6,3	80	16	12
75	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B1	40	16	1
76	T-kus redukovaný přivařovací 80/40	80	16	1
77	Trubka ocelová D 48,3x5	40	16	3
78	Příruba přivařovací s krkem, typ 11, těsnící plocha B1	25	16	1
79	Oblouk 90°, R=1,5D	25	16	2
79A	T-kus redukovaný přivařovací 80/25	80/25	16	1
79B	Trubka ocelová D 33,7x5	25	16	2
	Přírubový spoj DN80 PN63, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	80	63	8
	Přírubový spoj DN80 PN16, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	80	16	1
	Přírubový spoj DN150 PN16, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	150	16	4
	Přírubový spoj DN40 PN16, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	40	16	1
	Přírubový spoj DN25 PN16, těsnění Spiratem, Spojovací materiál třída 8.8. galvanicky zinkované	25	16	1

1	07/24	Doplněno axiální uložení potrubí DN500	Vosáhlo	Vosáhlo
Revize	Datum	Důvod vydání dokumentu, druh změny	Vypracoval	Tech. kontrola

Zhotovitel:
PipeTech Project
PipeTech Project s.r.o.
Bývšť 313
Bývšť
533 22

Investor:
MERO ČR a.s.
Veltruská 748
Kralupy nad Vltavou
278 01

Vypracoval: Ing. Jan Vosáhlo	Podpis:	Datum: 02/2024	Číslo paré:
Kontroloval: Ing. Jan Vosáhlo	Podpis:	Stupeň projektu: DPS	
HIP: Ing. Jan Vosáhlo	Podpis:	Číslo projektu: M292023	
Kraj: Středočeský		Obec: Nelahozeves	

Projekt:
Přímý propoj ropovodu IKL do PC09 Litvínov
PC: 06
PS: 605
SO: 6440

Část:
POTRUBNÍ ČÁST
Měřítko: 1:100

Příloha:
SITUACE STAVBY CTR
Číslo přílohy: **D.1.2**