

Trasa: D7 - Neuman Development - Vratislavice						barva: xxxx typ/velikost: HDPE 40/33 mm - ocel 40/36 mm využití: provozní Teplárna Liberec					
body/trasy	vzdálenost HDPE úložná trasa	vzdálenost HDPE UVstabil	vzdálenost ocel. chránička	vzdálenost HDPE kolektor	technologická rezerva	délka celkem HDPE úložná trasa		délka celkem HDPE UVstabil	délka celkem ocel. chránička	délka celkem HDPE kolektor	
						zvlnění 4%	ukončení				
TRASA z "PS317 - PVS" do "OS1"											
zemní trasa	285,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,40	-	296,40	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	335,00	12,00	0,00	0,00	13,88	-	0,00	348,40	12,48	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS1" do "OS2"											
zemní trasa	365,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,60	-	379,60	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	395,00	10,00	0,00	0,00	16,20	-	0,00	410,80	10,40	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS2" do "PS312 - Nýdrle"											
zemní trasa	90,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,60	-	93,60	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS312 - Nýdrle" do "PS313 - Nadace EURONISA"											
zemní trasa	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	-	31,20	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS313 - Nadace EURONISA" do "PS310 - Šustrová"											
zemní trasa	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	-	52,00	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	25,00	0,00	0,00	0,00	1,00	-	0,00	26,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS310 - Šustrová" do "PS308 - ZENA"											
zemní trasa	190,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,60	-	197,60	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS2" do "PS307 - VS Zelené údolí"											
zemní trasa	140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	-	145,60	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	130,00	5,00	0,00	0,00	5,40	-	0,00	135,20	5,20	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS1" do "PS306 - SV Domov"											
zemní trasa	755,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,20	-	785,20	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	530,00	5,00	0,00	0,00	21,40	-	0,00	551,20	5,20	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS306 - SV Domov" do "PS305 - VS ZdrStř Vratislavice"											
zemní trasa	175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	-	182,00	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	120,00	6,00	0,00	0,00	5,04	-	0,00	124,80	6,24	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS305 - VS ZdrStř Vratislavice" do "OS3"											
zemní trasa	335,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,40	-	348,40	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00

TRASA z "OS3" do "PS303 - VS Zámeček"											
zemní trasa	175,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	-	182,00	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS3" do "PS314 - č.p.1383"											
zemní trasa	140,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60	-	145,60	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS314 - č.p.1383" do "PS315 - č.p.1385"											
zemní trasa	125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	-	130,00	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "OS3" do "PS302 - VS3 Vratislavice"											
zemní trasa	195,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,80	-	202,80	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
TRASA z "PS302 - VS3 Vratislavice" do "PS301 - VS2 Vratislavice"											
zemní trasa	260,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,40	-	270,40	0,00	0,00	0,00
trasa na horkovodu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
trasa v kolektoru	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem HDPE 40/32 mm - úložná trasa								3 442,40			
Celkem HDPE 40/33 mm - úložná trasa (zaokrouhleno)								3 450			
Celkem HDPE UVstabil 40/33 mm									1 596,40		
Celkem HDPE UVstabil 40/33 mm (zaokrouhleno)									1 600		
Celkem ocelová trubka 40/36 mm										39,52	
Celkem ocelová trubka 40/36 mm (zaokrouhleno)										40	
Celkem HDPE 40/33 mm - kolektor											0,00
Celkem HDPE 40/33 mm - kolektor (zaokrouhleno)											0