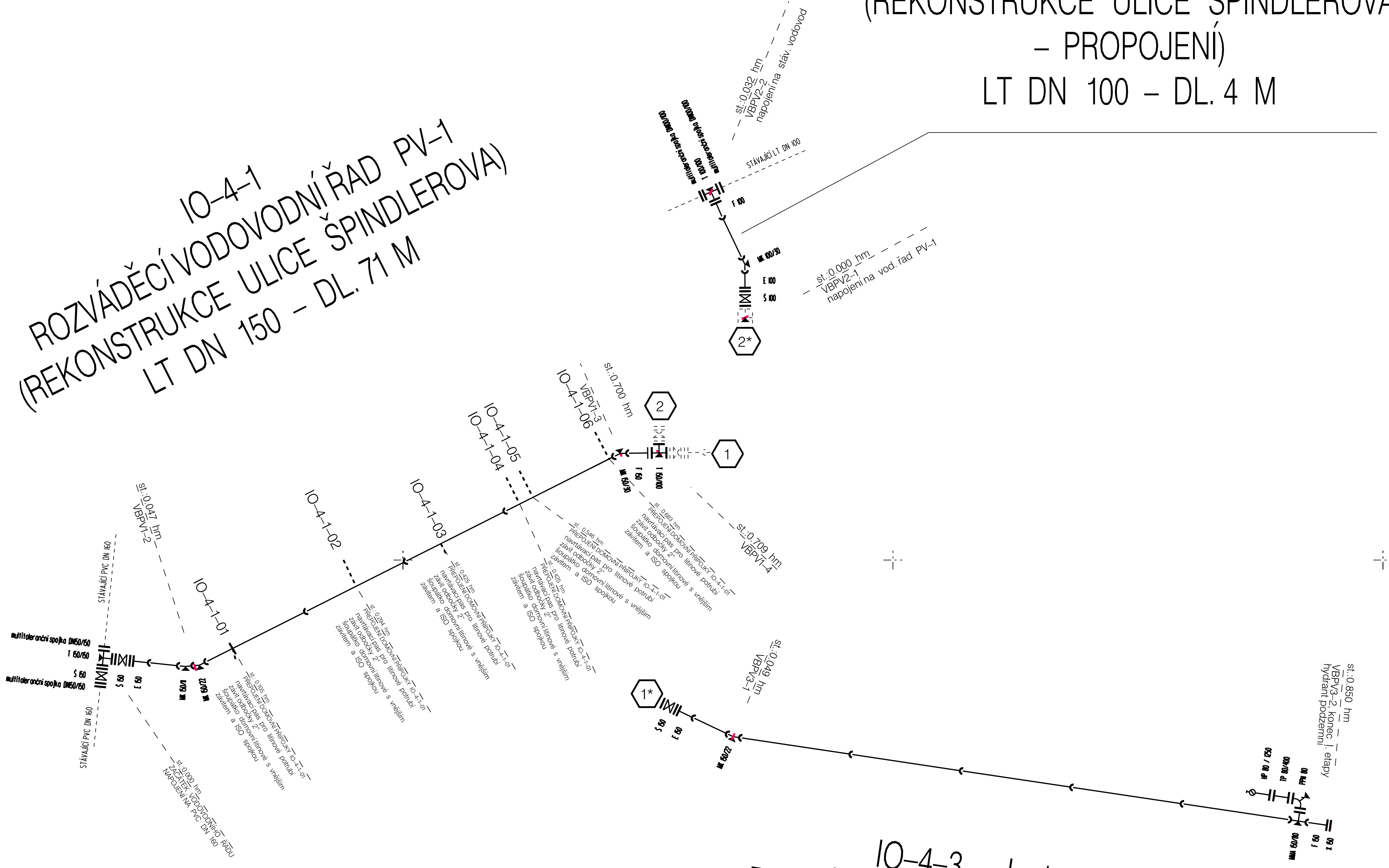


IO-4-2 ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-2  
(REKONSTRUKCE ULICE ŠPINDLEROVA  
– PROPOJENÍ)  
LT DN 100 – DL. 4 M

IO-4-1  
ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-1  
(REKONSTRUKCE ULICE ŠPINDLEROVA)  
LT DN 150 – DL. 71 M



IO-4-3 – I. etapa  
ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-3  
LT DN 150 – DL. 85 M

Výpis materiálu – rozváděcí řad  
IO-4-1 PV-1

71 m	LT DN150
71 m	VODIC Cu 4 mm2
71 m	VYSTRAŽNA FOLIE
2 ks	Š 150
1 ks	E 150
1 ks	F 150
1 ks	T 150/150
1 ks	T 150/100
1 ks	MK 150/11
1 ks	MK 150/22
1 ks	MK 150/30
2 ks	MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 150/150
2+6 ks	ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP
2 ks	ZEMNÍ ZAKOPOVÁ SOUPRAVA PRO ŠOUPATA
6 ks	ZEMNÍ ZAKOPOVÁ SOUPRAVA PRO DOM. ŠOUPATA
6 ks	NAVŘTÁVACÍ PAS PRO LITINOVÉ POTRUBÍ
6 ks	ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ LITINOVÉ
5 ks	BETONOVÉ BLOKY
	INFORMATIVNÍ TABULKY

Výpis materiálu – rozváděcí řad  
IO-4-2 PV-2

4 m	LT DN100
4 m	VODIC Cu 4 mm2
4 m	VYSTRAŽNA FOLIE
1 ks	Š 100
1 ks	E 100
1 ks	F 100
1 ks	T 100/100
1 ks	MK 100/30
2 ks	MULTITOLERANČNÍ SPOJKA 150/150
1 ks	ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP
1 ks	ZEMNÍ ZAKOPOVÁ SOUPRAVA PRO ŠOUPATA
2 ks	BETONOVÉ BLOKY
	INFORMATIVNÍ TABULKY

Výpis materiálu – rozváděcí řad  
IO-4-3 – I. etapa

85 m	LT DN150
85 m	VODIC Cu 4 mm2
85 m	VYSTRAŽNA FOLIE
1 ks	Š 150
1 ks	E 150
1 ks	F 150
1 ks	X 150
1 ks	MK 150/22
1 ks	ŠOUPÁTKOVÝ POKLOP
1 ks	ZEMNÍ ZAKOPOVÁ SOUPRAVA PRO ŠOUPATA
3 ks	BETONOVÉ BLOKY
1 ks	INFORMATIVNÍ TABULKY
1 ks	MMA 150/80
1 ks	PPN 80
1 ks	TP 80/400
1 ks	HP 80 /1250 – DVOJITÝ UZÁVEŘ
1 ks	HYDRANTOVÝ POKLOP

**MATERIÁL – POTRUBÍ:**  
TRUBKY Z TVÁRNÉ LITINY VYRÁBĚNÉ SYSTÉMEM ODSŤŘEDIVÉHO LITÍ S PUR (POLYURETAN)  
S VNITŘNÍ VYSTÝLKOU, VNĚJŠÍ OCHRANNÝ PLÁŠŤ PUR,  
HRDLO DVOUKOMOROVÉ.  
DN 100 – TLOUŠŤKA STĚNY TRUBKY 9 MM, STAVEBNÍ DÉLKA 6 M.  
DN 150 – TLOUŠŤKA STĚNY TRUBKY 10 MM, STAVEBNÍ DÉLKA 6 M.

**MATERIÁL – ARMATURY:**  
ARMATURY – ŠOUPĚ (UZÁVÍRACÍ PŘÍRUBOVÁ ARMATURA) Z TVÁRNÉ LITINY MĚKCE TĚŠNÍČI, ST. DÉLKA DLE ČSN 133 045  
(např. AVK VOD-KA nebo obdobných parametrů) PRO PITNOU VODU, PN 16  
PODZEMNÍ HYDRANT S DVOJITÝM UZÁVÍRÁNÍM PN 16 Z TVÁRNÉ LITINY (např. AVK VOD-KA HVĚZDA nebo obdobných parametrů) S AUTOMAT. ODVODNĚNÍM, VÝŠKA KRYTÍ 1250 MM, PRO PITNOU VODU, PRO POTRUBNÍ NÁSTAVEC DIN14375 /PN16.

**REKONSTRUKCE VODOVODNÍCH PŘÍPOJEK:**  
NAVŘTÁVACÍ PAS PRO LITINOVÉ POTRUBÍ – ZÁVIT ODOČKY 2" – VYSAZENÍ ODOČKY S TRUBKOVÝM  
ZÁVITEM NA POTRUBÍ – TĚLO NAVŘT. PASU TVÁRNÁ LITINA GSJ-400-15 DLE EN 1563 (např. AVK VOD-KA ROCKY nebo obdobných parametrů)  
ŠOUPÁTKO DOMOVNÍ LITINOVÉ S VNĚJŠÍM ZÁVITEM A ISO SPOJKOU  
TĚLO ŠOUPÁTKA TVÁRNÁ LITINA GSJ-400-15 DLE ČSN 1563 (např. AVK VOD-KA PROF-HSI nebo obdobných parametrů)

**MATERIÁL – POKLOPY:**  
POKLOP HYDRANTŮ – KLASICKÝ ULIČNÍ POKLOP HYDRANTOVÝ – MATERIÁL ŠEDÁ LITINA (např. AVK VOD-KA KLASIK nebo obdobn. parametrů)  
POKLOP PŘÍPOJKOVÝCH UZÁVĚRŮ – PLOVOUČÍ ULIČNÍ POKLOP HRANATÝ – TĚLO TVÁRNÁ LITINA GSJ-500-7 DLE EN 1563  
(např. AVK VOD-KA EURO nebo obdobných parametrů)  
TELESKOPICKÁ ZEMNÍ SOUPRAVA PRO RUČNÍ OVLÁDÁNÍ ŠOUPAT A DOMOVNÍCH ŠOUPÁTEK – VŠECHNY KOVOVÉ ČÁSTI  
POZINKOVÁNY, NA PŘÁNÍ KOVOVÉ ČÁSTI Z NEREZOVÉ OCELE (např. AVK VOD-KA EURO nebo obdobných parametrů)

Stav. objekt	Ozn.	POTRUBÍ PE100 SDR 17 50/3 DN44
IO-4-1-01	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 157	1,5
IO-4-1-02	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 688	4,0
IO-4-1-03	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 1567	1,5
IO-4-1-04	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 157	4,0
IO-4-1-05	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 637	4,0
IO-4-1-06	PŘEPOJENÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY PRO Č.P. 676	4,2
Celkem dle druhu materiálu v m :		19,2

OZN.	NÁZEV INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU	LT DN 150/D170	LT DN 100/D118
IO-4-1	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-1	71	
IO-4-2	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-2		4
IO-4-3	ROZVÁDĚCÍ VODOVODNÍ ŘAD PV-3 - I. etapa	85	
Celkem dle druhu materiálu v m :		156	4
Celkem vodovodní řady v m :		160	

Ódp. projektant:	Ing. M. Popelář	Projektant:	Ing. M. Popelář	<b>M Projekt CZ</b> s.r.o.	
Kraj:	Pardubický	CAD:	MicroStation	17. listopadu 1020	562 01 Ústí nad Orlicí
pMěJ:	Ústí nad Orlicí	MěJ:	Ústí nad Orlicí	Formát:	8 / A4
Investor:	TEPVOS, a.s. spol. s r.o. Královéhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí	Datum:	05/17	Stupeň:	DPS
Akce:	Ústí nad Orlicí – veřejná infrastruktura v rámci revitalizace území Perla 01 v Ústí nad Orlicí – IO-1 a IO-4	Měřítko:	schéma	Číslo, zak.:	17_1032
Obsah:	Kladečské schéma vodovodu			Číslo:	D.4.2