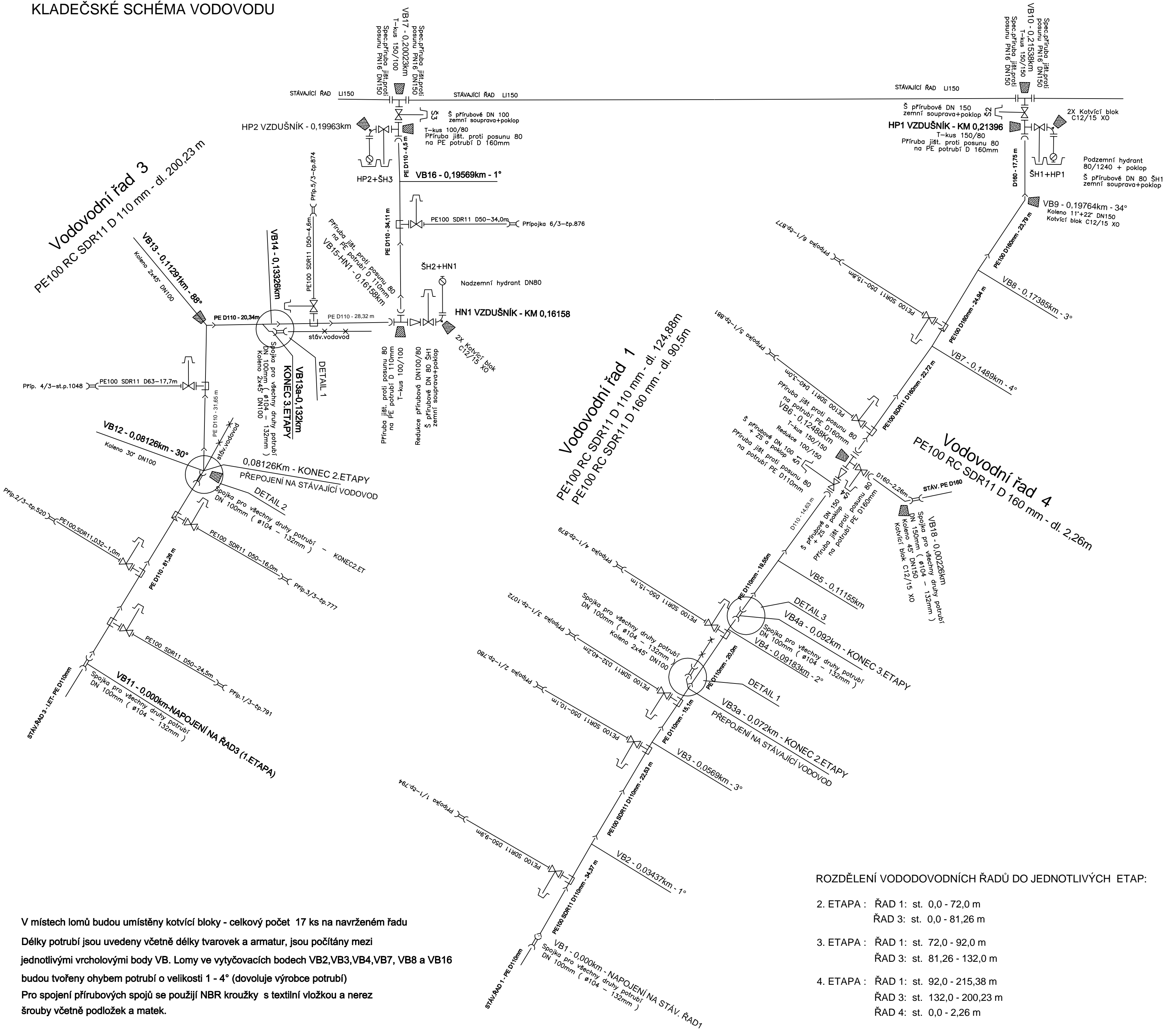


KLADĚČSKÉ SCHÉMA VODOVODU



V místech lomů budou umístěny kotvící bloky - celkový počet 17 ks na navrženém řadu

Délky potrubí jsou uvedeny včetně délek tvarovek a armatur, jsou počítány mezi jednotlivými vrcholovými body VB. Lomy ve vytyčovacích bodech VB2,VB3,VB4,VB7, VB8 a VB16 budou tvořeny ohybem potrubí o velikosti 1 - 4° (dovoluje výrobce potrubí)

Pro spojení přírubových spojů se použijí NBR kroužky s textilní vložkou a nerez šrouby včetně podložek a matek.

Výpis armatur a tvarovek

Popis tvarovky (armatury)	M. j.	početcelkem	2.etapa	3.etapa	4.etapa
Přírubové šoupátko DN 150 mm	kus	2			2
Přírubové šoupátko DN 100 mm	kus	2			2
Přírubové šoupátko DN 80 mm	kus	3			3
Zemní souprava teleskopická pro Š DN 50–200mm dl. 1,30–1,80m	kus	7			7
Uliční poklop pro zemní soupravy šoupátek těžký	kus	7			7
Podkladní deska pro poklop šoupátkový – zatížení D 400	kus	7			7
Podzemní hydrant DN 80mm pro výšku krytí potrubí 1,50m	kus	2			2
Poklop hydrantový – zatížení D 400	kus	2			2
Podkladová deska pro poklop hydrantový	kus	2			2
Přírubové koleno s patkou DN 80mm	kus	3			3
Nadzemní hydrant pevný pro standardní krytí 1500mm	kus	1			1
Spojka potrubí DN 100mm pro všechny materiály Ø 104 – 132mm	kus	6	4	2	
Spojka potrubí DN 150mm pro všechny materiály Ø 154 – 192mm	kus	1			1
Příruba jištěná proti posunu na potrubí PE D 110mm	kus	4			4
Příruba jištěná proti posunu na potrubí PE D 160mm	kus	3			3
Přírubová odbočná tvarovka DN 100/100mm	kus	1			1
Přírubová odbočná tvarovka redukovaná DN 100/80mm	kus	1			1
Přírubová odbočná tvarovka DN 150/150mm	kus	2			2
Přírubová odbočná tvarovka redukovaná DN 150/100mm	kus	1			1
Přírubová odbočná tvarovka redukovaná DN 150/80mm	kus	2			2
Polyetylenový oblouk D 160mm – 11°	kus	1			1
Polyetylenový oblouk D 160mm – 22°	kus	1			1
Polyetylenový oblouk D 160mm – 45°	kus	1			1
Polyetylenový oblouk D 110mm – 45°	kus	6	2	4	
Polyetylenový oblouk D 110mm – 30°	kus	1		1	
Spec. příruba jištěná proti posunu PN16 DN150 č.7602	kus	4			4
Elektrospojka DN100	kus	32	14	7	11
Elektrospojka DN150	kus	8			8
Kotvící blok	kus	17	2	4	11
VODOVODNÍ PŘÍPOJKY					
Navrtávací pas na polyetylenové potrubí D 110mm se závit výstupem 1¼"	kus	2	2		
Navrtávací pas na polyetylenové potrubí D 110mm se závit výstupem 6/4"	kus	7	4	1	2
Navrtávací pas na polyetylenové potrubí D 110mm se závit výstupem 2"	kus	1		1	
Navrtávací pas na polyetylenové potrubí D 160mm se závit výstupem 6/4"	kus	1			1
Navrtávací pas na polyetylenové potrubí D 160mm se závit výstupem 2"	kus	1			1
Domovní uzávěr DN 1" se závitem 1¼" a napojovacím hrdlem pro PE D 1"	kus	2	2		
Domovní uzávěr DN 5/4"se závitem 6/4"a napojovacím hrdlem pro PED5/4"	kus	1			1
Domovní uzávěr DN 6/4"se závitem 2" a napojovacím hrdlem pro PE D6/4"	kus	8	4	1	3
Domovní uzávěr DN 2"se závitem 2" a napojovacím hrdlem pro PE D 2"	kus	1		1	
Zemní souprava teleskopická pro DU DN ¾" – 2" dl. 1,30–1,80m	kus	12	6	2	4
Uliční poklop pro zemní soupravy domovních uzávěrů – těžký 6,5 kg	kus	12	6	2	4
ISO spojka potrubí PE100 SDR11 D 32mm	kus	2	2		
ISO spojka potrubí PE100 SDR11 D 40mm	kus	1		1	
ISO spojka potrubí PE100 SDR11 D 50mm	kus	8	4	1	3
ISO spojka potrubí PE100 SDR11 D 63mm	kus	1		1	
Podkladní deska pro domovních uzávěrů – zatížení D 400	kus	12	6	2	4

ROZDĚLENÍ VODODOVODNÍCH ŘADŮ DO JEDNOTLIVÝCH ETAP:

2. ETAPA : ŘAD 1: st. 0,0 - 72,0 m
 ŘAD 3: st. 0,0 - 81,26 m
3. ETAPA : ŘAD 1: st. 72,0 - 92,0 m
 ŘAD 3: st. 81,26 - 132,0 m
4. ETAPA : ŘAD 1: st. 92,0 - 215,38 m
 ŘAD 3: st. 132,0 - 200,23 m
 ŘAD 4: st. 0,0 - 2,26 m

ZODP. PROJEKTANT	ING. IVA ŠRÁMKOVÁ		Ing. Iva Šrámková projekty vodohospodářských staveb Milínov 36, 341 42 Hlávňovice tel. 722928428, IČO 73717908	
PROJEKTANT	ING. IVA ŠRÁMKOVÁ			
INVESTOR	MĚSTO HORAŽDOVICE, MÍROVÉ NÁMĚSTÍ 1, HORAŽDOVICE			
OBEC	HORAŽDOVICE	OKRES	KLATOVY	PLZEŇSKÝ KRAJ
STAVBA			DATUM	06/2018
HORAŽDOVICE, REVITALIZACE SÍDLIŠTĚ ŠUMAVSKÁ - POD VODOJEMEM - 2.-4.ETAPA			STUPEŇ	DPS
			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	15/2018
SO 07 - VODOVOD			FORMÁT	4 A4
KLADĚČSKÉ SCHÉMA VODOVODU			MĚŘÍTKO	BEZ MĚŘÍTKA
			ČÍSLO VÝKRESU	D.7.6