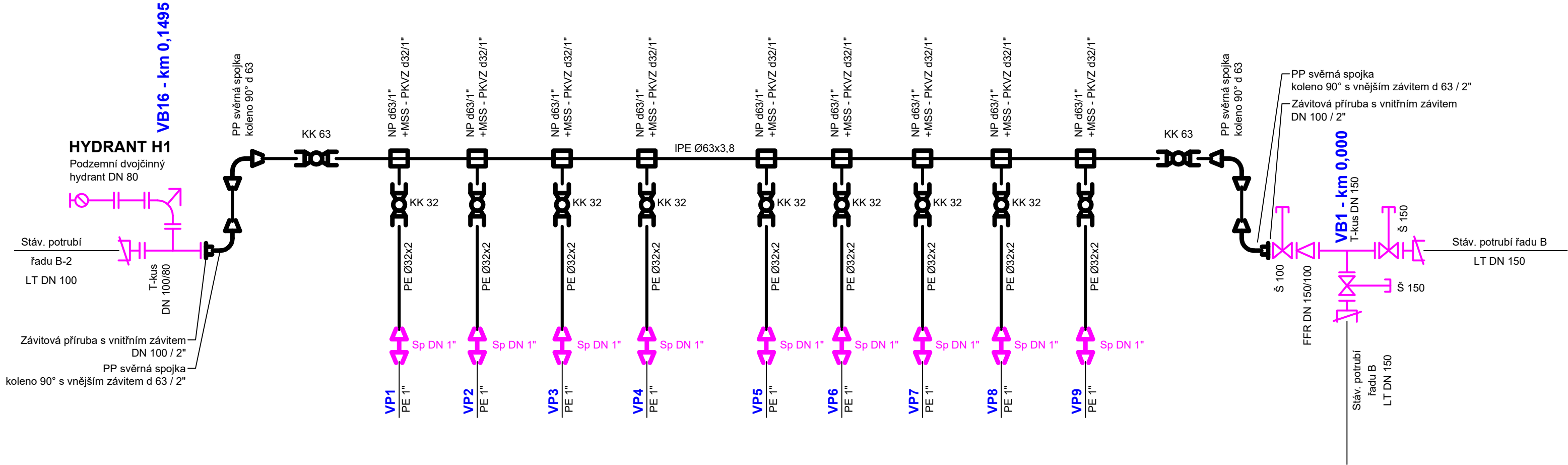


SCHÉMA PROVIZORNÍHO ZÁSOBNÍ VODOU - 1.ETAPA



POPIS ŘEŠENÍ PROVIZORNÍHO ZÁSOBNÍ VODOU PŘI RELIZACI STAVBY 1.ETAPY OPRAVY ŘADU B-2:

- Před zprovozněním potrubí provizorního zásobení vodou (suchovodu) bude potrubí připraveno na terénu (spojení, ochrana v místě křížení s vjezdy, proplach, dezinfekce, bakteriologický rozbor).
- Při krátkodobé odstávce řadů B a B-2 provést výměnu uzlu v bodě VB1 a výřez stávajícího potrubí na konci 1.etapy (v bodě VB16). V uzlu VB1 po instalaci tří šoupátek zřídí napojení potrubí provizorního obtoku na šoupátko DN 100 na řadu B-2. V bodě VB16 osadit tvarovku pro napojení na stáv. potrubí LT DN 100 a osadit hydrant DN 80 na T-kusu. Na přírubu T-kusu DN 100 napojit potrubí provizorního obtoku. Ukončením odstávky řadů zprovoznit potrubí provizorního zásobení vodou a přepojit vodovodní přípojky na suchovod.
- Provést pokládku nového potrubí vodovodního řadu (bez napojení na stávající řad v bodě VB1 a VB16). V místě vodovodních přípojek zřídí nové napojení přípojek (navrtávací pas a ventil). Provedení tlakových a bakteriologických zkoušek vodovodního potrubí uloženého v rámci 1.etapy.
- Po úspěšném splnění zkoušek vodovodního potrubí provést při krátkodobé odstávce dopojení řadu B-2 na šoupátko DN 100 v bodě VB1 a na přírubu T-kusu u hydrantu v bodě VB16. Zprovoznění nově položeného vodovodního řadu. Odpojení potrubí suchovodu a jeho přesunutí na úsek 2.etapy. Dále provést přepojení vodovodních přípojek v 1.etapě na nový vodovodní řad.
- Variantně lze potrubí suchovodu nechat zavodněné přepojením na přírubu DN 80 na odbočce k hydrantu H1 a uzavřením kulovým kohoutem na spodním konci.

VÝPIS MATERIÁLU:

POPIS	MNOŽSTVÍ
Polyetylenové potrubí PE 100 SDR 17: Ø63 x 3,8 mm Ø32 x 2 mm	cca 155 m cca 50 m
Závitová příruba s vnitřním závitem DN 100 / 2"	2 ks
Mechanická svěrná spojka - koleno 90° s vnějším závitem d 63 / 2"	2 ks
Mechanická svěrná spojka - koleno 90 d 63	2 ks
Kulový svěrný ventil z PVC na PE potrubí d 63 mm	1 ks
Navrtávací objímka se 2 šrouby d 63x1"	9 ks
Kulový svěrný ventil z PVC na PE potrubí d 32 mm	9 ks

LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ POTRUBÍ
- POTRUBÍ, TVAROVKY A ARMATURY OSAZENÉ V RÁMCI TÉTO STAVBY NATRVALO
- POTRUBÍ, TVAROVKY A ARMATURY OSAZENÉ DOČASNĚ PRO PROVIZORNÍ ZÁSOBNÍ
- OCHRANA POTRUBÍ V MÍSTĚ ULOŽENÍ PŘES KOMUNIKACI NEBO VE VJEZDU (NAPŘ. OBSYPÁNÍM ŠTĚRKODRTÍ)

VYSVĚTLIVKY:

- MSS MECHANICKÁ SVĚRNÁ SPOJKA
- NP NAVRTÁVACÍ PAS S VÝZTUŽNÝM KROUŽKEM
- KK KULOVÝ KOHOUT Z PVC NA PE POTRUBÍ
- Sp SPOJKA NA PROPOJENÍ NOVÉHO A STÁVAJÍCÍHO POTRUBÍ (NAPŘ. ISIFLO)

POZNÁMKA:

PE POTRUBÍ BUDE DODÁNO V NÁVINU.
POTRUBÍ BUDE PO DOBU STAVBY ULOŽENO VOLNĚ NA TERÉNU, V MÍSTĚ VJEZDŮ BUDE POTRUBÍ CHRÁNĚNO PROTI POŠKOZENÍ POJEZDEM NAPŘ. OBSYPÁNÍM ŠTĚRKODRTÍ (UVAŽOVÁNO 6x).
PŘI STAVBĚ BUDE OVĚŘEN MATERIÁL A PROFIL STÁVAJÍCÍCH PŘÍPOJEK.

VYPRACOVAL : S. Krejčí	ODP. PROJEKTANT : S. Krejčí	ČÍSLO ZAKÁZKY: 2022–07	STANISLAV KREJČÍ PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST VE VÝSTAVBĚ Dolany 601, 783 16 Dolany www.sk-projekt.cz	
STAVEBNÍK: Slovácké vodárny a kanalizace, a.s. Za Olšávkou 290, Sady, 686 01 Uherské Hradiště			DATUM	05 / 2022
AKCE: BUCHLOVICE OPRAVA ČÁSTI VODOVODNÍHO ŘADU B-2			FORMÁT	3 A4
			STUPEŇ	DSP+DPS
			MĚŘÍTKO:	
PŘÍLOHA: SCHÉMA PROVIZORNÍHO ZÁSOBNÍ VODOU - 1.ETAPA			PŘÍLOHA Č.	PARÉ Č.
			D.6	