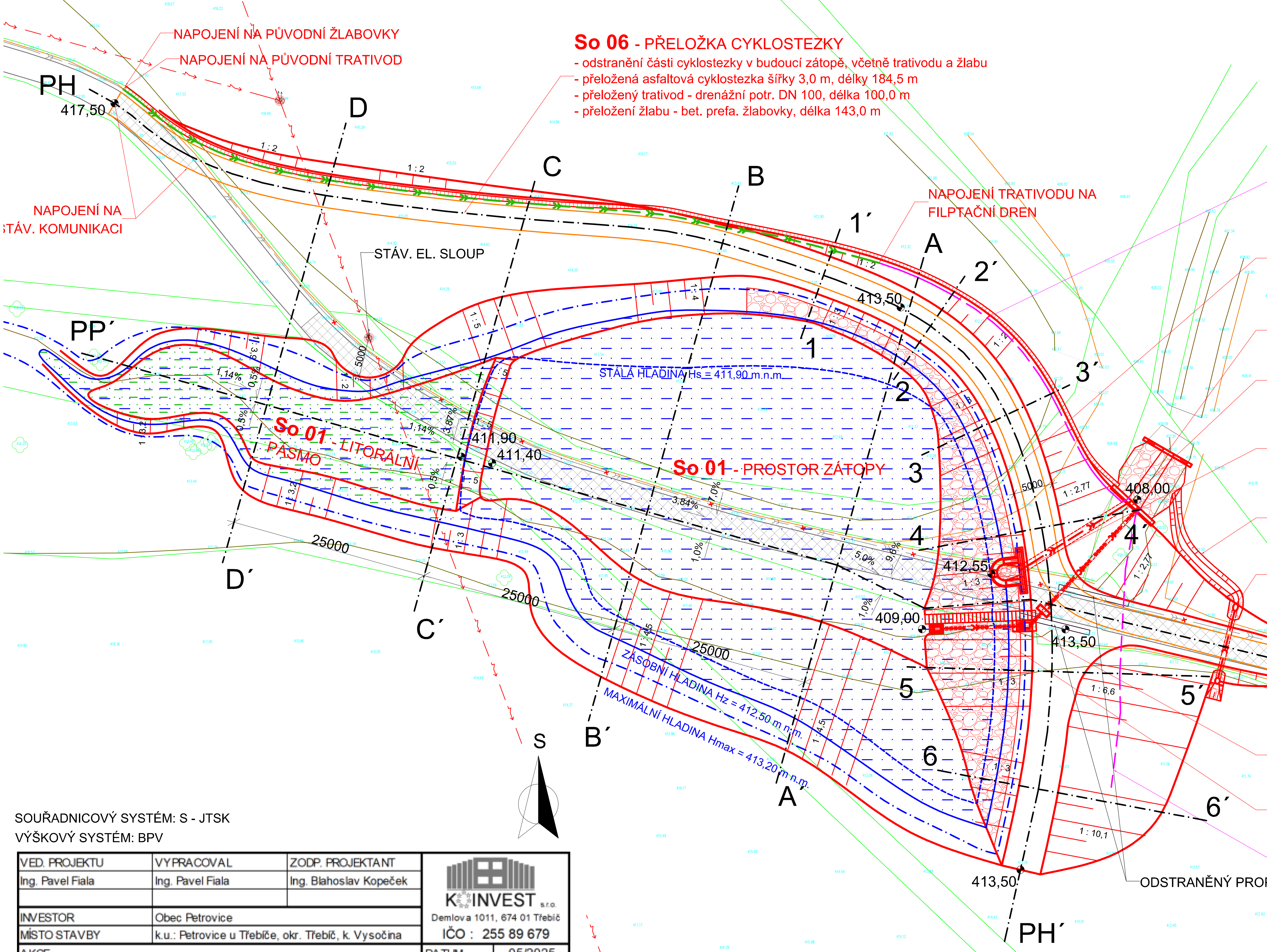
KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES

M 1 : 500



So 06 - PŘELOŽKA CYKLOSTEZKY
- odstranění části cyklostezky v budoucí zátopě, včetně trativodu a žlabu
- přeložená asfaltová cyklostezka šířky 3,0 m, délky 184,5 m
- přeložený trativod - drenážní potr. DN 100, délka 100,0 m
- přeložení žlabu - bet. prefa. žlabovky, délka 143,0 m

LEGENDA:

HLADINA STÁLÁ Hs	411,90 m n.m.	
HLADINA ZÁSOBNÍ Hz	412,50 m n.m.	
HLADINA MAXIMÁLNÍ Hmax	413,20 m n.m.	
ZATOPENÁ PLOCHA PŘI Hz	3 570 m²	
OBJEM PŘI Hz	4 290 m³	
LITORÁLNÍ PÁSMO	17,6%	
OPEVNĚNÍ HRÁZE A ZÁHOZ Z LK		
ODSTRANĚNÁ ČÁST KOMUNIKACE		

So 02 - FILTRAČNÍ DREN
- drenážní potrubí DN 150, délka 46,0 m

So 02 - HRÁZ
- šířka 5,0 m, délka 103,0 m, koruna na kótě 413,50 m n.m.
- s asfaltovou komunikací šířky 3,0 m, délky 184,5 m
- návodní líc ve sklonu 1 : 3, vdušný líc ve sklonu 1 : 2 - 10,1
- opevnění návodního líce ze záhozu

So 03 - UKONČUJÍCÍ PRAH

So 03 - ZÁHOZ Z LK
- LK 200 - 500 kg

So 04 - BEZPEČNOSTNÍ PŘELIV
- kašnová přelivná hrana délky 4,24 m
- odtok z BET 1000

So 05 - KORYTO OD PROPUSTKU
- délky 17,0 m, hloubky min. 0,3 m, sklon svahů 1 : 1

So 05 - PROPUSTEK
- obetonované potrubí DN600, délky 9,5 m
- nátok a výusť opevněna dlažbou z LK do betonu

So 03 - VÝPUSTNÉ ZAŘÍZENÍ
- světlý rozměr 0,8 x 1,35 m, tl. stěn 0,30 m
- přítok a odtok z PVC DN 400

So 03 - SCHODY DO ZÁTOPY
- z LK do betonu

So 02 - FILTRAČNÍ DREN
- drenážní potrubí DN 150, délka 36,0 m

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

NOVÉ SÍTĚ
- ODTOK Z POŽERÁKU
- FILTRAČNÍ DREN
- NOVÝ TRATIVOD

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ
- NADZ. KABELY VN
- TRATIVOD

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S - JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

VED. PROJEKTU	VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT
Ing. Pavel Fiala	Ing. Pavel Fiala	Ing. Blahoslav Kopeček
INVESTOR	Obec Petrovice	
MÍSTO STAVBY	k.u.: Petrovice u Třebíče, okr. Třebíč, k. Vysočina	
AKCE	VODNÍ NÁDRŽ POD PODATKOU	
DRUH VÝKR.	KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES	

KOINVEST s.r.o.
Demlova 1011, 674 01 Třebíč
IČO : 255 89 679

DATUM	05/2025
MĚŘÍTKO	1 : 500
FORMÁT	A3
STUPEŇ	DUR+DSP
VERZE PD	Č.VÝKRESU
I.	C.3