

Sdružení měst a obcí Bukovská voda.
Obnova a investice vodohospodářské infrastruktury v roce 2021 a
navazující akce pro další období.
Informace pro valnou hromadu dne 21.4.2022.

Zpracoval: Ing. Václav Anderle
Ředitel sdružení



Sdružení měst a obcí Bukovská voda

Týnská 292, 373 65 Dolní Bukovsko

IČO : 65050541

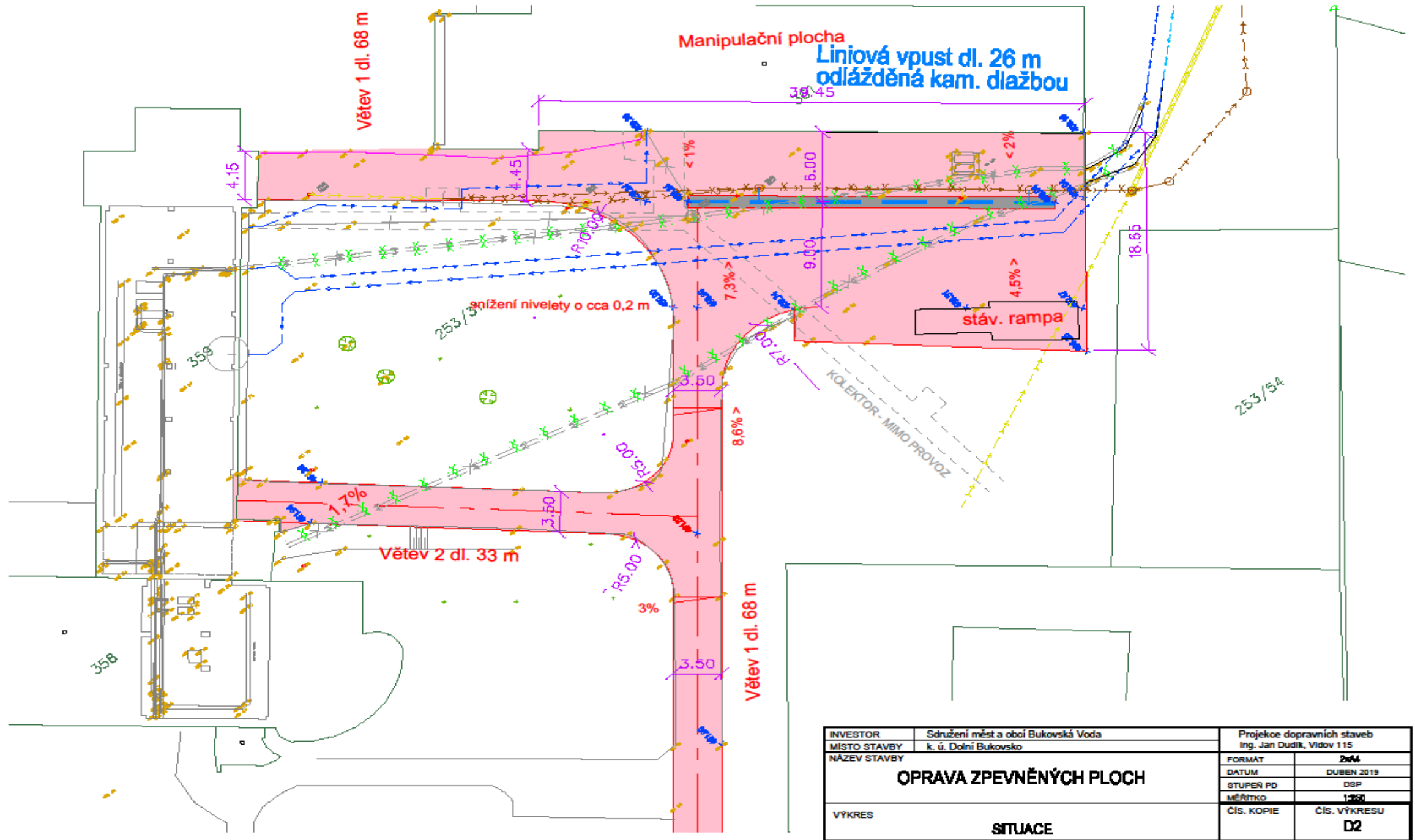
DIČ: CZ65050541

Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko

- Celkové náklady 2 657 720 Kč
- 2021 - 2 196 463 Kč
- Dodavatel : Swietelsky stavební s.r.o
- T. SOD 10/2020 – 05/2021
- Asfaltový beton podkladní 998 m²
- Asfaltový vrstva ohrusná ABH 998 m²
- Asfaltový vrstva ohrusná ABS 998 m²
- Odvodňovací polymerbeton žlab F 900 šířka 300 mm, litinová mříž

Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko





INVESTOR	Sdružení měst a obcí Bukovská Voda	Projekce dopravních staveb Ing. Jan Dudík, Vidov 115	
MÍSTO STAVBY	k. ú. Dolní Bukovsko	FORMÁT	A4
NÁZEV STAVBY	OPRAVA ZPEVNĚNÝCH PLOCH	DATUM	DUBEN 2019
		STUPEŇ PD	DSP
		MĚŘÍTKO	1:200
VÝKRES	SITUACE	ČÍS. KOPIE	ČÍS. VÝKRESU D2

Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko



Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko



Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko – odvodňovací žlab



Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko – odvodňovací žlab



Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko – asfaltový povrch



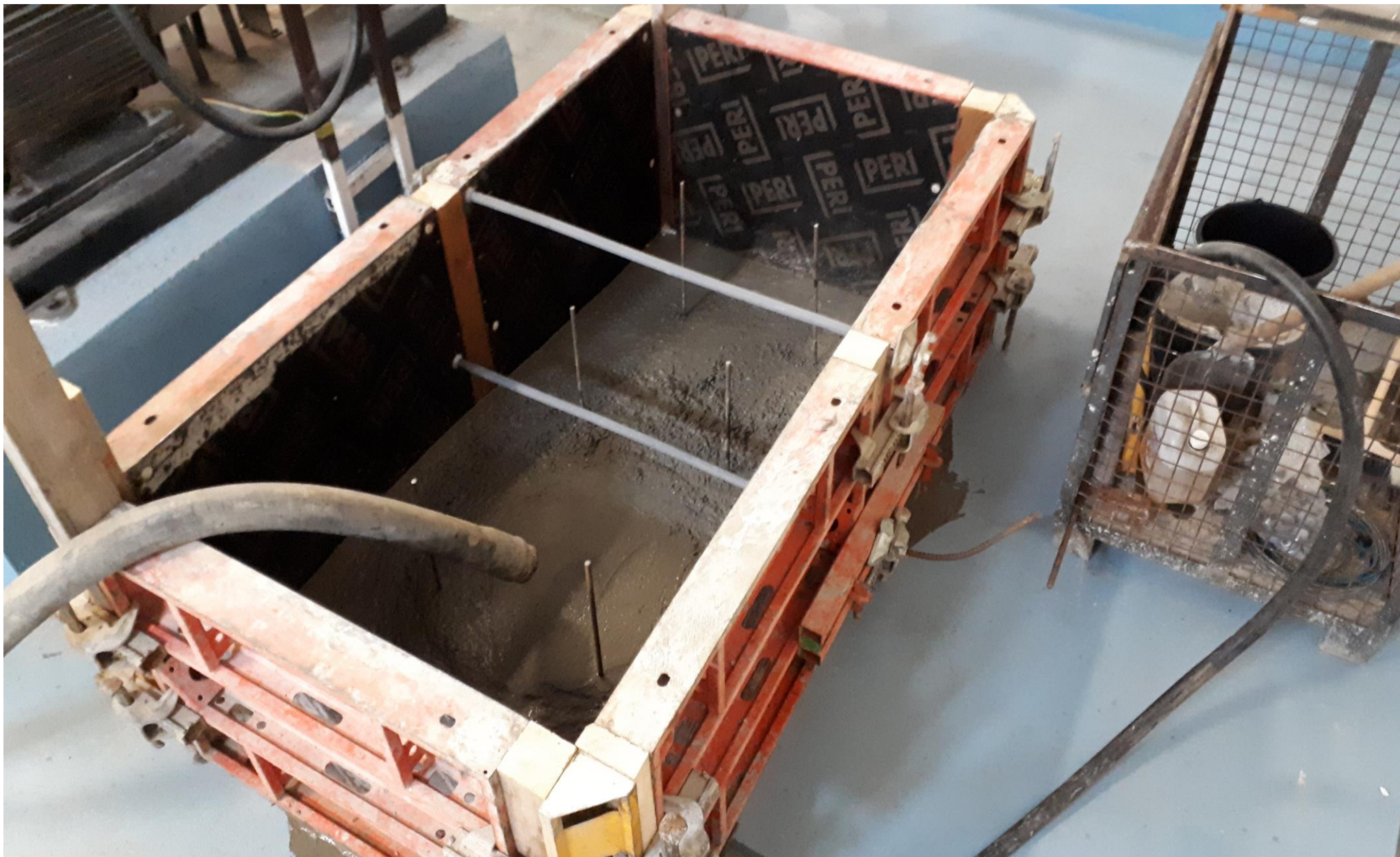
Oprava zpevněných ploch ÚV Dolní Bukovsko – asfaltový povrch



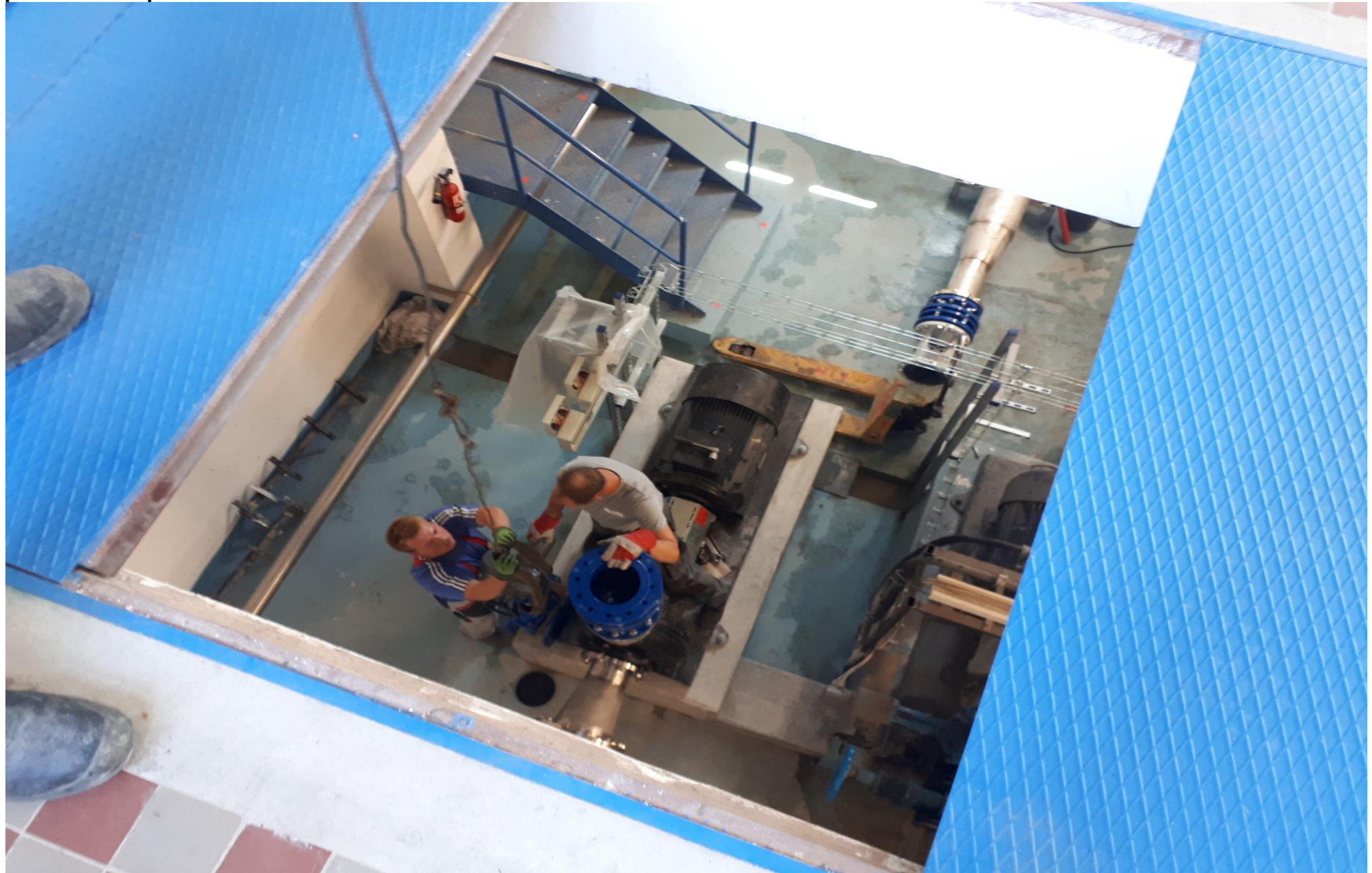
Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko

- RN 4 131 309 Kč
- Dodavatel DIM Č. Budějovice
- T SOD 01-08 / 2021
- Stavební práce – betonové patky
- Doplnění čerpadel a potrubní technologie
- Napojení na NN
- Napojení na dispečink
- 4 x odstavení úpravny – bezvodí
- 2 x odstavení úpravny – Black out – náhradní agregát NN

Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – betonové patky pod čerpadly



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – montážní otvor



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – provizorní přeložení přepadu eliminace tlakových rázů



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – montáž nového výtlaku směr J. Hradec



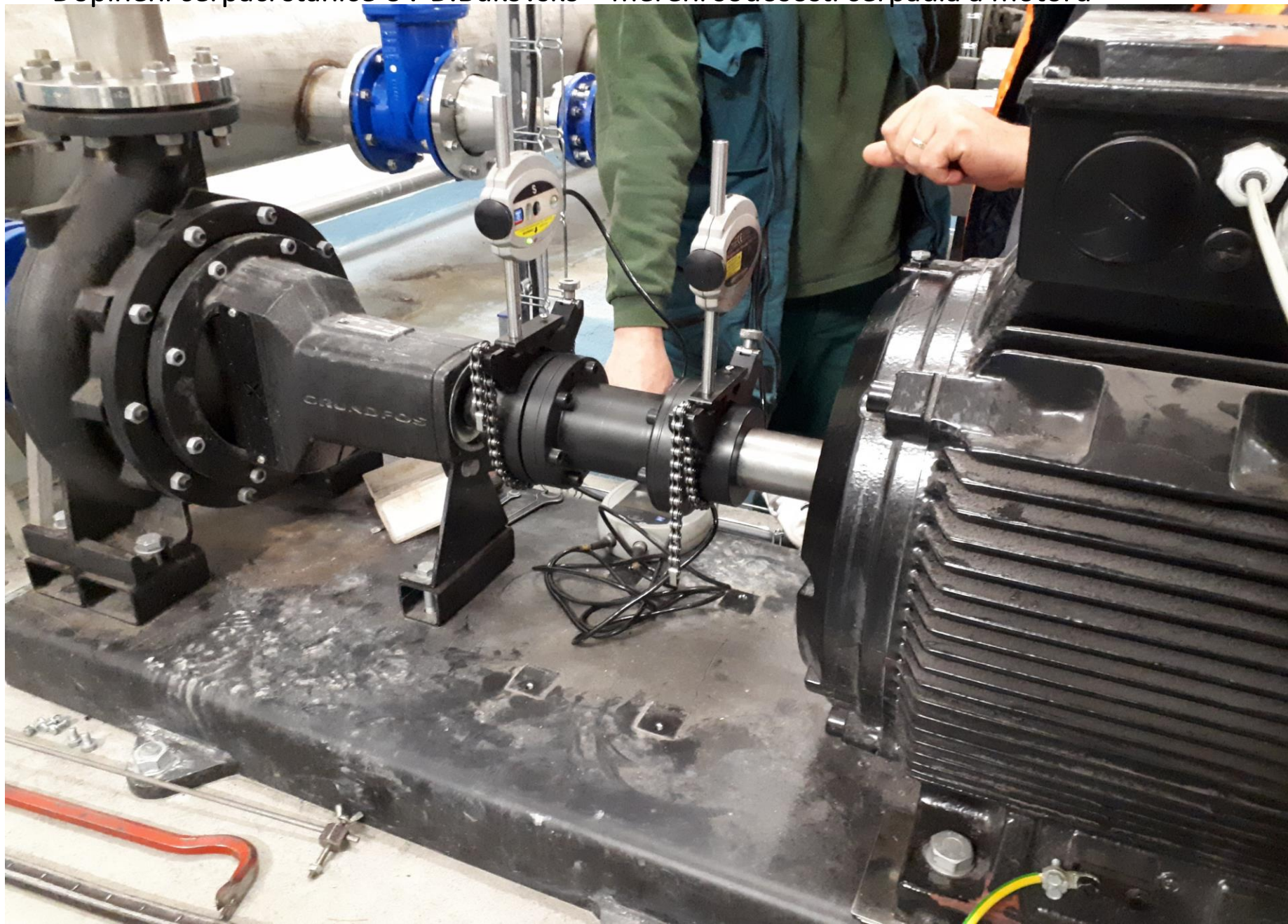
Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – montáž nového sání a výtlačku směr J. Hradec



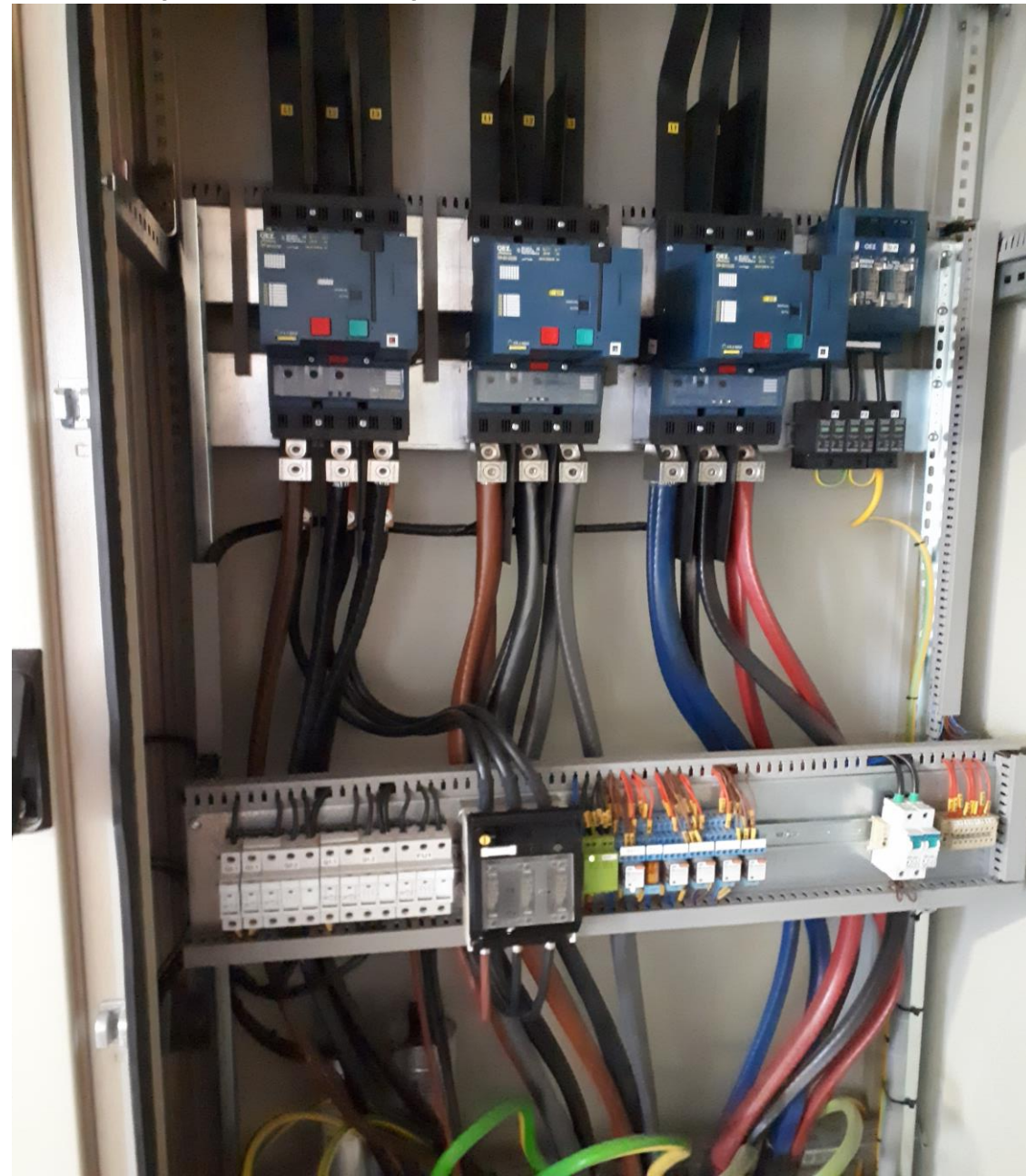
Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – výtlačk směr VDJ Smrčí – Týn nad Vltavou



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – měření sousosti čerpadla a motoru



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – čerpadla strojovna, hlavní jištění NN



Doplnění čerpací stanice ÚV D.Bukovsko – výtlak směr VDJ Smrčí – Týn nad Vltavou - stav po dokončení technologie i nátěrů



Výměna Trafostanice

VN Sedlíkovice – náklady 132 913 Kč



Obnova armaturní komory VDJ „A“ Starý 2000 m3 - ÚV Bukovsko – náklady 93 363 Kč



Obnova armaturní komory VDJ „A“ Starý 2000 m3 - ÚV Bukovsko



Obnova armaturní komory VDJ „A“ Starý 2000 m3 – výměna vstupních dveří náklady 43 830 Kč



Obnova armaturní komory VDJ „A“ Starý 2000 m³ – výměna vstupních dveří



Obnova objektu vrtu H 3 B – náklady 61 728 Kč



Obnova fasády objektu vrt H3B



Mostní konstrukce Lužnice – opravy nátěrů, zabezpečení vstupu, oprava vzdušníku .



Mostní konstrukce Lužnice – opravy nátěrů, zabezpečení vstupu.



Mostní konstrukce Lužnice – opravy nátěrů, zabezpečení vstupu. Náklady 167 222 Kč.



- Ponorné čerpadlo Grundfos SP125 37 KW
- Cena 165 tis Kč vč DPH a příslušenství
- $Q = 30 \text{ l/s}$, $H = 60 \text{ m}$
- Výměna za poškozené ve vrtu H3B



Výměna plynového kotle – pomocné provozy

plynový kotel
odvod kondenzátu
odvod spalin

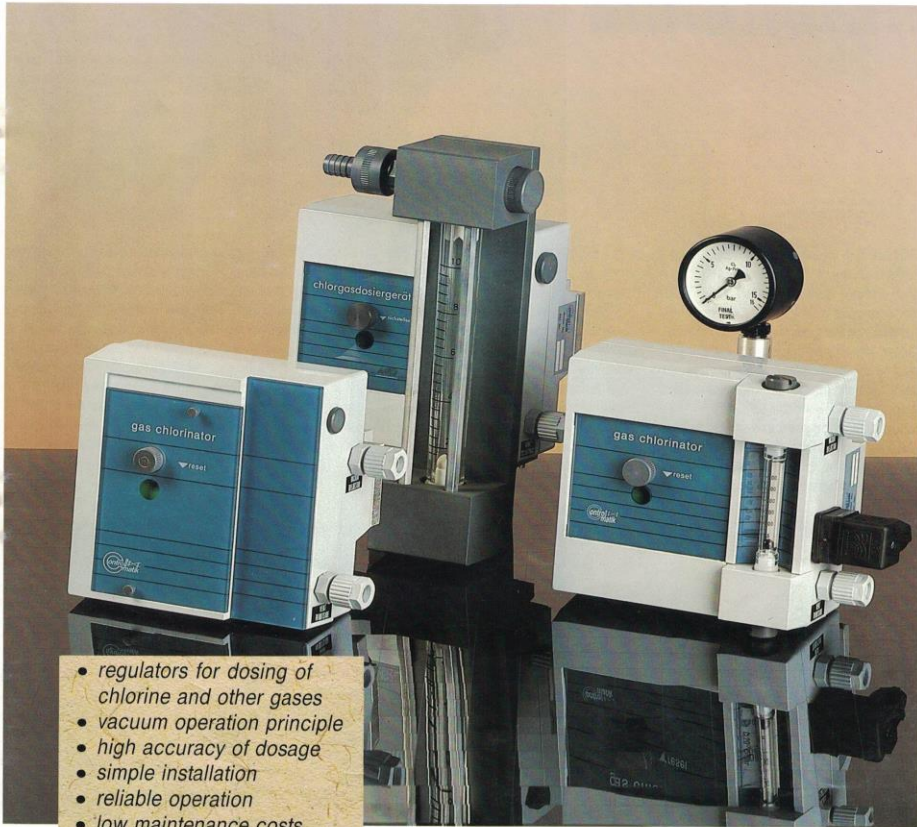
náklady 78 780 Kč



2xVakuový regulátor chloru Controlmatic - náklady 89 213Kč



*Models M 10, M 20, MR 20 and M 21
vacuum regulators*



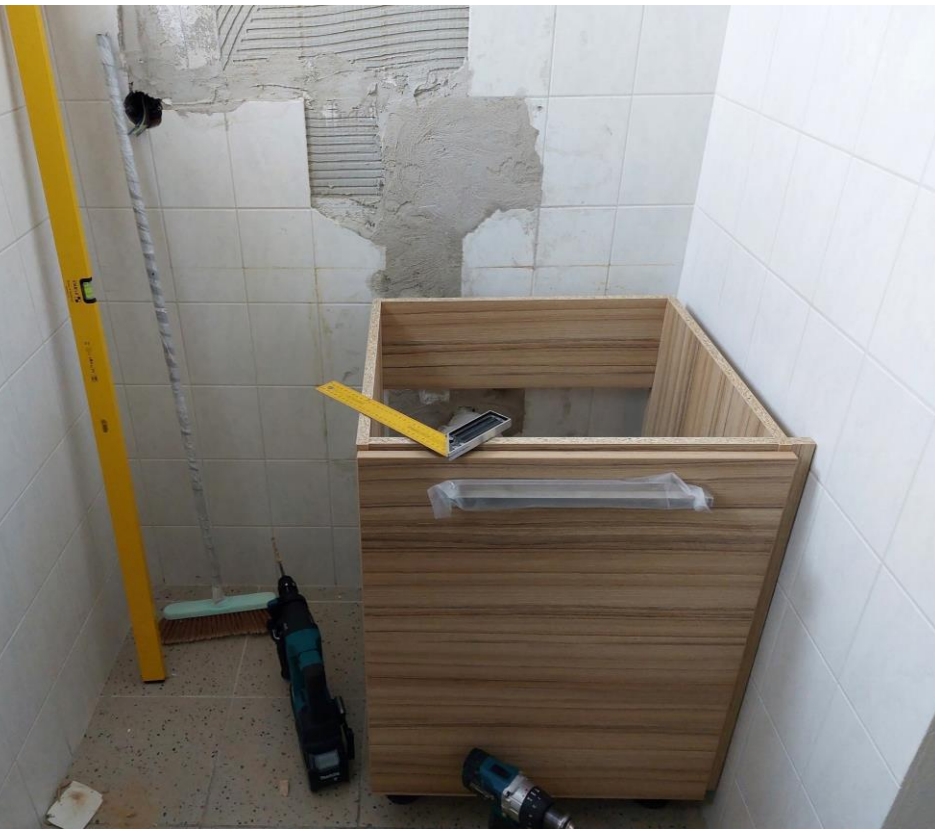
- regulators for dosing of chlorine and other gases
- vacuum operation principle
- high accuracy of dosage
- simple installation
- reliable operation
- low maintenance costs
- manual, semi-automatic and automatic operation of regulators
- a single unit can be used for dosing at more than one dosing points

kovové regály pomocné provozy - náklady 27 870 Kč



2022 Obnova kuchyňské linky administrativní budova úpravna vody Dolní Bukovsko

Náklady spotřebiče 37 770 Kč
Kuchyňská linka – 97 779 Kč



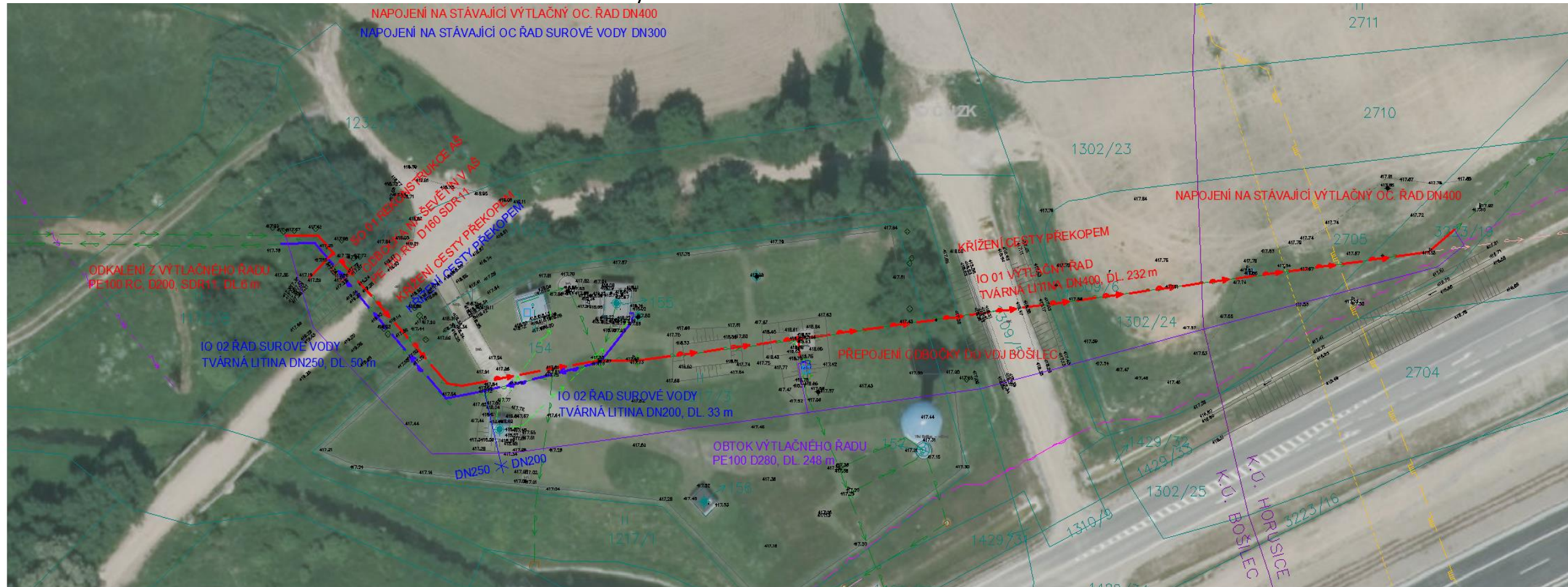
2022 Obnova kuchyňské linky
administrativní budova úpravna vody Dolní Bukovsko



2022- Úpravna Dolní Bukovsko - Fotovoltaická elektrárna předpokládaný výkon 200 Kw odhad nákladů 6 mil. Kč



2022-Obnova litinového potrubí - výtlačku JH DN 400 u areálu V16 v délce cca 241m, DN 250-59 m, DN 200 - 35 m. - dodavatel f. Swietelsky - 10 829 500 vč. DPH Kč



NÁVRH :

- VODOVOD NÁVRH
- OCHRANNÉ PÁSMO NAVRHOVANÝCH VODOVODNÍCH ŘÁDŮ
- KOMUNIKACE KRYT ASFALT
- OSTATNÍ PLOCHY, NEZPEVNĚNÁ KRAJNICE, CHODNÍK
- ZELENĚ NOVÁ
- NÁVRH KÁCENÍ - STROM, KROVINY
- MANIPULAČNÍ PRUH - DOČASNÝ ZÁBOR
- MANIPULAČNÍ PRUH - NÁVRH ZA MEZDEPONIE

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ EG.D:

- NADZEMNÍ VEDE NI V.N.
- PLYNOVOD VTL

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ ČEVAK:

- VODOVOD ve správě ČEVAK a.s.
- PŘIPOJKA NN - zdroje v areálu VJ Bošilec

STÁVAJÍCÍ SÍTĚ CETIN:

- ZAMĚŘENÝ OPTICKÝ KABEL
- NEPROVOZOVANÉ SÍTĚ

STÁVAJÍCÍ OCHRANNÉ PÁSMA:

- OCHRANNÉ PÁSMO LE SA (50 M), LESNÍ POZEMKY
- OSADÁLNICE
- OCHRANNÉ PÁSMO DÁLNICE (100 m)

POZEMKY:

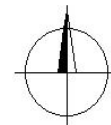
- HRANICE POZE MKŮ - KN MAPA
- HRANICE KATASTRÁLNÍHO ÚZEMÍ - KN MAPA

GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ:

- STÁVAJÍCÍ STOŽAR VO
- STÁVAJÍCÍ PLOT BEZ ROZLIŠENÍ
- STÁVAJÍCÍ ZELENĚ

POZNÁMKA:

DIGITÁLNÍ PODKLAD KN V MĚŘITKU 1:1000
 INŽENÝRSKÉ SÍTĚ JSOU ZAKRESLENY POUZE INFORMATIVNĚ.
 PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ JE NUTNÉ JE JICH PŘESNĚ VYTÝČENÍ.
 PŘED ZAPOČETÍM PRACÍ JE NUTNÉ VYTÝČIT HRANICE POZEMKŮ.

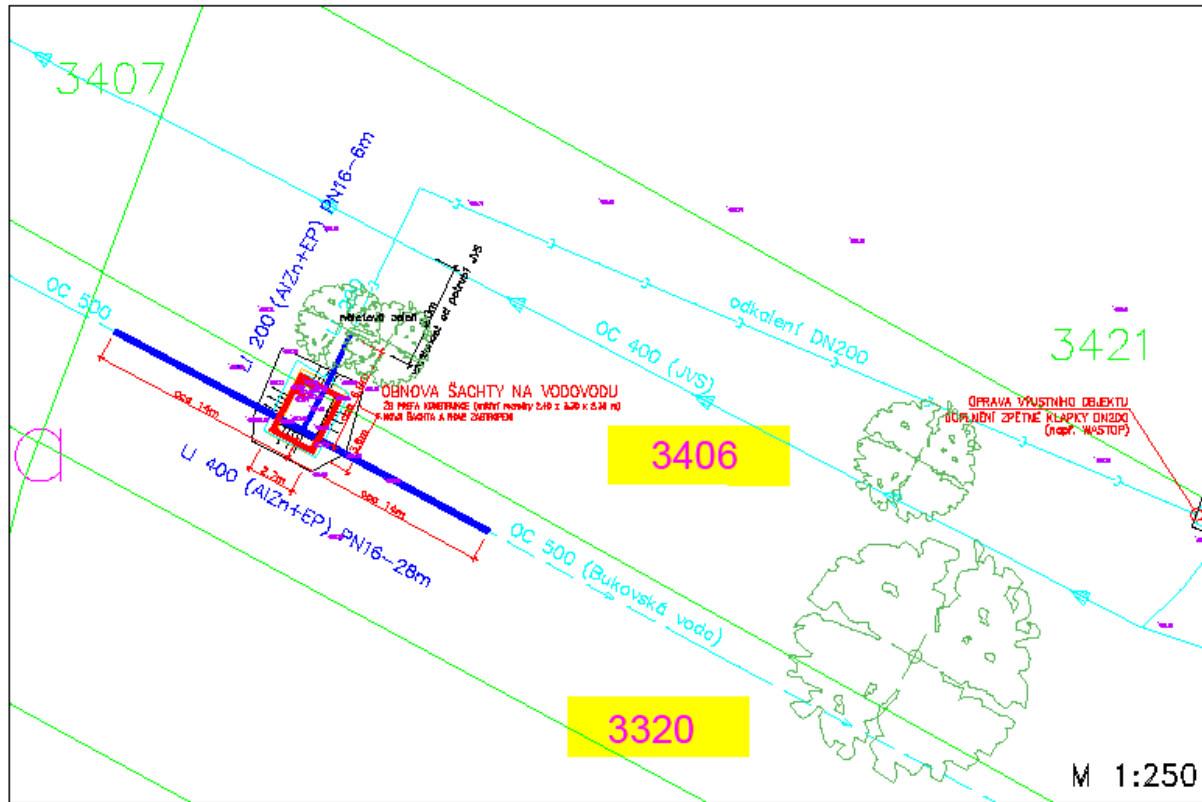


VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV
 POLDHOPIŠNÝ SYSTÉM: S-JTSK

Kreslil: ING. DAVID BRÁBNÍK <i>Brabnik</i>	Projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK <i>Brabnik</i>	Hlavní projektant: ING. DAVID BRÁBNÍK <i>Brabnik</i>	Techn. kontrola: ING. R. KASAL, Ph.D. <i>Kasal</i>	VODOHOSPODÁŘSKÝ RODINNÝ A VÝSTAVBA s.a. Nebřetčín 4 150 56 Praha 5
Kraj: JIHOČESKÝ	Investor: SDRUŽENÍ MĚSTA A OBCI BUKOVSKÁ VODA	Obec: BOŠILEC	Subor: KN_BOŠILEC.dwg	
Název stavby: OPRAVA VODOVODNÍHO POTRUBÍ V AREÁLU VJ BOŠILEC A VRTŮ V16				Formát: 3 A4
Číslo projektu: C. SITUAČNÍ VÝKRESY				Datum: 06/2021
Příloha: KOORDINAČNÍ SITUAČNÍ VÝKRES				Stupeň: DSP
Měřítko: 1:500				Číslo přílohy: C.3.1.

Tento výkres a jeho přílohy jsou duševním vlastnictvím akciové společnosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.

2022 - Obnova kalníkové šachty – Drahov Projekt ENEKO 35 090 vč DPH, rozpočet 2,4 mil.



LEGENDA

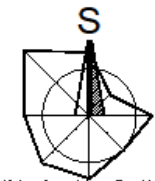
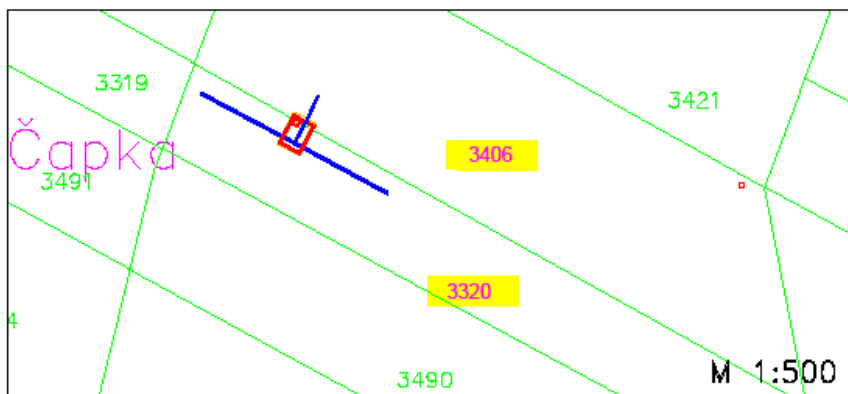
- NÁVRH**
- OBJEKT ŠACHTY NA VODOVODU (OBNOVA)
 - DEMOLICE STÁVAJÍCÍ ŠACHTY NA VODOVODU
 - LITINOVÉ POTRUBÍ
- STÁVAJÍCÍ STAV**
- VODOVOD (Bukovská voda)
 - DOKALENÍ VODOVODU (Bukovská voda)
 - VODOVOD (JVS)
 - OCHRANNÉ PÁSMO
 - ZAMĚŘENÍ

LEGENDA KN

- 3320 STAVBY DOTČENÉ POZEMKY KN
- HRANICE KN, SLUČKY
- 195/3 POZEMKY KN

POZNÁMKA:

- ZÁKRESY PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH ZAŘÍZENÍ NESLUDŽÍ JAKO VÝTYČOVACÍ VÝKRES.
- PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ ZAJISTIĆ JEJICH VÝTYČNÍ SPRÁVCEM SÍTÍ A JEJICH OZNAČENÍ NA MÍSTĚ DLE PLATNÝCH PŘEDPISŮ.



Výškový systém: B.p.V.
Souradnicový systém: JTSK

Hlavní inženýr projektu Bc. Martin Štáňa	Zodp. projektant Bc. Martin Štáňa	Vypracoval, kreslil Bc. Martin Štáňa	Kontroloval Bc. Martin Štáňa	eneko <small>projektování stavební a inženýringové prací</small>
INVESTOR Správní úřad a obec Bukovská Voda	OBJEDNATEL Správní úřad a obec Bukovská Voda	ZAK. Č. —		
KRAJ Jihomoravský	OBEC Draňov	ARCH. Č. —		FORMÁT: A4 DATUM: 12/2021 STUPEŇ: ZD5, DP5 MĚŘITKO: 1:250, 1:500
Draňov-obnova šachty na vodovodu (parc.č.3320)			VÝK. Č. 3	
OBSAH: SITUACE				

Oprava vodovodu v areálu vrtu V18 a ZD D. Bukovsko – I. etapa náklady dle projektu 20,7 mil Kč

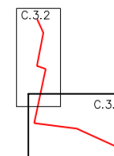
Pomozte aplikaci Google Chrome zlepšovat tím, že budete společnosti Google zasílat zprávy o selhání a statistiky o využívání.

Obnovit

LEGENDA

- vodovod – ČEVAK
 - kanalizace – ČEVAK
 - sdělovací kabel – ČETIN
 - nízké napětí – EG.D
 - vysoké napětí – EG.D
 - plynovod – EG.D
 - veřejné osvětlení – Dolní Bukovsko
-
- KN
 - Zaměření
-
- vodovodní výtlačk – návrh opravy
 - vodovod surové vody – návrh opravy
 - vodovodní přípojka k vrtu
 - obtok výtlačného řadu
 - obtok surové vody

KLAD LISTŮ

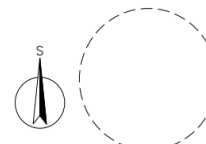


Poznámka:

Inženýrské sítě jsou zakresleny pouze informativně, před započítáním prací je nutné inženýrské sítě přesně vylýčit. Před započítáním prací je nutné vylýčit hranice pozemků.

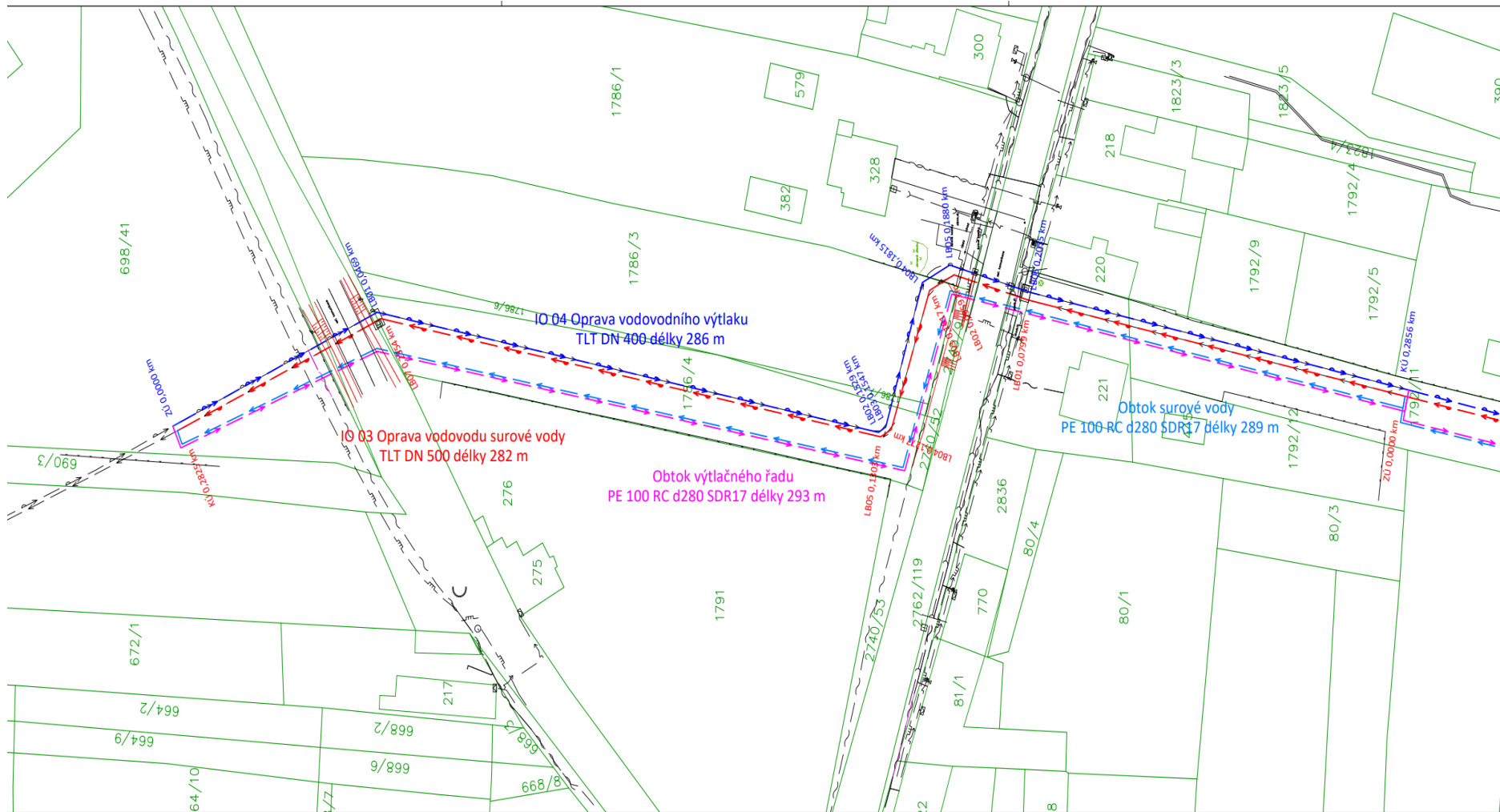
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM
VÝŠKOVÝ SYSTÉM

JTSK
BPV



Kreslil: ING. PAVEL OTRUBA	Projektant: ING. PAVEL OTRUBA	Návrh projektant: ING. DAVID BRÁBEK	Technická kontrola: ING. MĀR. P. DVORÁK	 VODOHOSPODÁŘSKÝ KÚZEL A VÝŠKBA s.s. Národní 4 150 56 Praha 5
Umístění stavby: JIHOČESKÝ KRAJ	Obec: DOLNÍ BUKOVSKO	Investor: SDRUŽENÍ MĚST A OBČI BUKOVSKÁ VODA		
Název stavby: PROJEKTOVÉ PRÁCE OPRAVA VODOVODNÍHO POTRUBÍ V AREÁLU VRTU V18 A ZD DOLNÍ BUKOVSKO				Formát: 8 A4
Průběh: KOORDINAČNÍ SITUACE				Datum: 10/2021
				Stupeň: DPS
				Číslo paré: 5023/002
				Mřížka: 1:500
				Číslo přílohy: C.3.1

Oprava vodovodu v areálu vrtu V18 a ZD D. Bukovsko – II. Etapa, náklady dle projektu 17,1 mil Kč



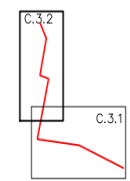
LEGENDA

- vodoč. sítě
- plyn. sítě
- veřej. komunikace
- nízké tlak. vodovod
- vysoké tlak. vodovod
- vodovodní výtlak
- vodovodní přípojka
- obtok surové vody
- obtok výtlačného řadu
- obtok surové vody

Pomozte aplikaci Google Chrome zlepšovat tím, že budete společnosti Google zasílat zprávy o selhání a statistiky o využívání.

[Obnovit](#)

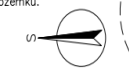
KLAD LISTŮ



Poznámka:

Inženýrské sítě jsou zakresleny pouze informativně, před započítáním prací je nutné inženýrské sítě přesně vtyčít. Před započítáním prací je nutné vtyčít hranice pozemků.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV



Kreslil: ING. PAVEL OTRUBA	Projektant: ING. PAVEL OTRUBA	Hlavní projektant: ING. DAVID BRÁNEK	Technická kontrola: ING. MGR. P. DVOŘÁK	 VODOHOSPODÁŘSKÝ RODŮU A VÝSTABA s.s. Národní 4 150 56 Praha 5
Umístění stavby: JIHOČESKÝ KRAJ	Obec: DOLNÍ BUKOVSKO	Název stavby: SDRUŽENÍ MĚST A OBČÍ BUKOVSKÁ VODA		
Název stavby: PROJEKTOVÉ PRÁCE OPRAVA VODOVODNÍHO POTRUBÍ V AREÁLU VRTU V18 A ZD DOLNÍ BUKOVSKO				Sebor: C:\skoc\des
Příloha: KOORDINAČNÍ SITUACE				Formát: 4 A4 Datum: 10/2021 Stupeň: DPS Zakázka: 5023/002 Číslo přílohy: C.3.2

Bezvýkopová technologie – sanace před tvarovaným potrubím PEHD



- Děkuji zástupcům jednotlivých obcí Sdružení měst a obcí Bukovská voda za pozornost a trpělivé schvalování finančních prostředků na nové obnovy a investice.
- Ing. Václav Anderle – ředitel sdružení