

A

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:

Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530

Akce: PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		Zhotovitel PD: VLASTIMIL ŠILHAN Chrást 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vspojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil: Vlastimil ŠILHAN		Měřítko:	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 3 x A4	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Číslo zakázky: 20.2020	
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Stupeň PD: Paré č.:	
Obec: Městys BERNARTICE k.ú.: JESTŘEBICE		PASPORT	
Část: A – PRŮVODNÍ ZPRÁVA		Část PD: Čís. přílohy:	
Příloha: PRŮVODNÍ ZPRÁVA		A.	

P R Ů V O D N Í Z P R Á V A

PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE

**na pozemcích kat.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15
v katastrálním území Jestřebice**

st u p e ň
PASPORT

m a j i t e l a p r o v o z o v a t e l

**Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530**

z p r a c o v a t e l d o k u m e n t a c e

Vlastimil Šilhan, IČ: 01608461, Chrást 4, Pivkovice 387 73

Chrást
XI / 2020

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) Název stavby: Nádrž nemá název
- b) Místo stavby: Městys Bernartice, m.č. Jestřebice, k.ú. Jestřebice na p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15

A.1.2 Údaje o vlastníkovi

- a) Jméno, příjmení, místo trvalého pobytu:
- Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice, IČO: 00249530

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

- a) hlavní projektant:
- Vlastimil Šilhan, Chrást 4, Pivkovic 387 73, IČ: 01608461, CKAIT: 0102264
- b) kreslil:
- Vlastimil Šilhan, Chrást 4, Pivkovic 387 73, IČ: 01608461, CKAIT: 0102264

A.2 Seznam vstupních podkladů

- mapové podklady: 1:1 000 – 1: 50 000
- geodetické zaměření území – Ing. Tomáš Koudelka
- informace od majitele stavby
- hydrologické číslo povodí: 1 - 07 - 04 – 1170 – 0 - 00

B

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:

Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530

Akce: PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		Zhotovitel PD: VLASTIMIL ŠILHAN Chrast 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil: Vlastimil ŠILHAN		Měřítko:	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 7 x A4	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Číslo zakázky: 20.2020	
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		PASPORT	
Obec: Městys BERNARTICE k.ú.: JESTŘEBICE			
Část: B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA		Stupeň PD: Paré č.:	
Příloha: SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA		Část PD: B.	Čís. přílohy:

S O U H R N N Á T E C H N I C K Á Z P R Á V A

**PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1,
637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE**

**na pozemcích kat.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15
v katastrálním území Jestřebice**

st u p e ň
PASPORT

m a j i t e l a p r o v o z o v a t e l

**Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530**

z p r a c o v a t e l d o k u m e n t a c e

Vlastimil Šilhan, IČ: 01608461, Chrást 4, Pivkovice 387 73

Chrást
XI / 2020

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

a) Popis území stavby, ochrana území podle jiných právních předpisů, zvláště chráněné území, záplavové území, apod.

Malá vodní nádrž se nachází na západním okraji intravilánu vesnice Jestřebice. Okolní území vesnice je charakterizované klidem, malebností a zdravým životním prostředím. Nádrž je v majetku Městys Bernartice a nachází se na pozemcích kat. č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 v k.ú. Jestřebice. Na zájmové území je vypracována a schválena platná územně plánovací dokumentace. Nádrž je z hlediska napájení nebeského charakteru. Okolo nádrže se nachází vesnická zástavba, polnosti, louky, zemědělský areál a místní asfaltová komunikace.

Pozemky, na kterých se nádrž nachází:

Katastrální území: Jestřebice

p.č. 636

druh pozemku: vodní plocha
způsob využití: vodní nádrž přírodní
v majetku Městys Bernartice

p.č. 637/1

druh pozemku: trvalý travní porost
v majetku Městys Bernartice

p.č. 637/10

druh pozemku: ostatní plocha
způsob využití: manipulační plocha
v majetku Městys Bernartice

p.č. 637/14

druh pozemku: vodní plocha
způsob využití: vodní nádrž přírodní
v majetku Městys Bernartice

p.č. 637/15

druh pozemku: trvalý travní porost
v majetku Městys Bernartice

b) Popis stavby

Účel užívání stavby

Jedná se vodohospodářskou stavbu, objekty na ní slouží k zajištění jejího provozování, obhospodařování a ochraně. Primárně se jedná ale o vodní nádrž zajišťující dostatek vody pro své okolí, k hašení požárů a jako zdroj užitkové vody.

Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba není chráněná podle jiných právních předpisů.

Parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikost, apod.

Přehled hlavních parametrů:

Typ nádrže, přítok	Nebeská, drenáže, dešťové vody, pramenný vývěr
Hladina normální vody: H_n	491,80 m n. m.
Objem při H_n	2.407 m ³
Plocha při H_n	2.070 m ²
Hladina maximální vody: H_{max}	491,93 m n. m.
Objem při H_{max}	2.678 m ³
Plocha při H_{max}	2.102 m ²
Maximální hloubka vody	1,73 m
Kóta koruny hráze	Nádrž nemá hrázové těleso

Základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.

Není řešeno.

c) Technický popis stavby a jejího technického zařízení

Malá vodní nádrž se nachází na západním okraji intravilánu vesnice Jestřebice. Okolní území vesnice je charakterizované klidem, malebností a zdravým životním prostředím. Nádrž je v majetku Městysu Bernartice a nachází se na pozemcích kat. č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 v k.ú. Jestřebice. Na zájmové území je vypracována a schválena platná územně plánovací dokumentace. Nádrž je z hlediska napájení nebeského charakteru. Okolo nádrže se nachází vesnická zástavba, polnosti, louky, zemědělský areál a místní asfaltová komunikace.

Dle vodohospodářské mapy se jedná o povodí ČHP 1-07-04–1170-0-00. Daná lokalita není vedena jako památková zóna či rezervace.

V dané lokalitě ve vazbě na minulý způsob využívání pozemku nebyl proveden žádný stavebně historický průzkum. Podrobný geologický průzkum celého území nebyl taktéž proveden. Nádrž nemá hrázové těleso, vznikla vyhloubením v terénu. Svahy zdrže jsou ve sklonech 1:0,3 až 1:1 a jsou zpevněny betonovými panely. Obvod nádrže na břehu je rovněž zpevněn betonovými panely uloženými naplocho. Dno je přírodní, nezpevněné. V nádrži se nenachází sediment. Na severní straně zdrže se nachází betonové schody vedoucí do zdrže.

Výpustné zařízení tvoří dvouřadý železobetonový požerák se dřevěnými dlužemi a ocelovým uzamykatelným poklopem. Požerák má vnější rozměr 0,8 (délka) x 0,6 metru (šířka). Šířka dluží je 37 cm. Na požerák navazuje odtokové meliorační (pravděpodobně) potrubí BE DN 250, kterým voda odtéká jižním a následně západním směrem do malé vodní nádrže, ze které dále teče do rybníka Pilný.

Voda do nádrže natéká ze severní strany betonovým potrubím DN 150, které vede od silničního příkopu komunikace sloužící k příjezdu do zemědělského areálu. Další dešťové vody do nádrže natékají z přilehlé asfaltové komunikace, která vede podél západního břehu nádrže. V severozápadním rohu zdrže je proveden dlážděný sjezd, kterým tyto vody do zdrže natékají. Další nátokové potrubí DN 150 se nachází v severovýchodním rohu zdrže. Do něj natékají dešťové vody ze střech budov sousedního zemědělského areálu. Nádrž

nemá vzhledem ke svému charakteru bezpečnostní přeliv. Přímé okolí nádrže je urovnáno a porostlé udržovaným trávnikem. Podél jižní strany zdrže se nachází řada vzrostlých stromů. Jeden vzrostlý strom se nachází i v severovýchodním rohu zdrže.

HYDROTECHNICKÉ VÝPOČTY

CELKOVÁ PLOCHA SPÁDOVÉHO POVODÍ

Plocha spádového povodí S_p km² 0,01

Z toho součinitel odtoku:

	koeficient	Plocha (m ²)
Zalesněné území	0,2	0
Zatrávněná plocha, pole	0,2	0,00845
Zpevněná plocha	0,9	0,00125
Střechy	1	0,0003

Z toho redukovaná plocha S_R 0,002815 km²

MNOŽSTVÍ VOD ZE SPÁDOVÉHO POVODÍ PŘÍTOKU:

při intenzitě návrhového deště 0,016 l/s/m²

$$Q_D = Q_{100} = S_R \times 0,016 = 45,04 \text{ l/s}$$

Celkem přítok: 0,045 m³/s

Kapacita výpustného zařízení

Kapacita požeráku:

Typ přelivu: Ponceletův obdélníkový přeliv
vypočítaný ve vztahu:

$$Q = m \cdot b \cdot \sqrt{2 \cdot g \cdot h^{3/2}}$$

m - součinitel přepadu

h - výška přepadového paprsku

b - šířka přelivné hrany

0,37 m

g - tíhové zrychlení

9,81 m/s²

s - výška přelivu v horní vodě

1,73 m

B - šířka přívodního koryta

58 m

$$m = \left[0.405 + \frac{0.027}{h} - 0.030 \cdot \left(1 - \frac{b}{B} \right) \right] \cdot \left[1 + 0.55 \cdot \left(\frac{b}{B} \right)^2 \cdot \left(\frac{h}{h+s} \right)^2 \right]$$

TABULKA PRŮTOKŮ

m	0,645	0,583
h (m)	0,1	0,13
Q (m ³ /s)	0,033	0,045

Kapacita požeráku při maximální hladině je 45 l/s

Posouzení stability požeráku

Dle vztahů:

$$h_j = 1,8 \cdot d_s \quad (\text{m})$$

$$Q_j = 4,3 \cdot b \cdot d_s^{3/2} \quad (\text{m}^3/\text{s})$$

h_j – výška přepadového paprsku, při které dochází k pulsacím a rázům (m)

Q_j – přepadové množství, při které dochází k pulsacím a rázům (m³/s)

d_s – šířka šachty ve směru osy výpustného potrubí (m)

b – šířka přelivu (m)

$$Q_j = 0,358 \quad (\text{m}^3/\text{s})$$

$$h_j = 0,666 \quad (\text{m})$$

Požerák je při návrhovém průtoku stabilní.

d) Zhodnocení stávajícího stavebně technického stavu

V nádrži se nenachází sediment, nemusí se tedy odbahňovat. Opevnění svahů z betonových panelů je ve špatném stavu. Některé panely se již rozpadají, jsou různě sesuté a tvoří se za nimi kaverny, které mají za následek erozi břehů. Schody jsou v dobrém stavu. Výpustné zařízení je v současné době vizuálním pohledem v pořádku. Při průzkumu nádrže však vzhledem k nemožnosti vypuštění vody nebylo možné zhodnotit spodní úroveň požeráku. Dá se předpokládat, že několik let bude fungovat bez problémů, ale bylo by vhodné ho vyměnit za nový, prefabrikovaný.

Doporučuji provést nové opevnění svahů zdrže (buď železobetonovou stěnu nebo obklad kamenem na maltu cementovou) a výměnu výpustného zařízení, případně i výměnu odtokového potrubí (alespoň části navazující na požerák).

e) Napojení na dopravní a technickou infrastrukturu

Dopravně je stavba napojena na sousední místní komunikaci. Na jinou infrastrukturu není třeba vodní nádrž připojovat.

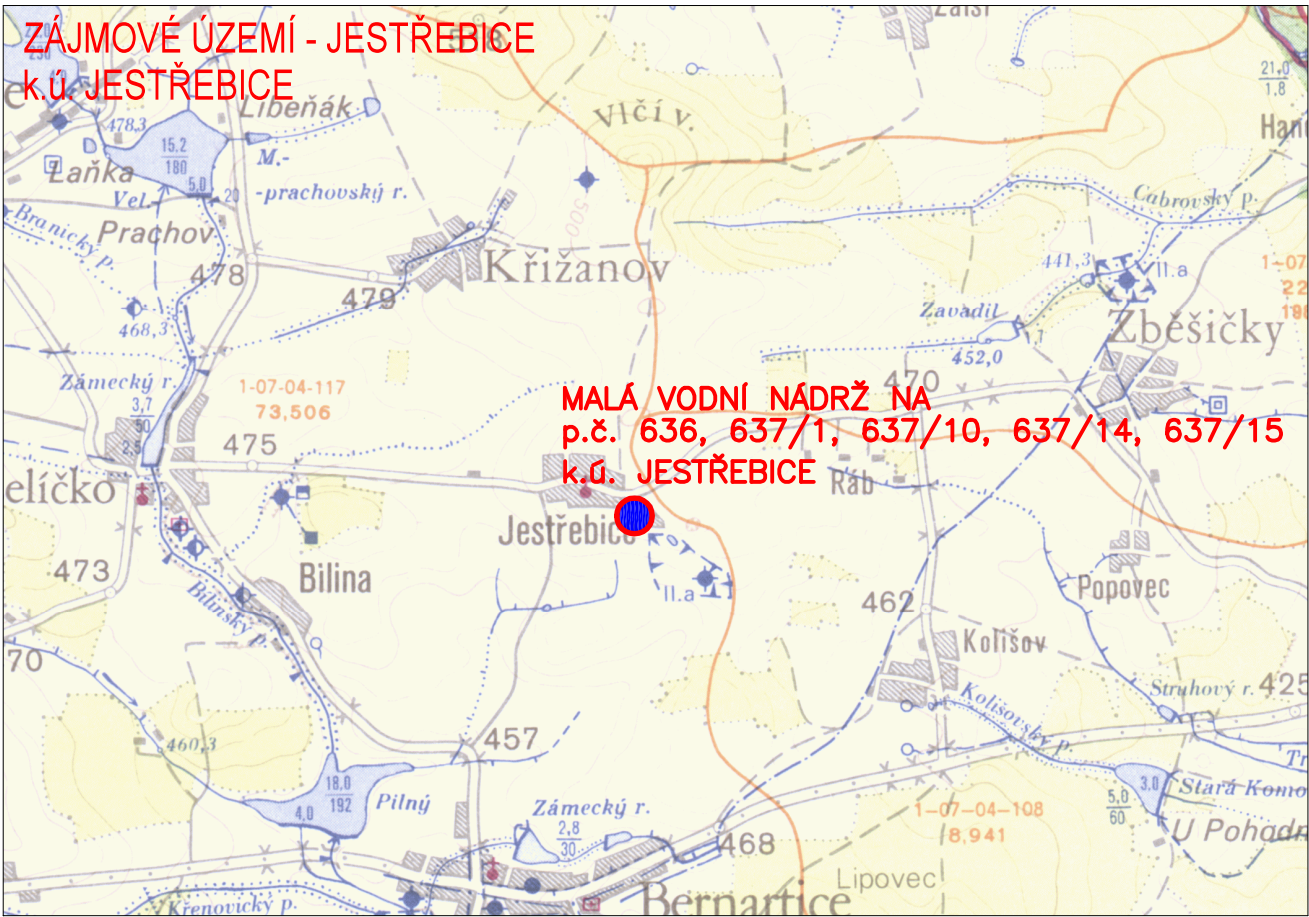
f) Ochranná a bezpečnostní pásma

Nejsou potřeba žádná ochranná a bezpečnostní pásma.

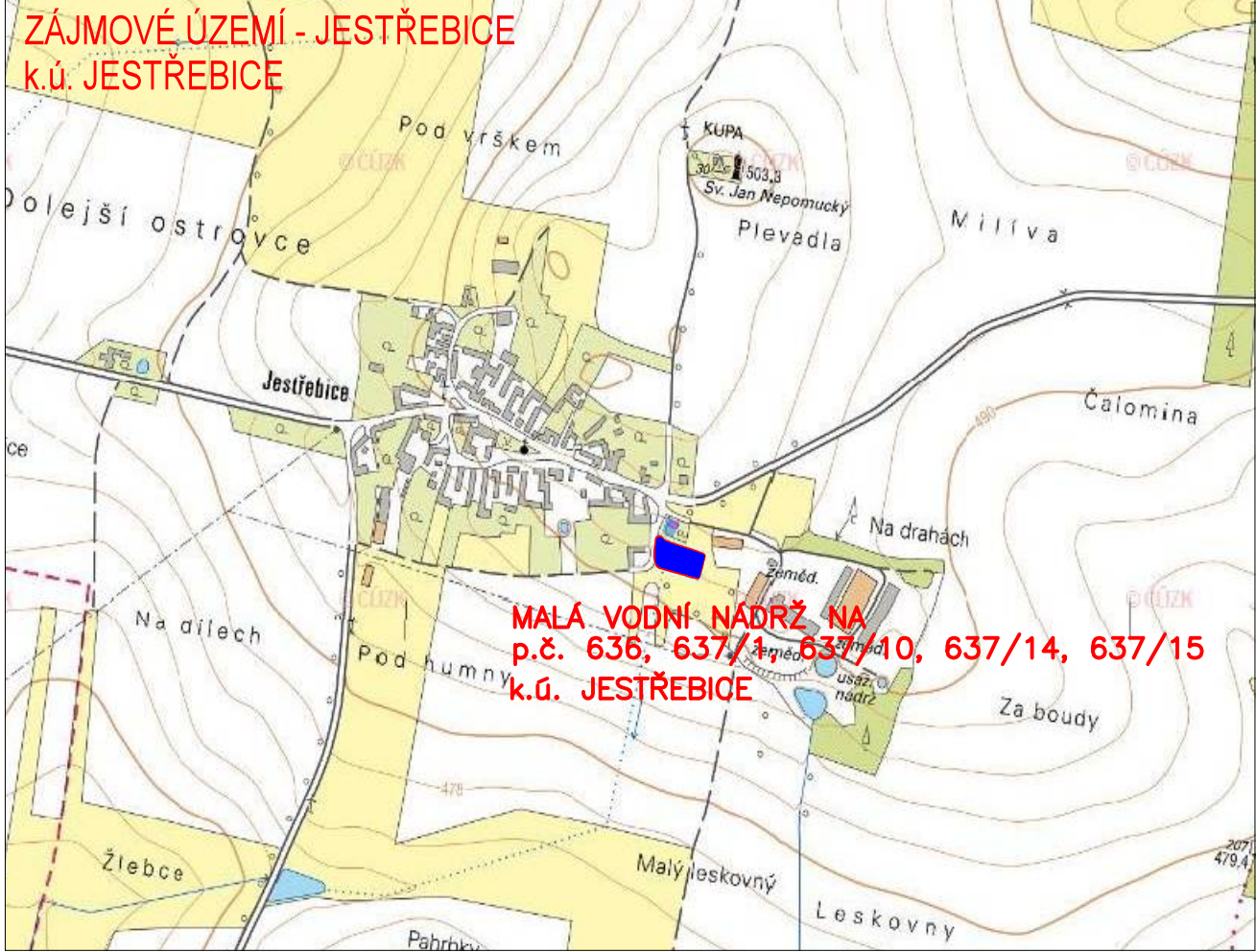
g) Vliv stavby na životní prostředí a ochrana zvláštních zájmů

Vodní nádrž má z hlediska biodiverzity všeobecně kladný vliv na životní prostředí a okolní krajinu. Nenarušuje ochranu zvláštních zájmů.

VODOHOSPODÁŘSKÁ SITUACE
MĚŘÍTKO 1: 50 000



SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ
MĚŘÍTKO 1 : 10 000

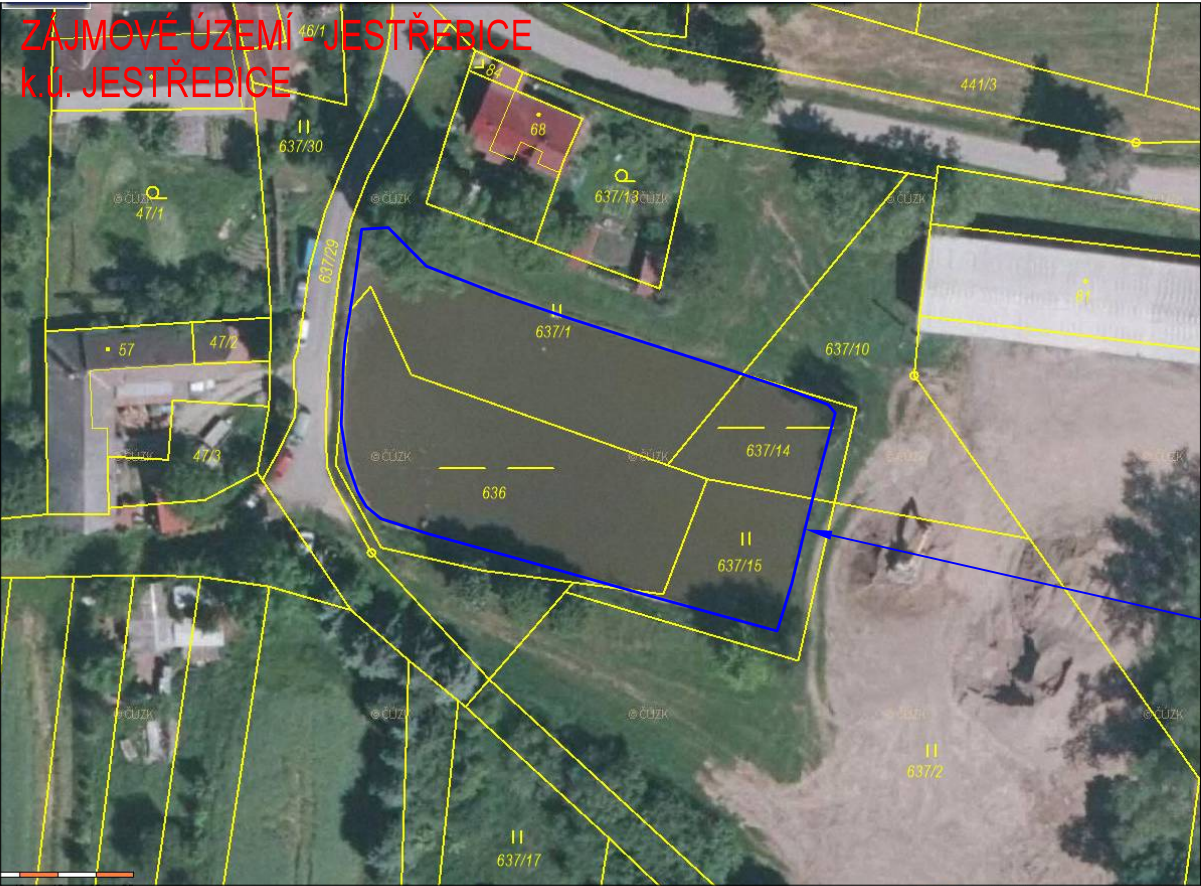


C

Souřadnicový systém S—JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:		Městys BERNARTICE Náměstí svobody č.p. 33 398 43 Bernartice IČO: 00249530	
Akce:		PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE	
Navrhl:		Vlastimil ŠILHAN	
Kreslil:		Vlastimil ŠILHAN	
Zodpovědný projektant:		Vlastimil ŠILHAN	
Investor:		Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice	
Objednatel PD:		Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice	
Obec:		Městys BERNARTICE	k.ú.: JESTŘEBICE
Část:		C – ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NÁČRT	
Příloha:		VODOHOSPODÁŘSKÁ SITUACE A SITUAČNÍ VÝKRES ŠIRŠÍCH VZTAHŮ	
Zhotovitel PD:		VLASTIMIL ŠILHAN Chrást 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Datum:		11/2020	
Měřítko:		1:50.000/1:10.000	
Formát:		2 x A4	
Číslo zakázky:		20.2020	
Stupeň PD:		Paré č.:	
PASPORT			
Část PD:		Čís. přílohy:	1.
C.			

SNÍMEK KATASTRÁLNÍ MAPY SE ZÁMĚREM
MĚŘÍTKO 1: 1 000



ÚROVEŇ PROVOZNÍ HLADINY - 491,80 B.p.v.

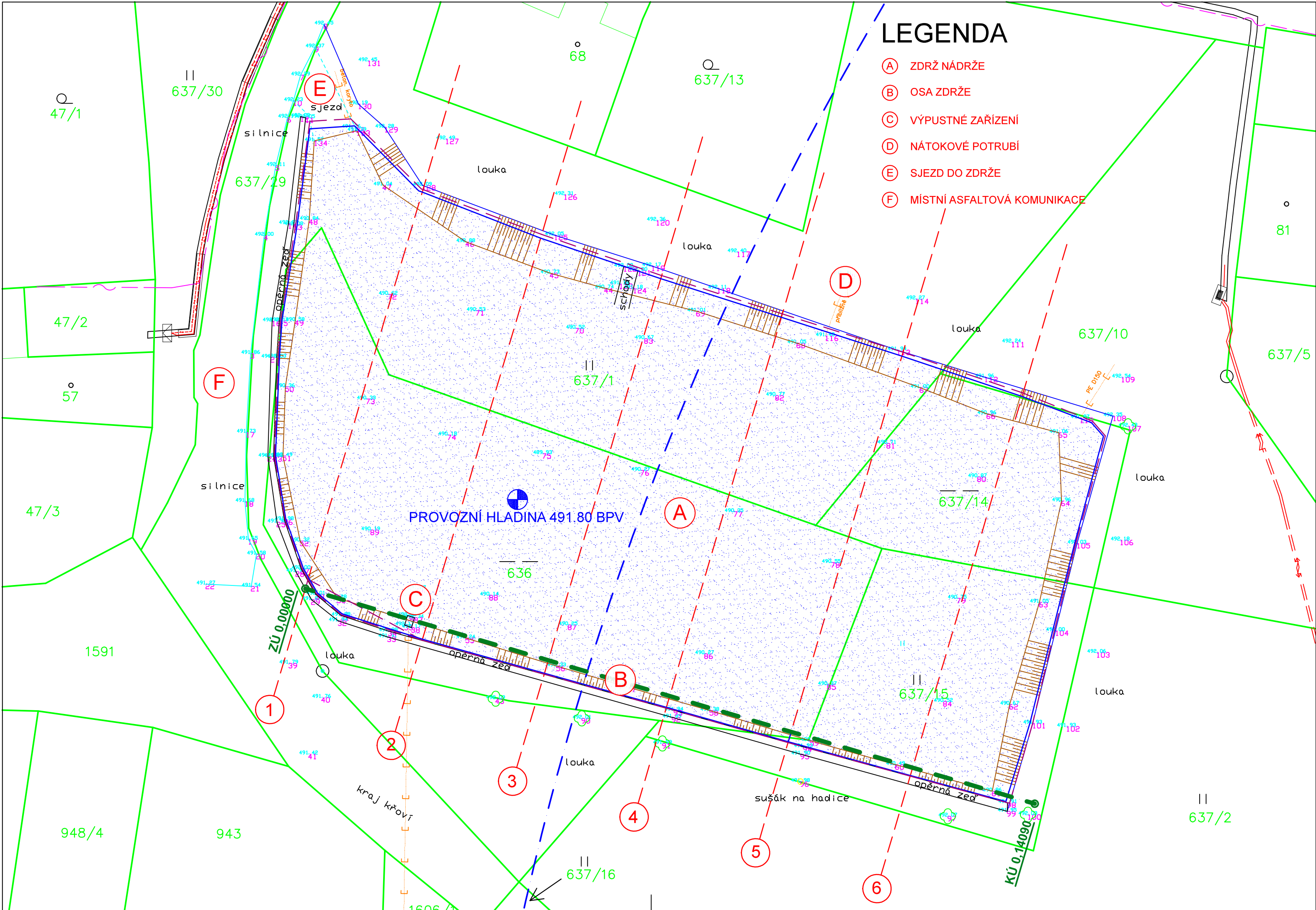
C

Souřadnicový systém S—JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:

Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530

Akce: PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		Zhotovitel PD: VLASTIMIL ŠILHAN Chrást 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461		
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020		
Kreslil Vlastimil ŠILHAN		Měřítko: 1:1.000		
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 2 x A4		
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Číslo zakázky: 20.2020		
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Stupeň PD: PASPORT	Paré č.:	
Obec:	Městys BERNARTICE			k.ú.: JESTŘEBICE
Část:	C – ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NÁČRT			
Příloha: KATASTRÁLNÍ SITUAČNÍ VÝKRES		Část PD: C.	Čís. přílohy: 2.	



PODROBNÁ SITUACE ZDRŽE

MĚŘITKO 1: 250
PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE

VÝŠKA HLADINY PŘI PROV. HLADINĚ 491,80 BPV
PROVOZNÍ PLOCHA NÁDRŽE 2.070 m²
MAX. PROVOZNÍ HLOUBKA 1,73 m = 490,07 m BPV
PROVOZNÍ OBJEM NÁDRŽE 2.407 m³
VÝŠKA HLADINY PŘI MAX. HLADINĚ 491,93 BPV
PLOCHA NÁDRŽE PŘI MAX. HLADINĚ 2.102 m²
OBJEM NÁDRŽE PŘI MAX. HLADINĚ 2.678 m³

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

--- ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN PODZEMNÍ
--- ELEKTRICKÉ VEDENÍ NN NADZEMNÍ
--- SDĚLOVACÍ VEDENÍ PODZEMNÍ

LEGENDA TYPŮ ČAR

--- PROVOZNÍ HLADINA
--- MAXIMÁLNÍ HLADINA
--- HRANA PARCELY
--- OP ZEMĚDĚLSKÉHO AREÁLU

C Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:	Městys BERNARTICE Náměstí svobody č.p. 33 398 43 Bernartice IČO: 00249530
------------------------------------	--

Akce:		Zhotovitel PD:	
PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		VLASTIMIL ŠILHAN Chrůst 4, 387 73 Pivkovic Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil Vlastimil ŠILHAN		Měřítko: 1:250	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 3 x A4	
		Číslo zakázky: 20.2020	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Stupeň PD:	
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Paré č.:	
Obec: Městys BERNARTICE		PASPORT	
k.ú.: JESTŘEBICE			
Část: C – ZJEDNODUŠENÝ SITUAČNÍ NAČRT			
Příloha: PODROBNÁ SITUACE ZDRŽE		Část PD: C.	
		Čís. přílohy: 3.	

KRAJ
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ
DRUH POVRCHU
PARCELNÍ ČÍSLA

JIHOČESKÝ	
JESTŘEBICE	
VODNÍ PLOCHA	
636	637/15

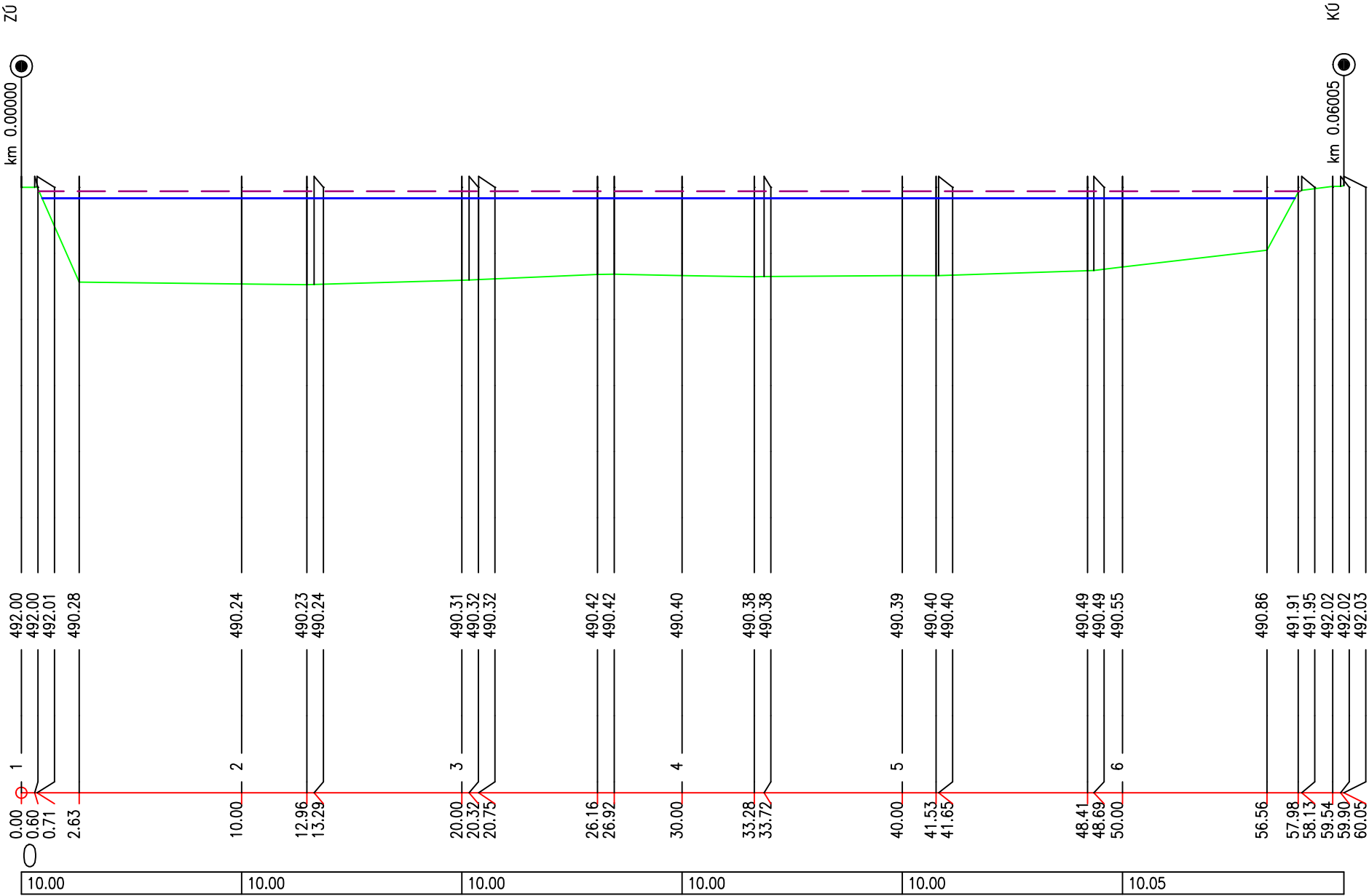
LEGENDA TYPŮ ČAR:

MĚŘITKA X/Y 1:250 / 1:100

TERÉN V OSE

PŘÍČNÉ ŘEZY
SROVNÁVACÍ ROVINA: 481

KILOMETRÁŽ
VZDÁLENOST PŘÍČNÝCH ŘEZŮ



D

Souřadnicový systém S—JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:	Městys BERNARTICE Náměstí svobody č.p. 33 398 43 Bernartice IČO: 00249530
------------------------------------	--

Akce:		Zhotovitel PD:	
PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		VLASTIMIL ŠILHAN Chrást 4, 387 73 Pívkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil Vlastimil ŠILHAN		Měřítko: 1:250/1:100	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 3 x A4	
		Číslo zakázky: 20.2020	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Stupeň PD:	Paré č.:
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		PASPORT	
Obec: Městys BERNARTICE k.ú.: JESTŘEBICE			
Část: D – ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE			
Příloha: OSA ZDRŽE		Část PD: D.	Čís. přílohy: 1.

LEGENDA TYPŮ ČAR:
TERÉN V OSE
PROJEKČNÍ HLADINA 491,80 B.p.v.
MAXIMÁLNÍ HLADINA 491,93 B.p.v.

KÓTY TERÉNU
ROVNANOVÁ ROVINA: 486

STANČENÍ

ŘEZ 1 km 0.00000 1:100

ŘEZ 2 km 0.01000 1:100

ŘEZ 3 km 0.02000 1:100

ŘEZ 4 km 0.03000 1:100

ŘEZ 5 km 0.04000 1:100

ŘEZ 6 km 0.05000 1:100

D

Souřadnicový systém S-JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel: projektové dokumentace:
Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530

Název: PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		Zhotovitel: PD: VLASTIMIL ŠILHAN Chrást, 4, 387 73 Pivovarské Tel. 723 158 808 e-mail: vsp@projektbernartice.cz www.vspprojektbernartice.cz IČ: 01608461	
Naučil: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil: Vlastimil ŠILHAN		Měřítko: 1:100	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 10 x A4	
		Číslo zakázky: 20.2020	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Shepa PD:	Poré č.:
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice			
Obec: Městys BERNARTICE k.ú. JESTŘEBICE		PASPORT	
Část: D – ZJEDNODUŠENÁ VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE		Číslo PD:	Čís. přílohy:
Příloha: PŘÍČNÉ ŘEZY ZDRŽE		D.	2.

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:

Městys BERNARTICE
Náměstí svobody č.p. 33
398 43 Bernartice
IČO: 00249530

Akce: PASPORT VODNÍ NÁDRŽE NA p.č. 636, 637/1, 637/10, 637/14, 637/15 k.ú. JESTŘEBICE		Zhotovitel PD: VLASTIMIL ŠILHAN Chrást 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vsprojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 11/2020	
Kreslil: Vlastimil ŠILHAN		Měřítko:	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN		Formát: 5 x A4	
Investor: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Číslo zakázky: 20.2020	
Objednatel PD: Městys BERNARTICE, Náměstí svobody č.p. 33, 398 43 Bernartice		Stupeň PD: PASPORT Paré č.:	
Obec: Městys BERNARTICE	k.ú.: JESTŘEBICE		
Část:		Čís. přílohy:	
Příloha: FOTODOKUMENTACE		Část PD:	

Pohled na zdrž východním směrem



Pohled na sjezd do zdrže



Jihozápadní roh zdrže



Schody do zdrže



Pohled na zborcené opevnění z panelů



Pohled na severní břeh



Výpustné zařízení - požerák

