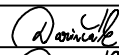



5				
4				
3				
2				
1	ČISTOPIS	25.11.2022	Ing.T.DARIVČÁK	
0	PRVNÍ VYDÁNÍ	17.10.2022	Ing.T.DARIVČÁK	
ZMĚNA Č.	POPIS ZMĚNY	DATUM	KONTROLOVAL	PODPIS

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP.PROJ.	HIP	 VP PROJEKTING s.r.o. autorizovaná projekční a inženýrská kancelář Přemyslova 3, 120 00 Praha 2 Provozovna: Kolová 2, 360 01 Karlovy Vary IČO: 63676907, DIČ: CZ-63676907 Držitel certifikátu ISO 9001		
STRIX	Ing.T.DARIVČÁK	Ing.J.ŠINTÁK	Ing.J.ŠINTÁK			
						
STAVEBNÍ ÚŘAD - M.Ú. KADAŇ				FORMÁT		ČÍSLO PARÉ
INVESTOR: POVODÍ OHŘE s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov				ÚČEL	DPS	
STAVBA : VD KADAŇ SCHODIŠTĚ V LEVÉM ZAVÁZÁNÍ				DATUM	11/2022	
				MĚŘÍTKO		
				kótováno v		
				Č. ZAKÁZKY	VP 04-07/2021	
OBSAH: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				Č. PŘÍLOHY	D.3	
INŽENÝRSKOGEOLOGICKÝ PRŮZKUM						



Závěrečná zpráva

Inženýrskogeologický průzkum

VD Kadaň – schodiště v levém zavázání

STRIX Inženýring, spol.s r.o.
Chomutov, 28. října 1081/19
430 01 Chomutov
IČ: 25435396
Tel.: +420 603 574 140
www.strixinzenyring.cz

Název zakázky: **Inženýrskogeologický průzkum – VD Kadaň – schodiště v levém zavázání**

Číslo zakázky: **6003/2021 - zhotovitel**
559/21 - objednatel

Místo stavby:

Obec: **Kadaň**
katastrální území Kadaň (p.p.č. 1036/1, 1036/6, 2913/1)

Kraj: **Ústecký**

Investor a objednatel: **Povodí Ohře, státní podnik**
Bezručova 4219
430 03 Chomutov

Zpracovatel dokumentace: **STRIX Inženýring, spol. s.r.o.**
28.října čp. 1081, 43001 Chomutov IČ:
25435396, DIČ: CZ25435396
www.strixchomutov.cz

Odpovědný řešitel: **Mgr. Pavel Tichý**
Odpovědný řešitel geol. prací č. 1790/2014

ZÁVĚREČNÁ ZPRÁVA

OBSAH:

1.	Základní údaje, cíl prací	4
2.	Metodika průzkumných prací	5
3.	Inženýrskogeologické poměry	5
4.	Závěrečné zhodnocení a doporučení	7

Příloha 1 : Situace vrtných prací

Příloha 2: Dokumentace vrtných prací

Příloha 3: Výsledky laboratorních rozborů

CHOMUTOV, říjen 2021

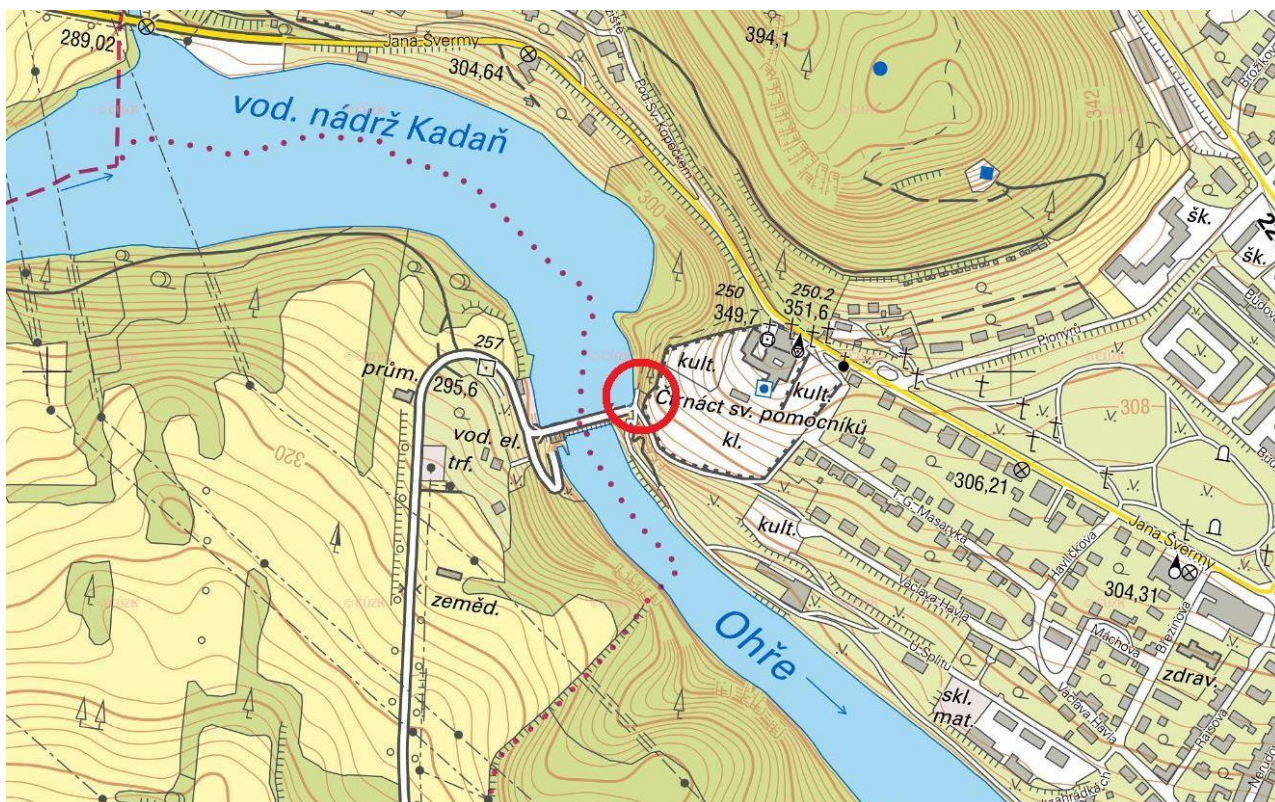
1. Základní údaje, cíl prací

Na základě objednávky (uzavřené smlouvy) se společností Povodí Ohře, státní podnik, provedli pracovníci firmy STRIX Inženýring spol. s r.o. inženýrskogeologický průzkum skalního masívu na pozemku ppč. 1036/1, 1036/6, a 2913/1 v kú Kadaň, u VD Kadaň v místě stávajícího přístupového schodiště. Výsledky IGP skalního masívu mají sloužit jako podklad pro návrh založení nového schodiště, který zpracovává projekční kancelář VP Projekting s.r.o.

Cílem provedených průzkumných prací je zjistit základové poměry a skladbu hornin včetně jejich geotechnických parametrů jako podklad pro návrh založení nového schodiště.

Přehledná situace lokality je na obr. 1.

Obr. 1 Přehledná situace, zdroj VP Projekting s.r.o.



2. Metodika průzkumných prací

Terénní a laboratorní práce

Terénní práce geotechnického průzkumu obsahovaly provedení celkem 10ti jádrových vrtů do horninového masívu v místě předpokládaného umístění nového schodiště. Vytyčení jádrových vrtů bylo provedeno ve spolupráci s projektantem s ohledem na průběh inženýrských sítí. Sondy dynamické peenetrace provedeny nebyly, protože při podrobné prohlídce bylo zjištěno, že skalní masív v daném místě vystupuje až k povrchu terénu.

Jádrové vrty byly provedeny rotační jádrovou vrtací soupravou HILTY DD500 dosáhly hloubky 2,0 m pod úroveň terénu. Vrty byly průběžně geologicky dokumentovány přítomným geologem. Na základě makroskopického posouzení byly zastižené horniny popsány. Z vybraných poloh byly odebírány charakteristické poloporušené vzorky hornin na laboratorní zkoušky. Geologická dokumentace provedených jádrových vrtů včetně jejich fotodokumentace je obsahem přílohy č. 2. Po skončení prací byly vrty zlikvidovány záhozem vytěženým materiálem.

Laboratorní zkoušky byly provedeny v akreditované laboratoři GEMATEST v Černošicích. Na vzorcích hornin byly provedeny zkoušky pevnosti v jednoosém tlaku, byla změřena vlhkost a objemová hmotnost. Vzorky hornin byly zaříděny dle ČSN 736133 a ČSN 752410. Protokoly provedených laboratorních zkoušek jsou obsahem přílohy č. 3.

3. Inženýrskogeologické poměry

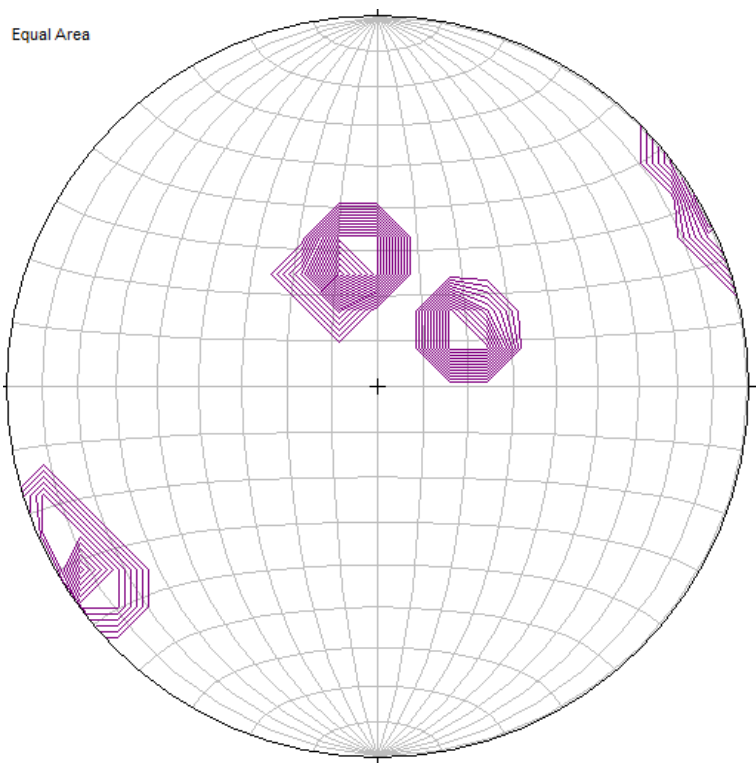
Řešená skalní výchoz se nachází na levém břehu řeky Ohře v místě stávajícího betonového schodiště vedoucího od hráze vodního díla do města. Jedná se o strmý skalní svah o výšce cca 15m, částečně zajištěný záchytnými sítěmi a kotvami. Skalní masív je tvořen drobnou až středně zrnitou, muskovitickou až biotitickou – muskovitickou ortorulou. Regionálně geologicky oblast spadá do soustavy Českého masívu – Krušnohorsko–Smrčinské krystalinikum, oblast Sasko-Durynská. Ze stratigrafického hlediska se jedná o spodní paleozoikum. Skalní výchozy dosahují sklonu 45 - 60° m od paty. Horniny jsou intenzivně rozpukány v systému viz stereogram – obr. Č. 2. Pukliny jsou na povrchu rozevřené, částečně vyplněné zvětralinami matečné horniny. Směrem do hloubky se pukliny rychle uzavírají.

Skalní výchozy podléhají zvětrávacím procesům v důsledku dlouhodobých povětrnostních účinků, vody a mrazu. Kritické bloky, které lze považovat za nestabilní jsou zajištěny kotvami a záchytnými sítěmi.

Horniny zastižené vrtnými pracemi byly na základě laboratorních zkoušek zaříděny do třídy **R2 – R3** dle ČSN 736133 a ČSN 752410 s pevností v jednoosém tlaku v rozmezí od 40 – 118 MPa

Hladina podzemní vody nebyla provedenými vrty zastižena.

Obr.č.2 – stereogram skalního podloží



Explanation

1% AREA CONTOUR OF P-AXES ($n = 8$):
Contour Int = 2.0% per 1% area

Fotodokumentace vrtných prací





4. Závěrečné zhodnocení a doporučení

Ve zprávě jsou prezentovány výsledky inženýrskogeologického průzkumu provedeného na skalním výchozu na levém břehu řeky Ohře v místě plánovaného nového schodiště od hráze VD Kadaň do města.

Skalní podloží je tvořeno převážně biotiticko-muskovitickou ortorulou, zatříděnou na základě laboratorních zkoušek do třídy **R2 – R3** s pevností v jednoosém tlaku v rozmezí od 40 – 118 MPa.

Umístění provedných jádrových vrtů je zakresleno v příloze 1. Dokumentace provedných sond je uvedena v příloze 2 a výsledky laboratorních zkoušek jsou součástí přílohy 3.

V Chomutově dne 20.10. 2021

Zpracoval:

MGR. PAVEL TICHÝ

Odpovědný řešitel geol. prací

Příloha 1

Situace průzkumných vrtů

Příloha 2

Dokumentace průzkumných vrtů

V 1

Souřadnice S- JTSK: Y =

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =

Datum: 10.7.2021

Souprava: HILTI DD500

Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý

Vrtmistr: Bruna

Hloubka vrtu: 2,00 m

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,55

ortorula

Zvětralá - navětralá ortorula

0,55-2,00

ortorula

Slabě navětralá – zdravá ortorula

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: **N =**

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	0,8		-
konstrukce	-		
voda		-	



V 2

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 10.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,50 ortorula mírně navětralá ortorula, rozpukaná
0,50-2,00 ortorula slabě navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,0-1,2		-
konstrukce	-		
voda	-		



V 3

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 11.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,50 ortorula mírně navětralá ortorula, rozpukaná
0,50-2,00 ortorula slabě navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,5-1,7		-
konstrukce	-		
voda	-		



V 4

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 12.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,80 ortorula mírně navětralá ortorula, rozpukaná
0,80-2,00 ortorula slabě navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,8-2,0		-
konstrukce	-		
voda	-		



V 5

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 13.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,30 zemina Jílovito písčité hlína s úlomky ortoruly
0,30-1,00 ortorula navětralá ortorula, rozpukaná
1,00-2,00 ortorula slabě navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,0-1,1		-
konstrukce	-		
voda	-		



V 6

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 14.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,50 ortorula zvětralá – navětralá ortorula
0,50-2,00 ortorula navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,0-1,2		-
konstrukce	-		
voda	-		



V 7

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 14.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,40 ortorula zvětralá – navětralá ortorula
0,40-2,00 ortorula navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,8-2,0		-
konstrukce	-		
voda		-	



V 8

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 15.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,80 ortorula zvětralá – navětralá ortorula, rozpukaná
0,80-2,00 ortorula navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: **N =**

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	0,8-1,0		-
konstrukce	-		
voda		-	



V 9

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 16.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,70 ortorula zvětralá – navětralá ortorula, rozpukaná
0,70-2,00 ortorula navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,8-2,0		-
konstrukce	-		
voda		-	



V 10

Souřadnice S- JTSK: Y =
Datum: 16.7.2021
Dokumentoval: Mgr. Pavel Tichý
Hloubka vrtu: 2,00 m

X =

Výška terénu B.p.v.: Z =
Souprava: HILTI DD500
Vrtmistr: Bruna

Hloubka (m) Popis vrstvy

ČSN EN ISO
14688-1 / 73 1001
/ 73 3050

0,00-0,50 ortorula zvětralá – navětralá ortorula, rozpukaná
0,50-2,00 ortorula navětralá – zdravá ortorula,

FSa Co / S2 SP
/ III.

Hladina podzemní vody: N =

U =

odebrané vzorky	porušený	neporušený	technologický
zeminy	-		-
horniny	1,0-1,2		-
konstrukce	-		
voda		-	



Příloha 3

Výsledky laboratorních zkoušek



PROTOKOL O LABORATORNÍCH ZKOUŠKÁCH

Č. protokolu: **83-01-2021**

Celkový počet listů: 4

List číslo: 1/4

Název zakázky *)	VD KADAŇ
Název a adresa zadavatele	STRIX CHOMUTOV A.S., 28.ŘÍJNA 1081, 43001 CHOMUTOV
Laboratorní čísla vzorků	1206-1215
Odběr vzorků in situ zajistil	<i>Zadavatel</i>
Datum odběru vzorků *)	-----
Datum dodání do laboratoře	02.08.2021
Místo provedení zkoušek	Laboratoř geomechaniky Praha

Název použitého zkušebního postupu

Stanovení vlhkosti zemin (A)	ČSN EN ISO 17892-1
Zkušební metody přírodního kamene-Stanovení pevnosti v tlaku	ČSN EN 1926 (N)

Související normy a dokumenty

Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací	ČSN 73 6133
Malé vodní nádrže	ČSN 75 2410

Eurokód 7: Navrhování geotechnických konstrukcí-Část 2: Průzkum a zkoušení základové půdy

*) údaje byly převzaty od dodavatele

Zkoušky označené symbolem (N) byly prováděny jako neakreditované. Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených vzorků výše uvedených laboratorních čísel, jak byly přijaty do laboratoře. Bez písemného souhlasu zkušební laboratoře se nesmí tento dokument reprodukovat jinak než celý. Změny a doplňky mohou být provedeny pouze laboratoří, která dokument vystavila.

GEMATEST spol. s r.o.
Laboratoř geomechaniky Praha
Dr. Janského 954
252 28 Černošice
tel.: 251 643 132



Protokol o zkoušce včetně Výroku o shodě vystavil a schválil:

Datum vystavení: 2.10.2021

Mgr.P.Urban – zást.vedoucí laboratoře

2.10.2021

VÝSLEDKY LABORATORNÍCH ZKOUŠEK HORNIN

NÁZEV ÚKOLU : **VD KADAŇ**

SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V1 0,8 - 1,0 1206 SKALNÍ HOR.	V2 1,0 - 1,2 1207 SKALNÍ HOR.	V3 1,5 - 1,7 1208 SKALNÍ HOR.	V4 1,8 - 2,0 1209 SKALNÍ HOR.
VLHKOST ¹⁾ (A) [%]	0,6	1,0	0,3	0,8
PR. PEV. V JEDNOOŠÉM TLAKU [MPa]	91,73	48,88	118,6	86,2

SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V5 1,0 - 1,1 1210 SKALNÍ HOR.	V6 1,1 - 1,2 1211 SKALNÍ HOR.	V7 1,8 - 2,0 1212 SKALNÍ HOR.	V8 0,8 - 1,0 1213 SKALNÍ HOR.
VLHKOST ¹⁾ (A) [%]	1,6	0,9	0,5	1,5
PR. PEV. V JEDNOOŠÉM TLAKU [MPa]	40,1	63,92	95,46	110,29

SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V9 1,8 - 2,0 1214 SKALNÍ HOR.	V10 1,0 - 1,2 1215 SKALNÍ HOR.		
VLHKOST ¹⁾ (A) [%]	0,7	2,3		
PR. PEV. V JEDNOOŠÉM TLAKU [MPa]	89,95	44,15		

Nejistota měření: ¹⁾ 1.8 %

2.10.2021

Výrok o shodě

(provedeno podle ČSN 736133 (2010), ČSN EN ISO 14688-2, (2018), ČSN 752410 (2011))

vystavil: Mgr. Přemysl Urban

V uvádění výroku o shodě nebyly započteny nejistoty měření.)

NÁZEV ÚKOLU : **VD KADAŇ**

SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V1 0,8 - 1,0 1206 SKALNÍ HOR.	V2 1,0 - 1,2 1207 SKALNÍ HOR.	V3 1,5 - 1,7 1208 SKALNÍ HOR.	V4 1,8 - 2,0 1209 SKALNÍ HOR.
KLASIFIKACE ČSN 73 6133	R2	R3	R2	R2
KLASIFIKACE ČSN 75 2410	R2	R3	R2	R2

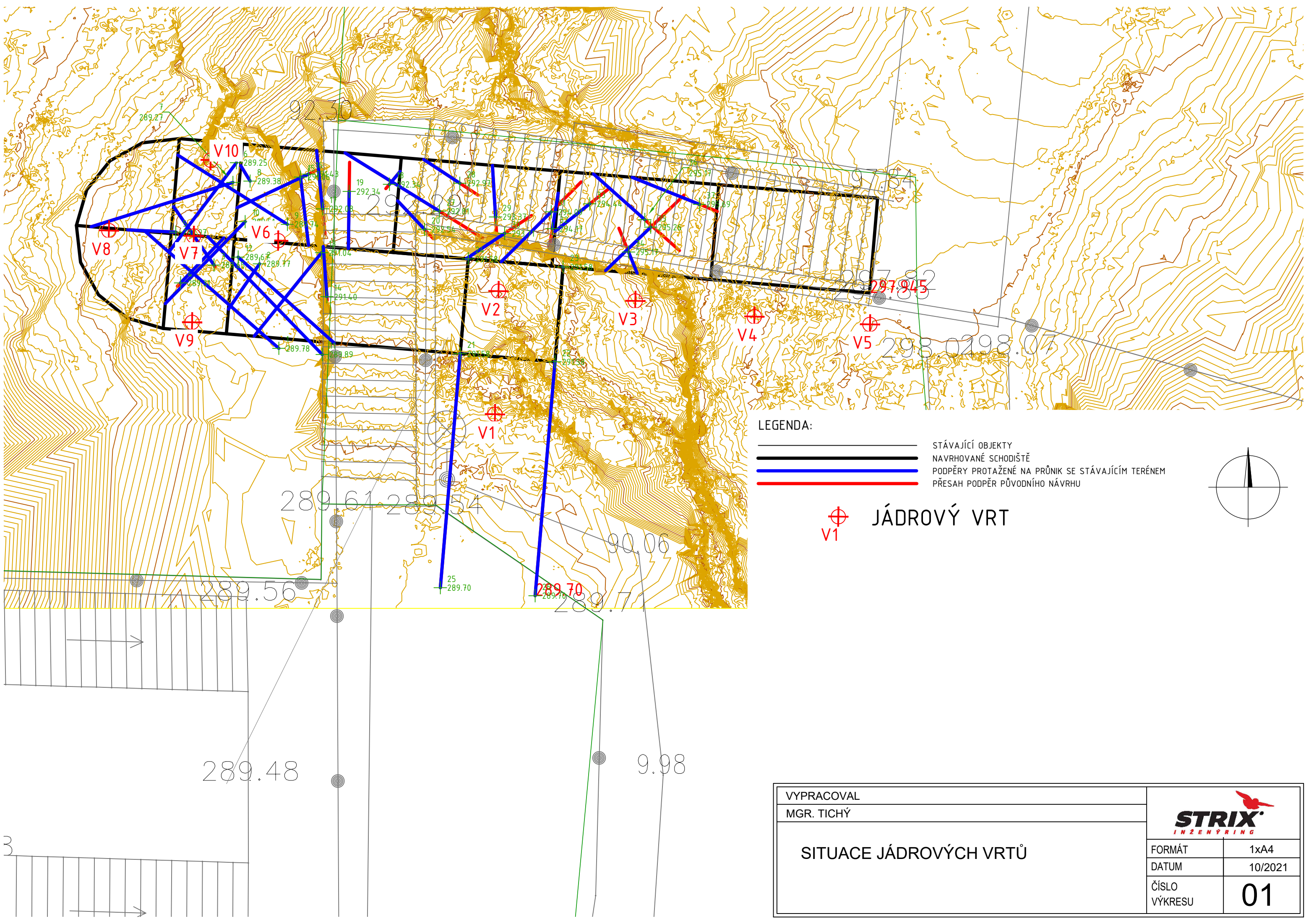
SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V5 1,0 - 1,1 1210 SKALNÍ HOR.	V6 1,1 - 1,2 1211 SKALNÍ HOR.	V7 1,8 - 2,0 1212 SKALNÍ HOR.	V8 0,8 - 1,0 1213 SKALNÍ HOR.
KLASIFIKACE ČSN 73 6133	R3	R2	R2	R2
KLASIFIKACE ČSN 75 2410	R3	R2	R2	R2

SONDA HLOUBKA [m] LAB. Č. DRUH VZORKU	V9 1,8 - 2,0 1214 SKALNÍ HOR.	V10 1,0 - 1,2 1215 SKALNÍ HOR.		
KLASIFIKACE ČSN 73 6133	R2	R3		
KLASIFIKACE ČSN 75 2410	R2	R3		

Přehled naměřených hodnot Pevnost hornin v jednoosém tlaku (jádro)

NÁZEV ÚKOLU : **VD KADAN**

VZOREK	SONDA	HLOUBKY		Rozměry průměr x výška	Def.	Objemová hmotnost vlhká suchá		Pór.	Sat.	Pev- nost	Sí- la	ŠP
		[m]		[cm]	[%]	[kg/m³]		[%]	[%]	[MPa]		
1206	V1	0,8 - 1,0	p1	4,81x5,01	2	2621				61,1	⊥	
			p2	4,82x5,01	1,6	2605				97,0	⊥	
			p3	4,83x5,02	1,39	2603				128,3	⊥	
			p4	4,82x5,03	1,59	2610				80,6	⊥	
			Ø			2610				91,7		
1207	V2	1,0 - 1,2	p1	4,42x4,48	2,01	2592				47,6	⊥	
			p2	4,42x4,49	1,78	2476				50,2	⊥	
			Ø			2534				48,9		
1208	V3	1,5 - 1,7	p1	4,43x4,46	1,35	2633				99,3	⊥	
			p2	4,44x4,49	2,23	2604				156,0	⊥	
			p3	4,43x4,49	1,56	2617				100,6	⊥	
			Ø			2618				118,6		
1209	V4	1,8 - 2,0	p1	4,90x5,01	1	2590				92,8	⊥	
			p2	4,89x5,00	1,6	2504				79,6	⊥	
			Ø			2547				86,2		
1210	V5	1,0 - 1,1	p1	4,49x4,49	2,23	2453				40,1	⊥	
			Ø			2453				40,1		
1211	V6	1,1 - 1,2	p1	4,95x5,00	1,2	2621				59,0	⊥	
			p2	4,95x4,97	1,61	2553				68,9	⊥	
			Ø			2587				63,9		
1212	V7	1,8 - 2,0	p1	4,96x5,00	1,4	2584				129,6	⊥	
			p2	4,91x5,00	1,4	2630				82,7	⊥	
			p3	4,91x5,00	1,2	2632				52,8	⊥	
			p4	4,91x5,01	2	2637				116,7	⊥	
			Ø			2621				95,5		
1213	V8	0,8 - 1,0	p1	4,43x4,43	2,93	2646				110,3	⊥	
			Ø			2646				110,3		
1214	V9	1,8 - 2,0	p1	4,91x5,00	1,6	2633				108,8	⊥	
			p2	4,92x5,02	2,39	2621				94,4	⊥	
			p3	4,91x4,98	1,2	2649				74,7	⊥	
			p4	4,92x5,02	1,2	2630				71,5	⊥	
			p5	4,95x5,01	1,2	2594				100,3	⊥	
			Ø			2625				90,0		
1215	V10	1,0 - 1,2	p1	4,91x5,01	1,8	2643				39,7	=	
			p2	4,91x5,01	1,8	2632				31,4	=	
			p3	4,91x5,02	1,2	2629				48,6	=	
			p4	4,91x5,01	1	2632				24,3	=	
			p5	4,92x5,03	1,19	2616				76,8	=	
			Ø			2630				44,2		

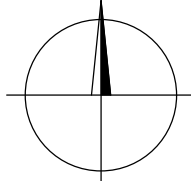



LEGENDA:

- STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- NAVRHOVANÉ SCHODIŠTĚ
- PODPĚRY PROTAŽENÉ NA PRŮNIK SE STÁVAJÍCÍM TERÉNEM
- PŘESAH PODPĚR PŮVODNÍHO NÁVRHU



JÁDROVÝ VRT



VYPRACOVAL			
MGR. TICHÝ			
SITUACE JÁDROVÝCH VRTŮ		FORMÁT	1xA4
		DATUM	10/2021
		ČÍSLO VÝKRESU	01