


Křížení stávajících sítí je orientační. Před zahájením zemních prací je nutno inženýrské sítě vytyčit, jejich hloubkové a směrové uložení ověřit sondami a dodržovat podmínky jejich správců! Zákres inženýrských sítí neslouží jako vytyčovací výkres

Výškový systém: BPV

 NDCCon s.r.o. Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1, Česká republika, tel.: +420 251 019 231, IČ: 64939511, DIČ: CZ64939511			
Vypracoval: Ing. Lukáš Havránek		Vedoucí projektu: Ing. Lukáš Havránek	
Kreslil: Romana Štruncová		Odpovědný projektant: Ing. Radka Michková Popelíková	
Investor: Statutární město Jihlava Masarykovo nám 97/1, 586 01 Jihlava		Autorizace:	
Stavba: Obnova vodovodu a kanalizace v ul. tř. Legionářů			
Objekt: SO 05 Přípojky vodovodu		Formát: 16xA4	Datum: 04/2025
Část: D. Dokumentace objektů		Stupeň: DPS	Č. zakázky: 954
Obsah: Podélný profil - přípojek		Měřítko: 1:250/100	Č. přílohy: D.5.4.

KATASTR

VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ

ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

V1_L1_RadV1	3.45	
L1	5.44	
př. 2002		

Připojka vody k p.č. 3002
M 1:250/100
S5.P1

502.25
150
Řad V1

Stávající optický kabel_Fritzova_CETIN_NN
502.99m
200

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

ULOŽENÍ

459.00

HDPE 100, RC SDR11 D50 , L=8.89 m

$$L = 3.455 \text{ m}, 4 = 2.142 \text{ m}, 1.4\%$$

RC	504.05	502.25	1.80	504.05
455141	504.07	502.32	1.75	504.07
455142	504.13			
455143				
455144				
455145				
455146				
455147				
455148				
455149				
455150				
455151				
455152				
455153				
455154				
455155				
455156				
455157				
455158				
455159				
455160				
455161				
455162				
455163				
455164				
455165				
455166				
455167				
455168				
455169				
455170				
455171				
455172				
455173				
455174				
455175				
455176				
455177				
455178				
455179				
455180				
455181				
455182				
455183				
455184				
455185				
455186				
455187				
455188				
455189				
455190				
455191				
455192				
455193				
455194				
455195				
455196				
455197				
455198				
455199				
455200				
455201				
455202				
455203				
455204				
455205				
455206				
455207				
455208				
455209				
455210				
455211				
455212				
455213				
455214				
455215				
455216				
455217				
455218				
455219				
455220				
455221				
455222				
455223				
455224				
455225				
455226				
455227				
455228				
455229				
455230				
455231				
455232				
455233				
455234				
455235				
455236				
455237				
455238				
455239				
455240				
455241				
455242				
455243				
455244				
455245				
455246				
455247				
455248				
455249				
455250				
455251				
455252				
455253				
455254				
455255				
455256				
455257				
455258				
455259				
455260				
455261				
455262				
455263				
455264				
455265				
455266				
455267				
455268				
455269				
455270				
455271				
455272				
455273				
455274				
455275				
455276				
455277				
455278				
455279				
455280				
455281				
455282				
455283				
455284				
455285				
455286				
455287				
455288				
455289				
455290				
455291				
455292				
455293				
455294				
455295				
455296				
455297				
455298				
455299				
455300				
455301				
455302				
455303				
455304				
455305				
455306				
455307				
455308				
455309				
455310				
455311				
455312				
455313				
455314				
455315				
455316				
455317				
455318				
455319				
455320				
455321				
455322				
455323				
455324				
455325				
455326				
455327				
455328				
455329				
455330				
455331				
455332				
455333				
455334				
455335				
455336				
455337				
455338				
455339				
455340				
455341				
455342				
455343				
455344				
455345				
455346				
455347				
455348				
455349				
455350				
455351				
455352				
455353				
455354				
455355				
455356				
455357				
455358				
455359				
455360				
455361				
455362				
455363				
455364				
455365				
455366				
455367				
455368				
455369				
455370				
455371				
455372				
455373				
455374				
455375				
455376				
455377				
455378				
455379				
455380				
455381				
455382				
455383				
455384				
455385				
455386				
455387				
455388				
455389				
455390				
455391				
455392				
455393				
455394				
455395				
455396				
455397				
455398				
455399				
455400				
455401				
455402				
455403				
455404				
455405				
455406				
455407				
455408				
455409				
455410				
455411				
455412				
455413				
455414				
455415				
455416				
455417				
455418				
455419				
455420				
455421				
455422				
455423				
455424				
455425				
455426				
455427				
455428				
455429				
455430				
455431				
455432				
455433				
455434				
455435				
455436				
455437				
455438				
455439				
455440				
455441				
455442				
455443				
455444				
455445				
455446				
455447				
455448				
455449				
455450				
455451				
455452				
455453				
455454				
455455				
455456				
455457				
455458				
455459				
455460				
455461				
455462				
455463				
455464				
455465				
455466				
455467				
455468				
455469				
455470				
455471				
455472				
455473				
455474				
455475				
455476				
455477				
455478				
455479				
455480				
455481				
455482				
455483				
455484				
455485				
455486				
455487				
455488				
455489				
455490				
455491				
455492				
455493				
455494				
455495				
455496				
455497				
455498				
455499				
455500				
455501				
455502				
455503				
455504				
455505				
455506				
455507				
455508				
455509				
455510				
455511				
455512				
455513				
455514				
455515				
455516				
455517				
455518				
455519				
455520				
455521				
455522				
455523				
455524				
455525				
455526				
455527				
455528				
455529				
455530				
455531				
455532				
455533				
455534				
455535				
455536				
455537				

KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

V1_L4 - Řad V1		
	3.575.24	
	0	
L1	p.č. 3000	

Připojka vody k p.č. 3000
M 1:250/100
SS P2

503.34
150
Řad V1

STOKA ST1 - PŘELOŽKA KANALIZACE
501.26
600

Stávající optický kabel_Fritzova_CETIN_NN
504.17m
200

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

ULOŽENÍ

HDPE 100, RC SDR11 D32 , L=8.81 m

L=3.575.24+8.81=3.584.05
L=3.584.05
3.8‰

0.00	3.57	8.81
------	------	------

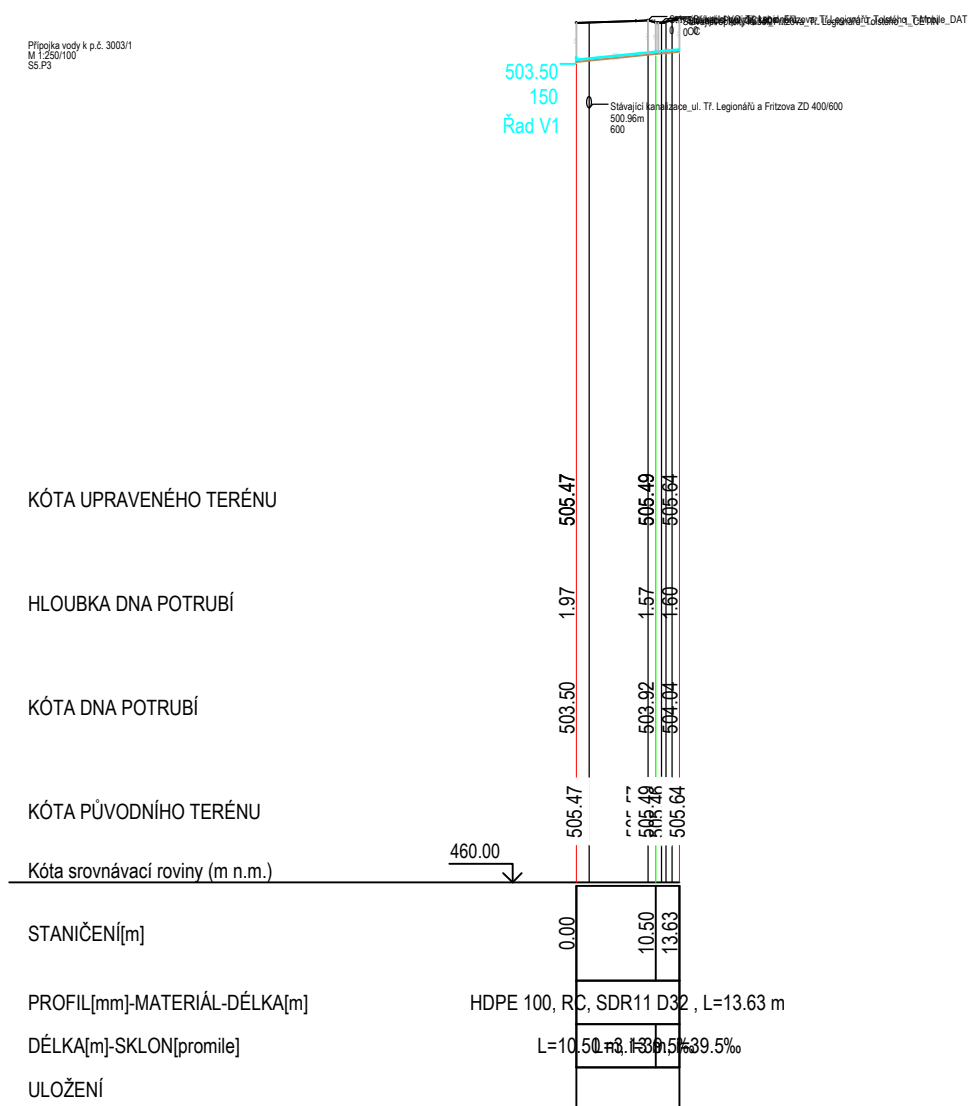
KATASTR

VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ

ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

V1_L5	Red	V1	
			10.50
			3.13
		L1	
		p.6-3003/1	



KATASTR

VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ

ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

V1_L7	Reg V1	3.50	5.30
L1	0		
p.č. 2996			

Připojka vody k p.č. 2996
M 1:250/100
S5 P5

504.56
150
Řad V1

Stávající optický kabel_Fritzova_CETIN_NN
505,56m
200

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

HDPE 100, RC SDR11 D32 , L=8.80 m

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

$$L = 3.505 \times 10^{-6} \pm 2.5\%$$

ULOŽENÍ

KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody k p.č. 2994
M 1:250/100
S5.P6

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

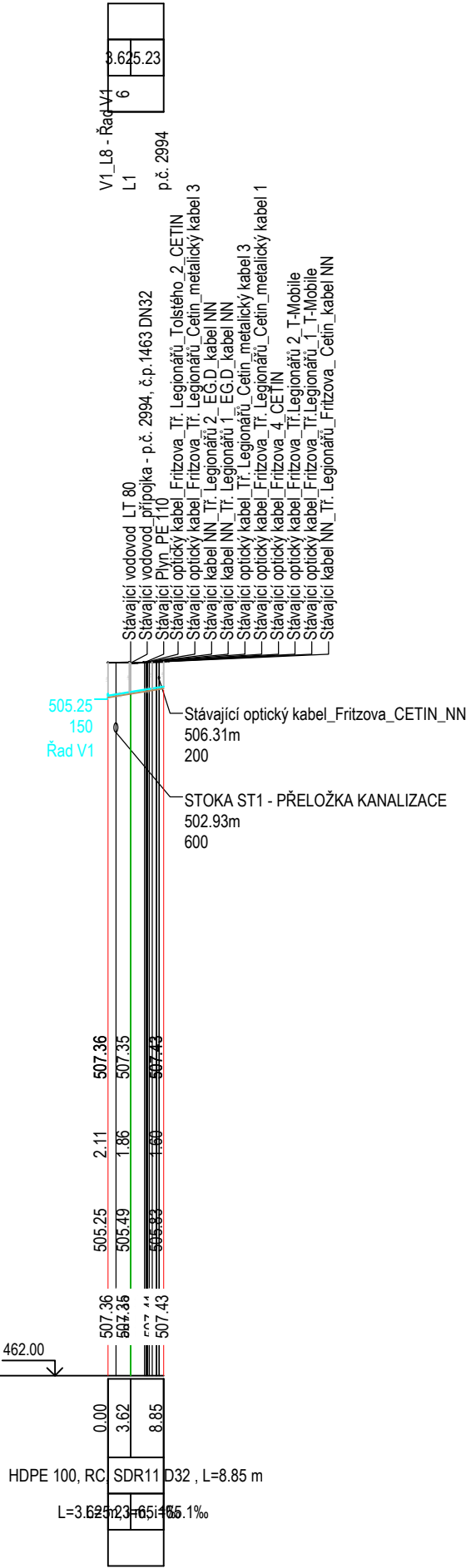
Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

ULOŽENÍ



KATASTR

VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ

ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Připojkavody k p.č. 2988
M 1:250/100
S5.P7

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

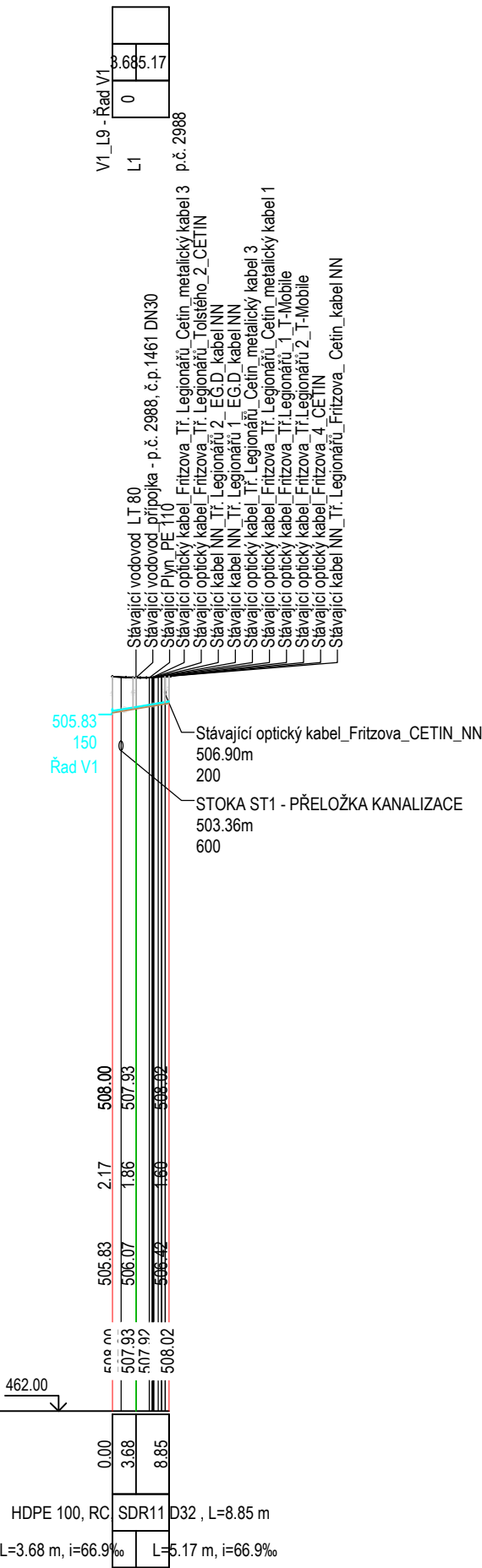
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody k p.č. 3006
M 1:250/100
S5,P8

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

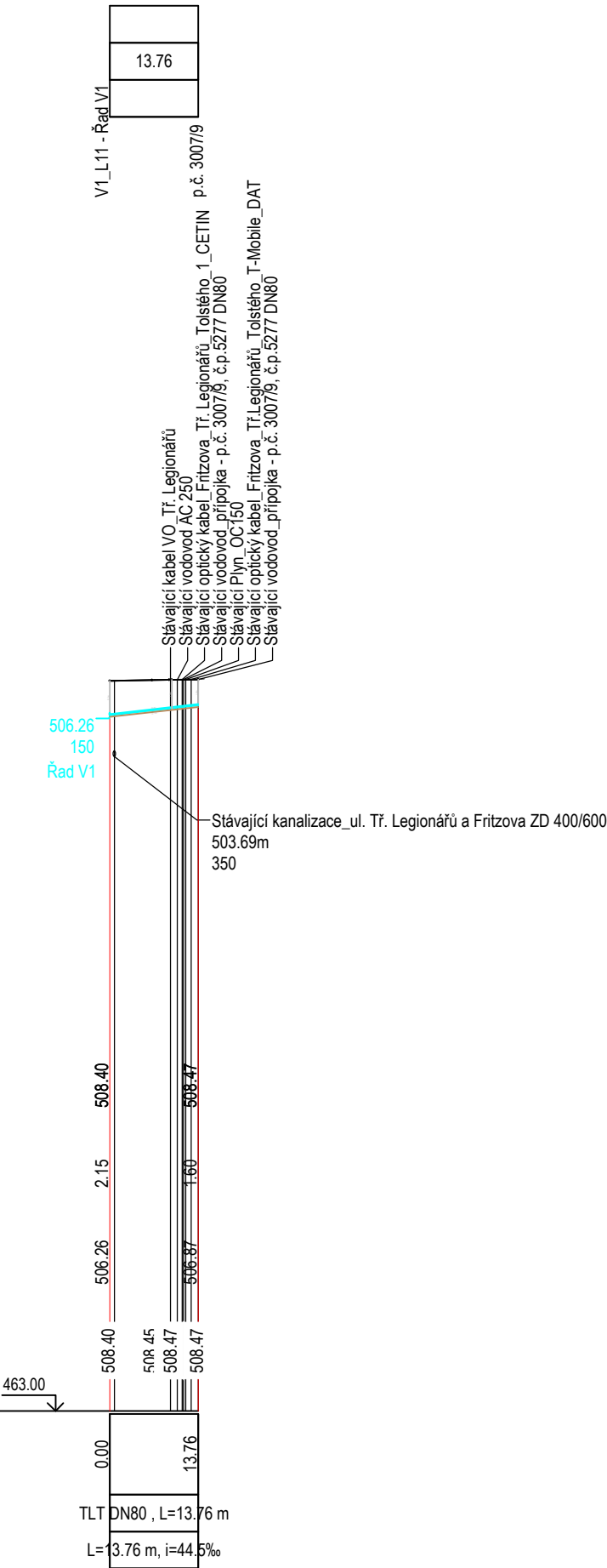
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody1 k p.č. 2984
M 1:250/100
S5.P9

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

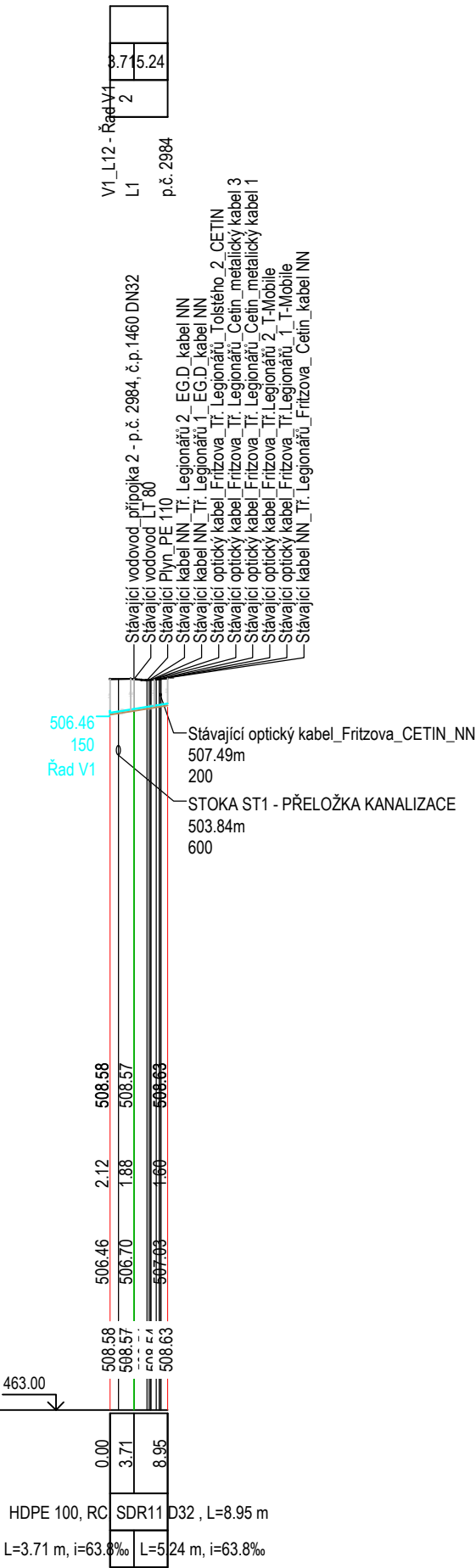
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Připojka vody 2 k p.č. 2984
M 1:250/100
S5.P10

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

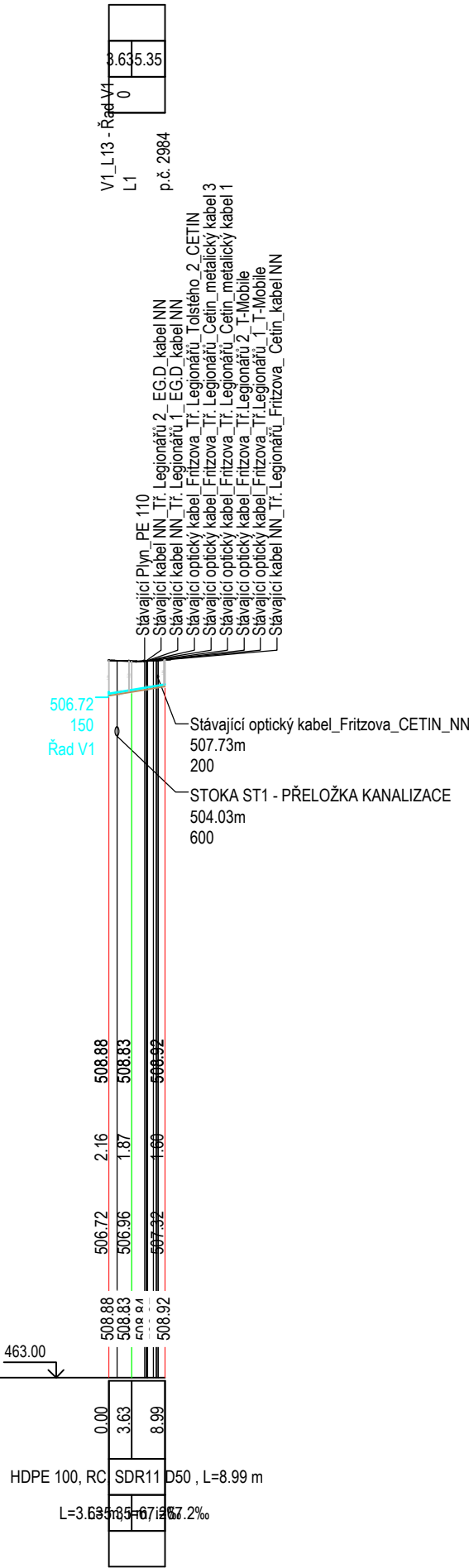
Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

ULOŽENÍ



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody k p.č. 3007/16
M 1:250/100
S5.P11

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

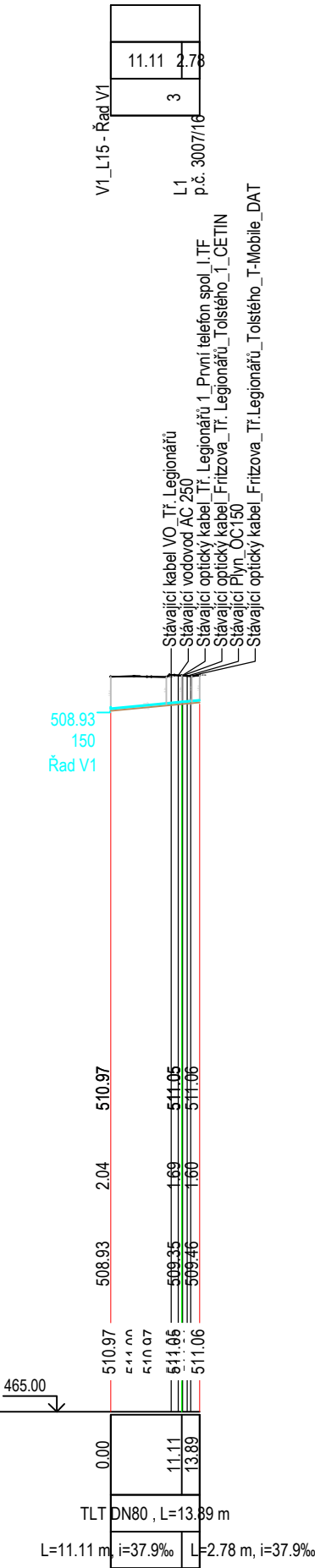
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody1 k p.č. 3009
M 1:250/100
S5.P12

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

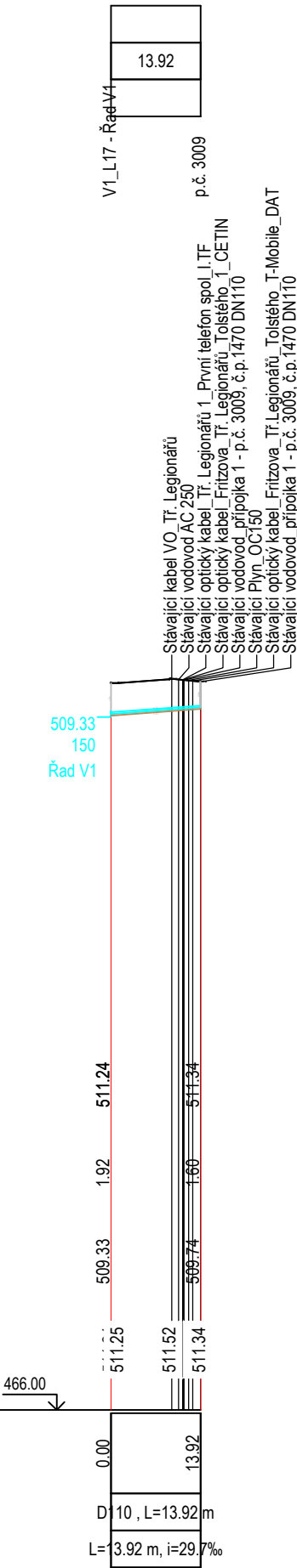
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Připojka vody 2 k p.č. 3009
M 1:250/100
S5.P13

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

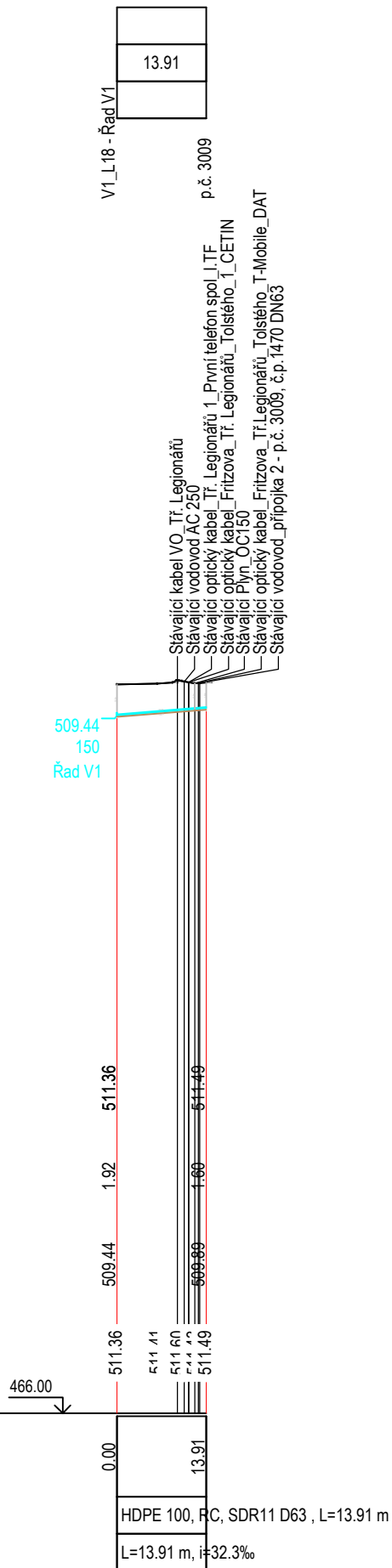
KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody k p.č. 2974
M 1:250/100
S5.P14

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

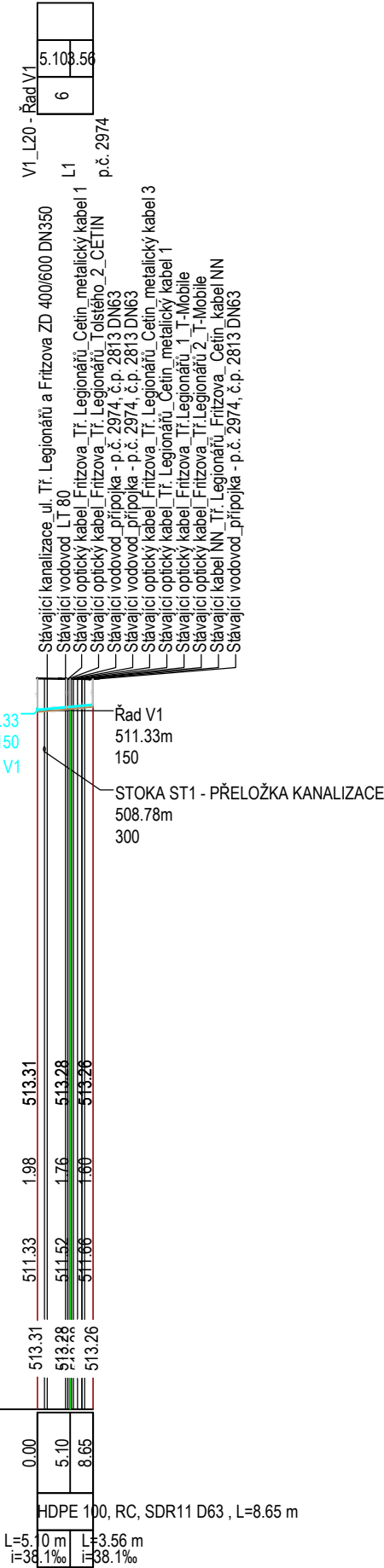
Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

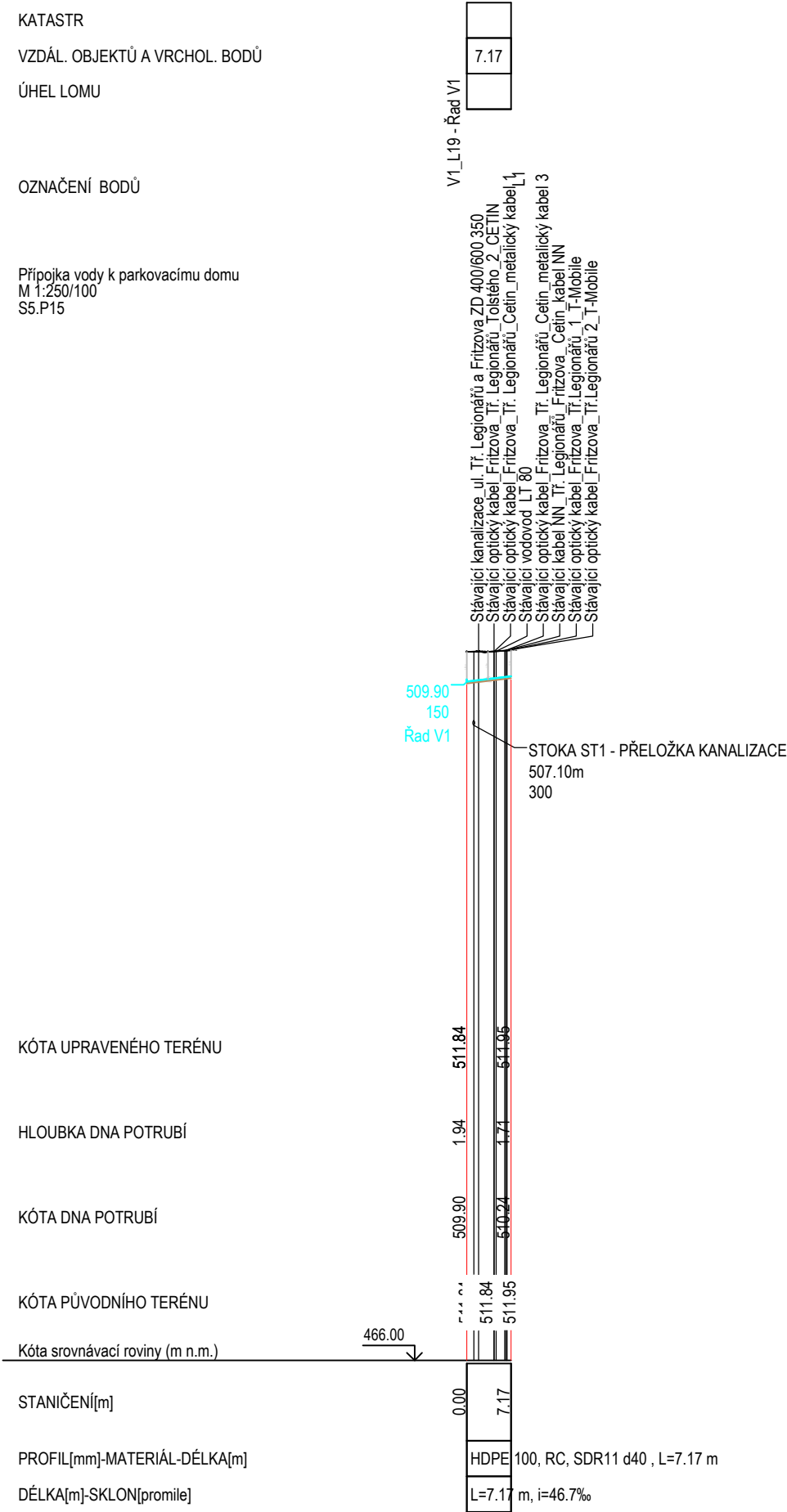
468.00



KATASTR
VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ
ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Připojka vody k parkovacímu domu
M 1:250/100
S5.P15



KATASTR

VZDÁL. OBJEKTŮ A VRCHOL. BODŮ

ÚHEL LOMU

OZNAČENÍ BODŮ

Přípojka vody 2970
M 1:250/100
S5.P16

KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU

HLOUBKA DNA POTRUBÍ

KÓTA DNA POTRUBÍ

KÓTA PŮVODNÍHO TERÉNU

Kóta srovnávací roviny (m n.m.)

STANIČENÍ[m]

PROFIL[mm]-MATERIÁL-DÉLKA[m]

DÉLKA[m]-SKLON[promile]

V1_L21 - Řad V1	
	8.76

L1

Stávající Plyn OC100
Stávající Vodovod LT80 DN80
Stávající Plyn OC100
Stávající Plyn OC100
Stávající optický kabel Tr. Legionářů Tolstého První telefon spol. DAT
Stávající kabel NN Tr. Legionářů Fritzova Cetin kabel NN
Stávající optický kabel Tr. Legionářů 1 Tolstého Cetin

513.35
150
Řad V1

515.25

1.90

513.35

515.25

515.27

515.32

0.00

8.76

HDPE 100, RC, SDR11 d63 , L=8.76 m

L=8.76 m, i=42.3‰

470.00