

ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE NA ČERVENÉM VRCHU V CHEBU

PODÉLNÝ PROFIL - varianta se spadištěm

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	
PARCELNÍ ČÍSLO	2593/1
OSTATNÍ PLOCHA - SILNICE	2024/3
OSTATNÍ PLOCHA - ZAHRADA	
SIL. PŘÍKOP	TRÁVNÍK

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	
PARCELNÍ ČÍSLO	2593/1
OSTATNÍ PLOCHA - OSTATNÍ KOMUNIKACE	
OSTATNÍ PLOCHA - ZAHRADA	
DLAŽBA	ASFALTOVÁ SILNICE

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	
PARCELNÍ ČÍSLO	2013/4
OSTATNÍ PLOCHA - OSTATNÍ KOMUNIKACE	
OSTATNÍ PLOCHA - ZAHRADA	
DLAŽBA	BETON

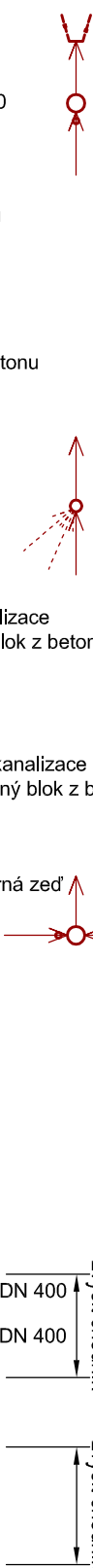
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ	
PARCELNÍ ČÍSLO	2013/4
OSTATNÍ PLOCHA - OSTATNÍ KOMUNIKACE	
OSTATNÍ PLOCHA - ZAHRADA	
DLAŽBA	BETON

VO RŠ2 DN 600 + spadiště

RŠ2 DN 400

RŠ2 DN 600 + mříž + spadiště

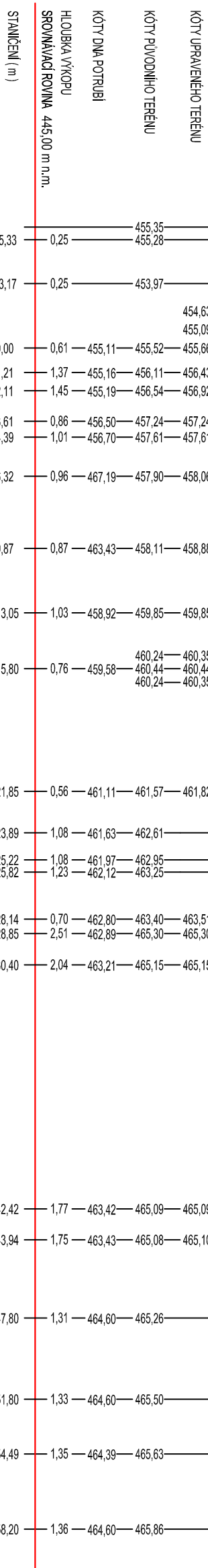
DN 400



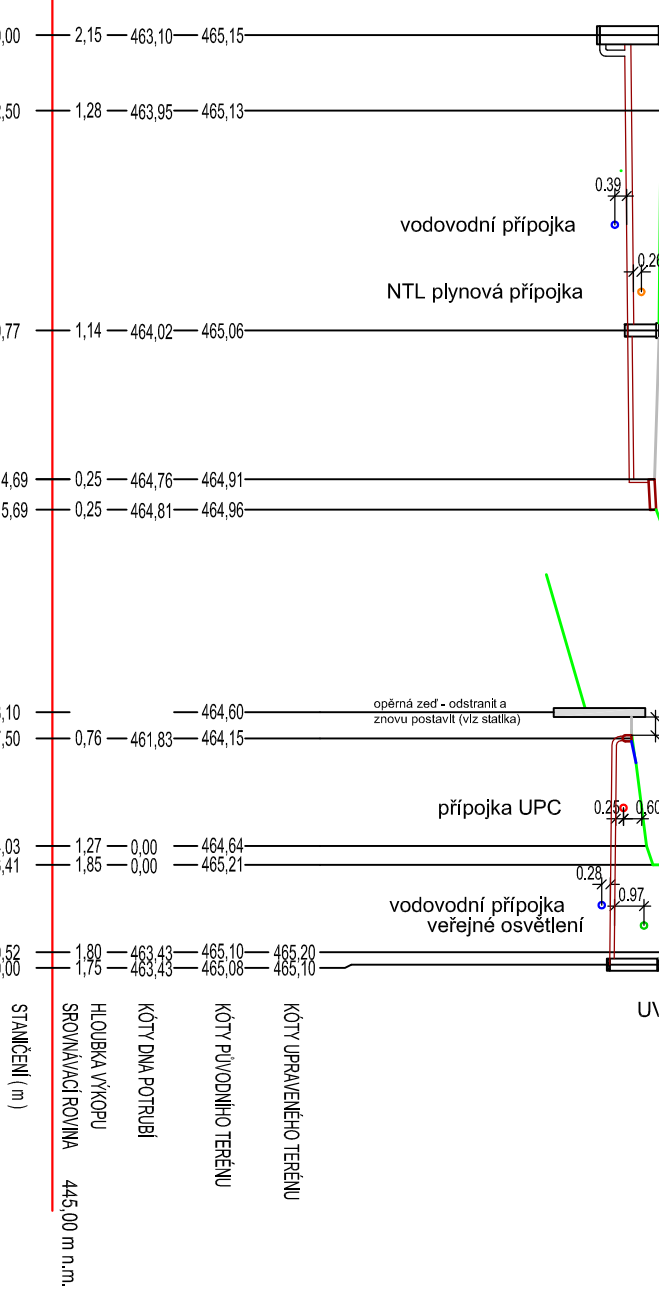
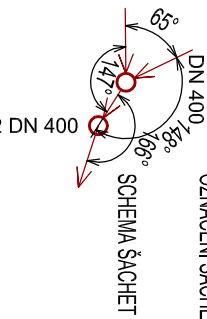
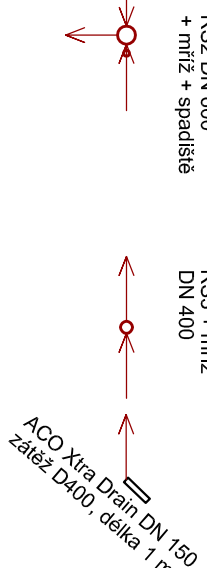
PŮVODNÍ TERÉN

UPRAVENÝ TERÉN

DLAŽBA, BETON



VZDÁLENOST PROFILU	4,35 - 5,23 m	2,1 m	13,7 m	14,6 m	12,0 m	15,5 m	14,3 m
SKLON	podle terénu	4,0 %	25,7 %	25,4 %	2,8 %	1,8 %	5,1 %
MATERIÁL, PROFIL	dlážba do betonu	PVC DN 200	PVC DN 200, min. SN4		PVC DN 200, min. SN8		
POZNÁMKA	opevnění břehů	pískové lože	pískové lože, 4 betonové opěry hrdel po cca 5,0 m (podle délky trub)		pískové lože		
KAPACITNÍ PRŮTOK (l/s) RYCHLOST (m/s)		130,0 - 2,9	189,0 - 6,1	185,0 - 6,1	60,0 - 2,2	40,0 - 1,7	80,0 - 2,8



VZDÁLENOST PROFILU	9,8 m	4,9 m	1 m
SKLON	1,0 %	1,0 %	
MATERIÁL, PROFIL	PVC DN 200 min. SN8	PVC DN 150 SN8	bet.
POZNÁMKA	pískové lože	pískové lože	
KAPACITNÍ PRŮTOK (l/s) RYCHLOST (m/s)	41,0 - 1,3	19,5 - 1,15	

VZDÁLENOST PROFILU	7,5 m	
SKLON	1,0 %	
MATERIÁL, PROFIL	PVC DN 150, min. SN8	
POZNÁMKA	pískové lože	
KAPACITNÍ PRŮTOK (l/s) RYCHLOST (m/s)	19,5 - 1,15	

- POZNÁMKA:
- Kanalizace bude z materiálu PVC KG DN 150 a 200, potrubí bude uloženo v závislosti na hloubce uložení stávajících podzemních sítí. Před zásahem bude proveden hutněný štěrkopískový podsyp.
 - Zakreslení a hloubky uložení sítí jsou pouze orientační, neslouží jako výřezový výkres. Před zahájením zemních prací je nutné vytyčení všech podzemních sítí. Při zemních pracích respektovat požadavky jednotlivých správců sítí, v souladu s jejich podmínkami pro provádění těchto prací.
 - V místech křížení s podzemními sítími nejsou překročeny nejmenší svíslé vzdálenosti při křížení podzemních sítí. Místa křížení a souběhy s podzemními inženýrskými sítími jsou v souladu s ČSN 73 6005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení.
 - Na p.p.č. 2024/3 budou hrdla proti vytažení vlivem rázu kapalině zajištěna opěrnými betonovými bloky po cca 5,0 m (podle délky potrubí mezi hrdly).

Ing. Petr Moos		Americká 216/42B, 351 01 Františkovy Lázně, IČ: 62616480		Výkres č.: D.2	
Projektant: Ing. Petr Moos		Razítko, podpis:		Zodpovědný projektant: Ing. Petr Moos ČKAIT 0300705	
Investor: Město Cheb, nám. Krále Jiřího z Poděbrad 14, 350 20 Cheb		Stupeň PD: DSP+DUR		Paré č.:	
Akce: ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE NA ČERVENÉM VRCHU p.p.č. 2013/4, 2024/3, 2024/5, 2024/7, 2593/1, k.ú. Cheb		Stavební úřad: MÚ Cheb			
		Datum: srpen 2016			
Obsah: PODÉLNÝ PROFIL KANALIZACE - VARIANTA SE SPADIŠTĚM		Měřítko: 1:250			