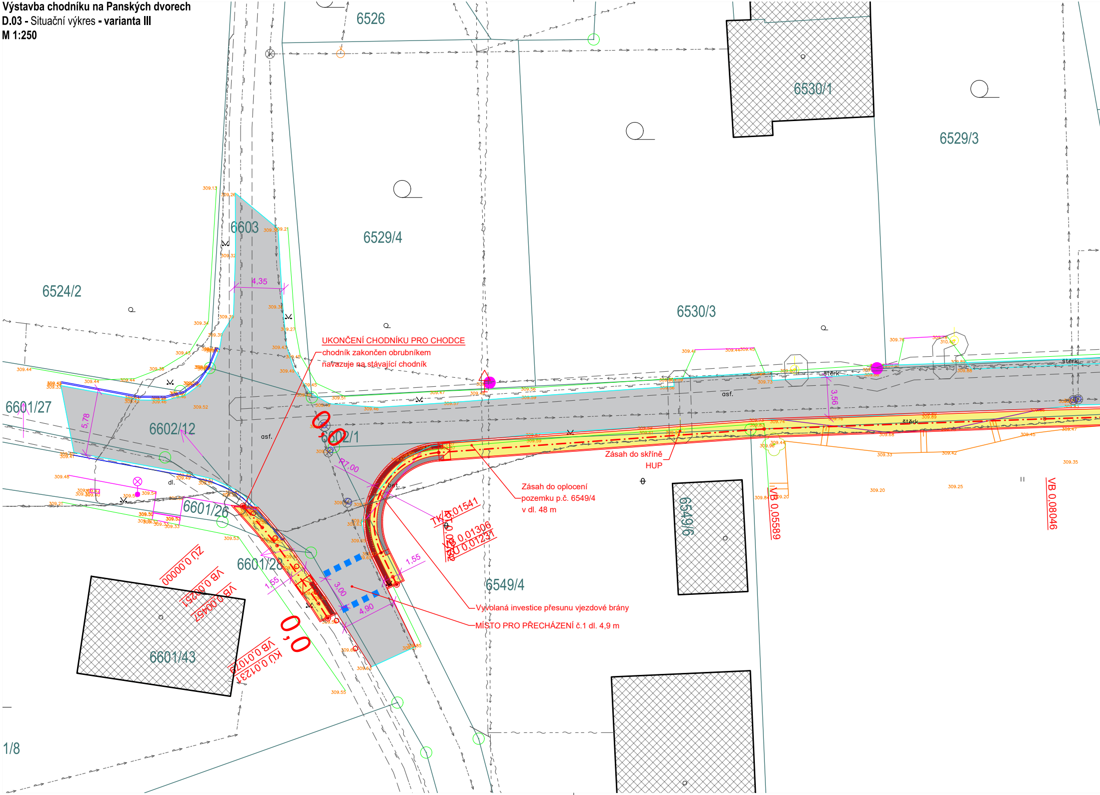
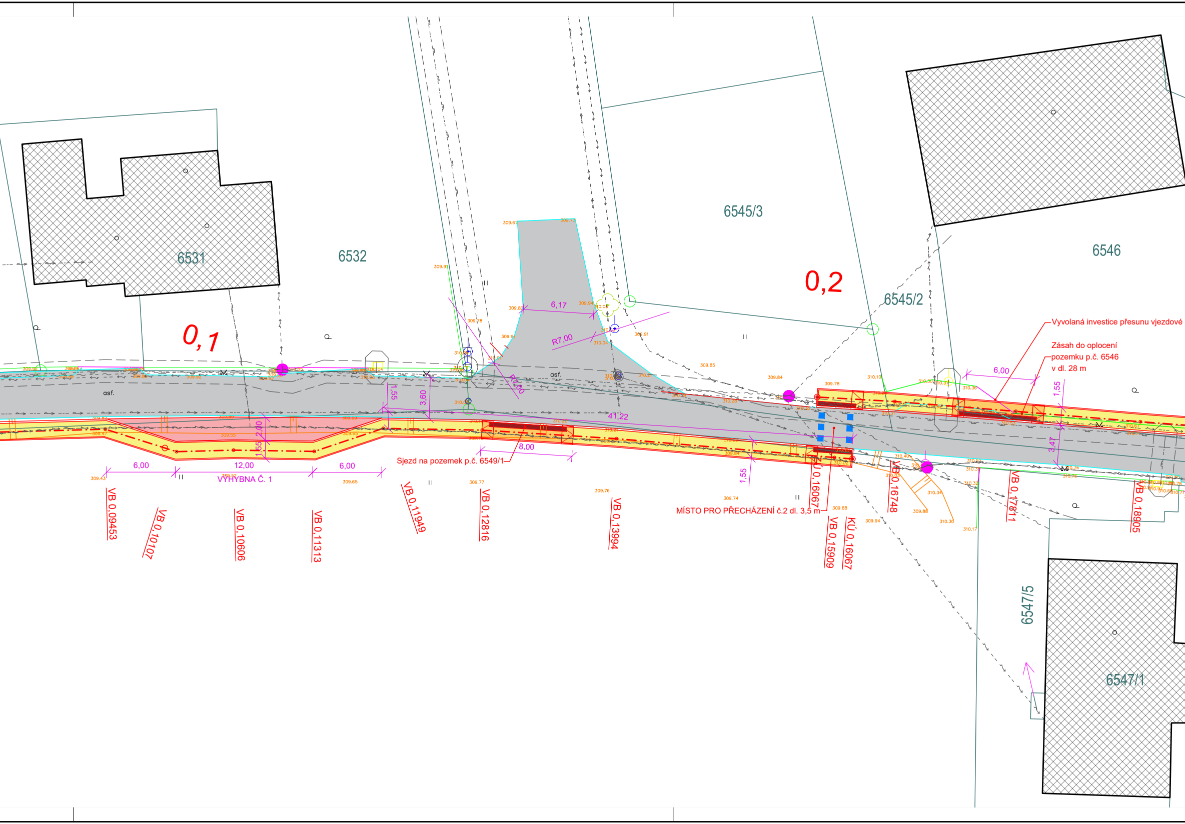
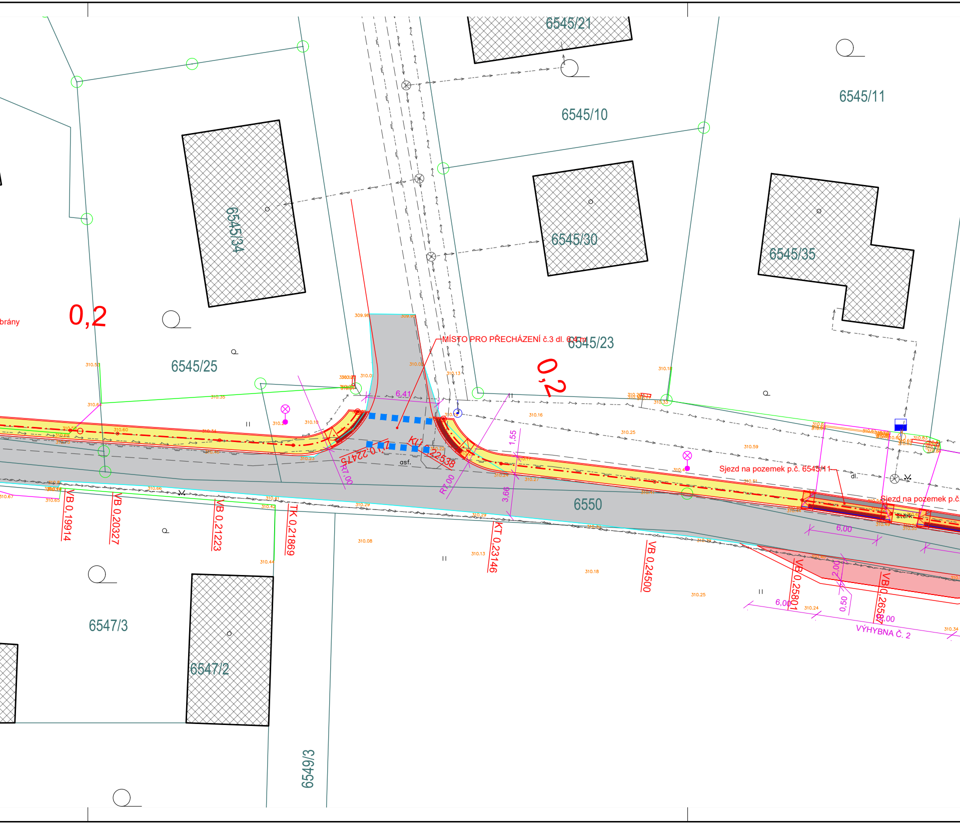
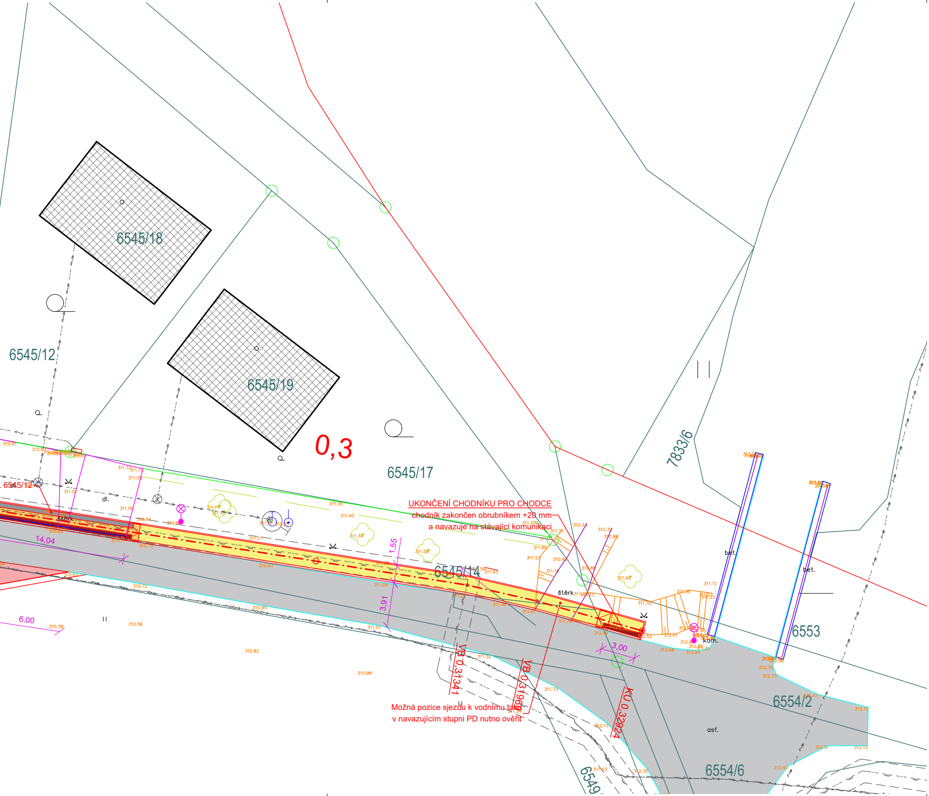
Výstavba chodníku na Panských dvorech
D.03 - Situační výkres **- varianta III**
M 1:250


6526
6530/1
6529/3
6529/4
6603
6524/2
6530/3
6601/27
6602/12
6602/1
6601/26
6601/28
6601/43
6549/4
6549/6
1/8
4,35
5,78
3,56
R7,00
1,55
1,55
3,00
4,90
asf.
asf.
dl.
bet.
štěrk
štěrk
UKONČENÍ CHODNÍKU PRO CHODCE
chodník zakončen obrubníkem
navazuje na stávající chodník
Zásah do skříně
HUP
Zásah do oplocení
pozemku p.č. 6549/4
v dl. 48 m
Vyvolaná investice přesunu vjezdové brány
MÍSTO PRO PŘECHÁZENÍ č.1 dl. 4,9 m
TK 0,01541
VB 0,01306
ZÚ 0,01231
VB 0,05589
VB 0,08046
ZÚ 0,00000
VB 0,00251
VB 0,00452
VB 0,01077
KÚ 0,01231
0,0
0,0


6531
6532
6545/3
6546
6545/2
6547/5
6547/1
0,1
0,2
asf.
asf.
6,17
R7,00
R7,00
41,22
3,60
1,55
1,55
2,00
8,00
6,00
12,00
6,00
6,00
1,55
3,47
1,55
VÝHYBNA Č. 1
Sjezd na pozemek p.č. 6549/1
MÍSTO PRO PŘECHÁZENÍ č.2 dl. 3,5 m
Vyvolaná investice přesunu vjezdové
Zásah do oplocení
pozemku p.č. 6546
v dl. 28 m
VB 0,09453
VB 0,10107
VB 0,10606
VB 0,11313
VB 0,11949
VB 0,12816
VB 0,13994
KÚ 0,16067
VB 0,15909
KÚ 0,16067
VB 0,16748
VB 0,17811
VB 0,18905


brány
0,2
6545/21
6545/11
6545/10
6545/34
6545/30
6545/35
6545/25
MÍSTO PRO PŘECHÁZENÍ č.3 dl. 6,4 m
6545/23
0,2
6,41
KÚ 0,22538
ZÚ 0,22475
R7,00
R7,00
asf.
1,55
3,66
6550
Sjezd na pozemek p.č. 6545/11
Sjezd na pozemek p.č.
dl.
štěrk
6,00
VB 0,19914
VB 0,20327
VB 0,21223
TK 0,21869
KT 0,23146
VB 0,24500
VB 0,25801
VB 0,26587
2,00
0,50
6,00
12,00
VÝHYBNA Č. 2
6547/3
6547/2
6549/3


6545/18
6545/19
6545/12
6545/17
6545/14
6545/12
7833/6
6553
6554/2
6554/6
6549
0,3
14,04
6,00
1,55
3,91
3,00
dl.
štěrk
štěrk
bet.
bet.
kam.
asf.
VB 0,31341
VB 0,31966
KÚ 0,32924
310.91
311.12
311.09
311.00
310.84
311.07
311.35
311.40
311.39
311.58
311.50
311.71
311.66
311.53
311.16
311.61
311.46
311.79
311.09
310.93
310.79
310.72
310.95
310.56
310.38
310.82
310.98
311.07
311.32
311.73
311.34
312.13
311.53
312.30
310.33
310.32
310.89
310.93
310.89
311.45
311.23
311.35
311.10
311.23
311.36
312.19
312.52
312.61
312.68
312.84
312.75
312.73
312.47
312.15
312.12
312.31
312.43

UKONČENÍ CHODNÍKU PRO CHODCE

chodník zakončen obrubníkem +20 mm a navazuje na stávající komunikaci

Možná pozice sjezdu k vodnímu toku v navazujícím stupni PD nutno ověřit

LEGENDA:

- ▭
- ▨
- 1500
- 7555-28

LEGENDA

- 🟨
- 🟧
- 🟥

Navržený stav

Stávající objekty dle katastru nemovitostí

Hranice a čísla pozemků dle katastru nemovitostí

Geodetické zaměření, body výškového zaměření

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

NADZEMNÍ SDĚLOVACÍ VEDENÍ, CETIN, a.s., metalický kabel
PODZEMNÍ SDĚLOVACÍ VEDENÍ, CETIN, a.s., metalický kabel
PODZEMNÍ SDĚLOVACÍ VEDENÍ, CETIN, a.s., optický kabel
NADZEMNÍ EL. SILOVÉ VEDENÍ NN, ČEZ Distribuce, a.s.
PODZEMNÍ EL. SILOVÉ VEDENÍ NN, ČEZ Distribuce, a.s.
PODZEMNÍ EL. SILOVÉ VEDENÍ VN, ČEZ Distribuce, a.s.
PODZEMNÍ vedení splaškové kanalizace, SmVaK a.s.
PODZEMNÍ vedení vodovodu, pitná, SmVaK a.s.
PODZEMNÍ vedení plynovodu STL, GasNet a.s.
PODZEMNÍ vedení plynovodu VTL, GasNet a.s.

KONSTRUKCÍ

CH - Skladba konstrukce chodníku

Dle TP170: D2-D-1-CH-PIII

DL	Dlažba betonová zámková	60 mm	ČSN 73 6131
-	Vysypání spár křemičitým pískem		
L	Ložní vrstva ze štěrkodrti fr. 4/8 mm	40 mm	
ŠD$_A$	Štěrkodrť, typ A, fr. 0/32 mm	150 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1
	Celkem	250 mm	

Min. hodnota modulu přetvárnosti na pláni (na aktivní zóně) $E_{def,2}$ = 45 MPa a na vrstvě ŠD $E_{def,2}$ = 70 MPa. V případě neúnosnosti zemní pláně je nutnost provést její sanaci, popř. zlepšení v tl. 500 mm.

CHp - Skladba konstrukce chodníku v místě sjezdu

Dle TP170: D2-D-1-O-PIII

DL	Dlažba betonová zámková	80 mm	ČSN 73 6131
-	Vysypání spár křemičitým pískem		
L	Ložní vrstva ze štěrkodrti fr. 4/8 mm	40 mm	
ŠD$_A$	Štěrkodrť, typ A, fr. 0/32 mm	250 mm	ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1
	Celkem	370 mm	

Min. hodnota modulu přetvárnosti na pláni (na aktivní zóně) $E_{def,2}$ = 45 MPa a na vrstvě ŠD $E_{def,2}$ = 70 MPa. V případě neúnosnosti zemní pláně je nutnost provést její sanaci, popř. zlepšení v tl. 500 mm.

VAROVNÝ A SIGNÁLNÍ PÁS ZE SLEPECKÉ DLAŽBY
varovný pás šířky 400 mm, signální pás šířky 800 mm, min. délky 1500 mm, dlažba tl. 60 mm nebo tl. 80 mm v místě sjezdu, musí odpovídat NV 163/2002 Sb. a TN TZÚS 12.03.04

Investor
Statutární město Frýdek Místek
Radniční č.p. 1148
738 01 Frýdek Místek

Č. změny	Předmět změny	Datum změny
1		
2		
3		

Souř. systém: S-JTSK
Výš. systém: Bpv

Zhotovitel:
C2pecap s.r.o.
Mariánské náměstí 14,
739 91 Jablunkov

Zodpovědný projektant:
Ing. Petr Čmiel

Vypracoval:
Ing. Daniel Lipowski

Autorizace:

C2 pecap
Mob: + 420 725 043 164
Email: info@c2pecap.cz

Investor: Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, 738 01 Frýdek-Místek
Katastrální území: Frýdek (634956)
Název akce:
"Výstavba chodníku na Panských dvorech"
Název přílohy:
Situační výkres - varianta III

Formát: 8xA4
Datum: leden 2022
Číslo zakázky: C2 21-13-03
Stupeň: STUDIE
Paré:
Měřítko: 1:250
Číslo výkresu: D.03

Tato dokumentace nenahrazuje dokumentaci pro provádění stavby.
Stavbu lze provádět na základě projektové dokumentace pro provádění stavby zpracované dle přílohy č.13 vyhlášky 499/2006 Sb. ve znění vyhlášky 62/2013 Sb. v platném znění.