

LEGENDA:

NAVRHOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A TRASY:

- IO 01 - REKONSTRUKCE KANALIZACE

VE STÁVAJÍCÍ TRASE	V NOVE TRASE
 ① pokládka v pažené rýze < DN 400 přepojení p.přp., oprava vstupních sáchet	 ① pokládka v pažené rýze dopojení p.přp., osazení vstupních sáchet
 ① pokládka v pažené rýze ≥ DN 500 přepojení p.přp., oprava vstupních sáchet	 rušená kanalizace, objekty na stoce < DN 40
	 rušená kanalizace, objekty na stoce ≥ DN 500

- IO 02 - REKONSTRUKCE VODOVODU

VE STÁVAJÍCÍ TRASE

- ① změna v konfiguraci, nastavení
- ② pokládka v pažené rýze přepojení přípojek, objekty

V NOVÉ TRASE

- ① změna v konfiguraci, nastavení
- ② pokládka v pažené rýze přepojení přípojek, objekty
- rušení vodovod, objekty

----- (provizorni vodotok
zakr.trasa)

KÁČENÍ A OCHRANA DŘEVIN:

 plošné kácení zapojených porostů

 kácení dřevin obvodu kmene do 80 cm

 kácení dřevin obvodu kmene nad 80 cm

 ochrana dřevin

POZEMKY DOTČENÉ STAVBOU:

 parc. č. pozemku dle KN dotčeného stavbou
- umístění vlastního SO, IO, PS + ochranné pásmo

 dotčený zbor stavbou

SOUVISEJÍCÍ INVESTICE SVS:

CV 011 185, CHOMUTOV NA PŘÍKOPECH, I. etapa - RKV, REALIZACE 2021		rekonstrukce vodovodu	155/2* in Chomutov	parc. č. pozemku dle KN dotčeného stavbou - ochranné pásmo bez umístění vlastního IO/SO
CV 011 144, CHOMUTOV, K. BURIANA, SELSKÁ, RKV, REALIZACE 2018		rekonstrukce vodovodu	225/27 in Chomutov	parc. č. pozemku dle KN dotčeného stavbou - zábor stavby pro umístění zařízení staveniště, manipulační prostor, deponie apod.

STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A TRASY

PODZEMNÍ

SVS

- gravitační kanalizace
 - jednotná - V PROVOZU
 - spalková - V PROVOZU
 - dešťová - V PROVOZU
 - NEPŘEVZATO
 - ZRUŠENO
 - ODSTAVENO
- vodovod pitné vody
 - II. kat. - V PROVOZU
 - III. kat. - V PROVOZU
 - III. kat. - NEPŘEVZATO
 - III. kat. - ZRUŠENO
 - III. kat. - ODSTAVENO

OSTÁTNÍ VLASTNÍČÍ

- kanalizace (NEZNAMÝ SPR.)
- cizí vodovod III. kat. (NEZNAMÝ SPR.)
- NTL plynovod GIS (GASNET)
- NTL plynovod VYTÝČENO (GASNET)
- STL plynovod GIS (GASNET)
- STL plynovod VYTÝČENO (GASNET)
- vedení NN podzemní (ČEZ DISTRIBUCE)
- vedení VN podzemní (ČEZ DISTRIBUCE)
- OPTO/METAL vedení sam. (ČETIN)
- OPTO/METAL vedení nezam. (ČETIN)
- KABELOVOD (ČETIN)
- vedení NN (ČETIN)
- SDK kabel (VODAFONE)
- SDK kabel (CC INTERNET)
- veřejné osvětlení (TSMCH)
- SDK kabel (METROPOLITNÍ SÍŤ)
- SDK kabel (ACTHERM DIS.)
- horkovod v TK (ACTHERM DIS.)

OBNOVA POVRCHŮ (SVS):

■ IO 03 - OBNOVA POVRCHŮ:
 - skladba komunikace - konečná úprava konstrukce
 OP 1, D3 - Nál.-asfaltový kryt-DE TP 146
 mistri kom. III. třídy dle č. 13/1997 Sb. (pubsúlný)
 OP 2, D2 - N.-asfaltový kryt-DE TP 146
 mistri kom. III. třídy dle č. 13/1997 Sb. (pubsúlný)
 OP 3, Nemotor. kom. - dísádný kryt-DE TP 146 (rámková dísáda)
 mistri kom. IV. třídy dle č. 13/1997 Sb. (nemotoristická)
 OP 4, Nemotor. kom. - dísádný kryt-DE TP 146 (dísába 300x300)
 mistri kom. IV. třídy dle č. 13/1997 Sb. (nemotoristická)
 OP 5, Nemotor. kom. - asfaltový kryt-DE TP 146
 mistri kom. IV. třídy dle č. 13/1997 Sb. (nemotoristická)
 OP 6, D2 - V. - dísádný kryt-DE TP 146
 dísábová komunikace dle č. 13/1997 Sb. (park, plocha)
 oprava střešních chodů z betonu a betonu

- vodorovné dopravní značení:

 V1a

 V7

 V10d

IO 03 OBNOVA POVRCHŮ									
STÁVAJÍCÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE				NAVŘÍZENÁ SŁADBA			PLOCHA OBNOVY		
popis	III	III	III	ASF	označení popl.	býst	plocha	IO 03.1	IO 03.2
	III	III	III	ASF	OP.1	OP.1	(m ²)	(m ²)	(m ²)
místní komunikace	IV	III	III	ASF	OP.1	D2-N-III	OP.1	OP.1	OP.1
	IV	III	III	ASF	OP.1	D2-N-III	OP.1	OP.1	OP.1
	IV	III	III	ASF	OP.1	D2-N-III	OP.1	OP.1	OP.1
	IV	III	III	ASF	OP.1	D2-N-III	OP.1	OP.1	OP.1
účelová komunikace				V-III	OP.4	D2-T-V	OP.4	OP.4	OP.4

a) třída dle dopr.významu dle zákona č. 13/1997 Sb.
b) funkční třída MK dle ČSN 73 6110
c) odhadnutá třída dopravního zatížení dle ČSN 73 6114
d) kryt

OBNOVA POVRCHŮ

MÍSTNÍ KOMUNIKACE III. TŘÍDY (OBSLUŽNÁ):

OP3 D2-N-V-asfaltový kryt dle TP 146 - 1445,3 m²

MÍSTNÍ KOMUNIKACE IV. TŘÍDY (NEMOTOR.):

OP3. NEMOTORISTICKÁ-dlážděný kryt-dle TP 146 - 16,7 m²

OP4. NEMOTORISTICKÁ-dlážděný kryt-dle TP 146 - 15,9 m²

ÚČELOVÁ KOMUNIKACE:

OP6. D2-T-V-dlážděný kryt - dle TP 146 - 10.1 m

$\rightarrow$ $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$ --- Deriv.

1010

VÝTVYČOVACÍ BODY				VÝTVYČOVACÍ BODY VOVOVOUDU			
VÝTVYČOVACÍ BODY KANALIZACE				VÝTVYČOVACÍ BODY VOVOVOUDU			
IO 01 - REKONSTRUKCE KANALIZACE				IO 02 - REKONSTRUKCE VOVOVOUDU			
IO 01.1 STOKA "A" Půdníková ul.				IO 02.1 ul.ová "N" Půdníková ul.			
ŠACHTA	STANČENÍ (km)	souřadnice Y (m)	souřadnice X (m)	LOM, BUD (m)	STANČENÍ (km)	souřadnice Y (m)	souřadnice X (m)
[63550]	0.0000	-807 281.06	-991 734.23	V A01 (V1) - Z.U.	0.00000	-807 320.45	-991 733.68
DOPOUŠTĚNÍ	0.04673	-807 323.57	-991 734.82	V A02 (v1v1)	0.00100	-807 321.34	-991 733.21
[B67671 - nuf., kom.]	0.04967	-807 326.24	-991 733.61	V A03	0.00290	-807 323.13	-991 733.86
ŠS A01 [63533]	0.05173	-807 328.12	-991 732.74	V A04	0.00784	-807 327.44	-991 731.90
[B67672 - nuf., kom.]	0.05795	-807 334.08	-991 730.99	V A05 - (H 02 02.2)	0.00910	-807 328.84	-991 731.34
DOPOUŠTĚNÍ	0.05973	-807 335.79	-991 730.49	V A06 (v2v2)	0.01317	-807 332.74	-991 730.34
[65202]	0.06849	-807 372.99	-991 719.58	V A07 (v1)	0.03318	-807 351.95	-991 724.69
Šak. odně stoky k budov. sídlo	0.00000	-807 334.08	-991 730.99	V A08	0.03716	-807 355.73	-991 723.38
[B67672 - nuf., k. u.]	0.00635	-807 340.13	-991 732.93	V A08	0.04458	-807 362.69	-991 720.96
[63534]	0.02118	-807 354.33	-991 737.19	V A09	0.05321	-807 370.63	-991 717.52
[63535]	0.02118	-807 354.33	-991 737.19	V A10 (V3) - Z.U.	0.05680	-807 376.62	-991 716.09
IO 01.2 ul.ová "B" Partýzárská, Arbesova ul.	0.00000	-807 328.84	-991 731.48	IO 02.2 ul.ová "B" Partýzárská, Arbesova ul.	0.00000	-807 328.84	-991 731.48
Šak. odně stoky k budov. sídlo	0.00000	-807 328.84	-991 731.48	V B02	0.03005	-807 316.58	-991 702.21
[B67672 - nuf., k. u.]	0.00635	-807 340.13	-991 732.93	V B03 (v2v2)	0.01258	-807 316.58	-991 690.21
[63534]	0.02118	-807 354.33	-991 737.19	V B04 (V3 - K.U.)	0.07459	-807 318.95	-991 682.18
[63535]	0.02118	-807 354.33	-991 737.19	V B05 (V3 - K.U.)	0.08190	-807 328.82	-991 682.48
IO 01.3 ul.ová "C" Arbesova ul.	0.00000	-807 310.95	-991 682.18	IO 02.3 ul.ová "C" Arbesova ul.	0.00000	-807 310.95	-991 682.18
IO 01.2 STOKA "B" Partýzárská, Arbesova ul.	0.00000	-807 328.12	-991 732.74	V C01 (H 02 02.2) - Z.U.	0.00000	-807 328.84	-991 731.48
ŠS A01 [63533]	0.00000	-807 328.12	-991 732.74	V C02	0.02124	-807 330.11	-991 683.01
[nové umístění]	0.03131	-807 320.88	-991 702.46	V C02 (V1)	0.03681	-807 333.97	-991 630.78
ŠS B01 [nové umístění]	0.07739	-807 300.78	-991 661.69	V C02-V2	0.08762	-807 356.17	-991 628.73
ŠS B02 [nové umístění]	0.08133	-807 300.78	-991 661.69	V C03	0.08875	-807 364.19	-991 621.26
ŠS B03 [nové umístění]	0.06533	-807 329.57	-991 652.21	V C04	0.07087	-807 369.69	-991 592.85
ŠS B04 [nové umístění]	0.14176	-807 363.54	-991 620.27	V C05	0.16183	-807 429.97	-991 564.79
ŠS B05 [nové umístění]	0.12888	-807 393.01	-991 592.18	V C06 (V4-V5)	0.15555	-807 429.89	-991 550.57
ŠS B06 [nové umístění]	0.26405	-807 429.01	-991 554.42	V C07 (V6) - K.U.	0.16688	-807 432.81	-991 550.21
[1687195]	0.23904	-807 432.77	-991 552.56				

KOORDINACE:

- projektant: DESIGN PROJEKT s.r.o.
- investor: město Chomutov
- plánovaný termín realizace: není znám

LEGENDA:

	STÁVĚNÍ BUDOVY
	NOVÝ PVRCH ASFALTOVÉ KOMUNIKACE - SKLADBA A
	NOVÝ PVRCH VJEZDŮ, BET. SKLADĚNÁ DLAŽDOVÁ POJEZDOVÝM 100/200 mm, H 80 mm, BARVA ŠEDÁ
	NOVÝ PVRCH CHODNÍKŮ, BET. SKLADĚNÁ DLAŽDOVÁ 100/200 mm, H 60 mm, BARVA ŠEDÁ - SKLADBA B
	VAROVNÉ PÁZBY Z BET.SKLADĚNÝ 100/200 TL 80 mm - RELIÉFNÍ PVRCH - BARVA ČERVENÁ DLAŽDOVÁ POJEZDOVÝ TL 80 mm - SKLADBA V
	OZELENÍ OKOLNÍCH PLOCH, HROMADISŮ OKOLNÍ H 100 mm-TRÁVNÍ SEME, 5 100 mm
	NOVÉ PRÁNKÉ KAMENINOV 16/32 tl 150 mm VŠE SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE 300 g/m2
	BETONOVÉ OBRUBY 1.50, 2.250 mm (ZNAČENÝM SNÍŽENÍ OBRUBY) - VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
	HRANICE POZEMKŮ
	NOVÉ BETONOVÉ PALISÁDY 1.10 mm, 1.100 mm, 1.600 mm
	NOVÉ LAMOVÉ PÁSKY S LITOVINOU MĚŘÍŽI, VČETNĚ PRO POJEZDOVÝ TL 130 mm

ZNAM INŽENÝRSKÝCH OBJEKTŮ

IO 01 - REKONSTRUKCE KANALIZACE
IO 01.1 stoka "A" Puškinova ul.
IO 01.2 stoka "B" Partyzánská, Arbesova ul.
IO 02 - REKONSTRUKCE VODOVODU
IO 02.1 vodovod "A" Puškinova ul.
IO 02.2 vodovod "B" Partyzánská ul.
IO 02.3 vodovod "C" Arbesova ul.
IO 03 - OBNOVA POVRCHŮ
IO 03.1 - OP - město Chomutov - TSMCH
IO 03.2 - OP - ČR

znáznila:

1) Zbaví stávajících inženýrských sítí je pouze orientací. Před započetím výstavby je nutno zajistit jejich vyšetření a soustředění. Umístění přípojek a detailní popis objektů je součástí celkové studie. Umístění

2) Obnova povrchu včetně obnovy obrubníků je zobrazena v příloze C.5.1.

3) Konečné úroveň a nové vsypky jsou zobrazeny v příloze C.5.2.

4) Plochy budou provedena úprava. Rozdělení na jednotlivé úseky je součástí přílohy C.5.3.

5) Geologické a hydrogeologické poměry, umístění povrchového vodotěku, převedení odpadních vod, podzemní voda a přístup na sádkové železniční kolejnice jsou zobrazeny v příloze C.5.3.

6) Zařízení stavebního bude umístěno v zabudov. stavbě, upravené budově zhotovitelé stavby v příloze C.5.3.

7) Dopravní řešení je graficky zobrazeno v příloze C.5.4.

8) Místní Chomutovská příhraniční rekreační chodník v ul. Arbesova - síce **REKONSTRUKCE CHOMUTOVSKÉ UL. ARBESOVA, CHOMUTOV**

Součástí rekonstrukce je graficky zobrazeno a výměna k 3m x 3m.

9) Související stavby:
 Rekonstrukce vodovodu začíná v ulici Puškinova napojením na rekonstruovaný vodovod LT DN 200 - akce: CV 011 185, CHOMUTOV, NA PŘÍKOPECH I. ETAPA - RKV, REALIZACE 2021.
 Rekonstrukce bude zakončena v křižovatce ulí Arbesova, Selská napojením na již zrekonstruovaný úsek vodovodu a kanalizace tl. dn 100, KT DN 300 - akce CV 011 144 CHOMUTOV, K. BURIANA, SELSKÁ, RKV, REALIZACE 2018.
 10) Stavbu nedojde k omezení provozu autobusové dopravy, regionální ani MHD.

DOURADNICOVÝ SYSTÉM JTSK
 ŤSKOVÝ SYSTÉM BALT P.V.

REVIZE 08/2021
 obnova povrchů dle SMCH

 **C.**
 k.ú. Chomutov I

d plus
PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ A.S.
Sokolovská 16/45A, 186 00 Praha 8 - Karlín
tel. +420 221 873 111, fax. +420 221 873 247
www.d-plus.cz
d-plus@d-plus.cz

	SEVEROČESKÉ VODOVODY A KANALIZACE AKCIOVÁ SPOLEČNOST	ÚTVAR PROJEKCE SLADOVNICKÁ 1082 463 11 LIBEREC – VRATISLAVICE
--	--	---

VYPRACOVÁVATEL: Ing. NOVOTNÝ		ZODPOVÍDÁNÝ PROJEKTANT: Ing. PRECLÍK		HLAVNÍ INŽENÉR PROJEKTU: Ing. PROCHÁZKA		MANAŽÉR STAVBY: Ing. FRIDRICH		TECHNICKÁ KONTROLA: Ing. PROCHÁZKA	
INVESTOR: SEVEROČESKÁ VODÁRENSKÁ SPOLEČNOST, A.S.		KRAJ:		Ústecký		FORMÁT:		12 x A4	
MĚŘKOVÁ:						DATUM:		4/2021	
C. SITUÁČNÍ VÝKRESY						STUPEŇ:		DPS	
KOORDINAČNÍ SITUÁČNÍ VÝKRES						ČÍSLO ZAKÁZKY:		11694/4 (4530/5)	
NÁZEV: CHOMUTOV, ARBESOVA, PARTÝZÁNSKÁ, REKON. KANALIZACE A VODOVODU – CV 011 214				MĚŘÍTKO: 1:500		ČÍSLO VÝKRESU: C.3		ČÍSLO PÁRE:	