

ZMĚNOVÝ LIST

085

Bezbariérová venkovní plošina pro přístup osob se sníženou schopností pohybu do pavilonu B

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	SO 703 Opěrné a zárubní zdi		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	09.06.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	X	2) Projektové podklady	0 listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	4 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:
Bezbariérový přístup dle DPS č. 1 do objektu B řešen rampou - SO 703.06.

1.2 Popis nového řešení:
Bezbariérový přístup do objektu B řešen venkovní plošinou viz podrobná specifikace uvedená v Příloze č. 2 tohoto změnového listu.

2 Zdůvodnění změny:

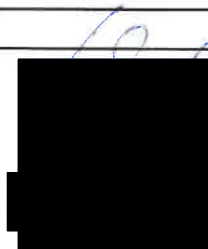
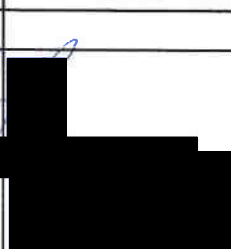
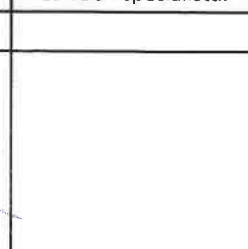

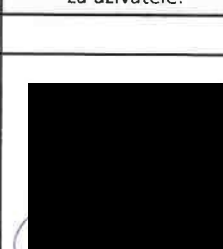
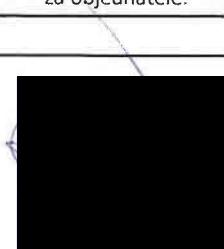

Na základě zjištění skutečné výškové úrovně vstupu do obj. B, 1.NP, který přiléhá k původně navržené rampě (rozdíl cca 1,24m), nelze provést rampy ve sklonu dle platných předpisů v prostoru omezeném stávajícími objekty. S ohledem na tuto zjištěnou skutečnost vzniká nutnost úpravy tvaru opěrných stěn včetně nového řešení bezbariérového přístupu, a to pomocí venkovní plošiny tak, aby byl zachován bezbariérový vstup do pavilónu B 1.NP.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
--------------------------------------	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	400 235,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		400 235,00 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
			 <i>A.S. 2020</i>		
Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV		ON Náchod a.s.	Královéhradecký kraj

		Změnový list č. 085 celkem bez DPH	400 235,00				
		NA17 - SO703 Opěrné a zárubní zdi	400 235,00				
		PSV - Práce a dodávky PSV	400 235,00				
D	M	Práce a dodávky M	400 235,00				
D	33-M	Montáže dopr.zařiz.,sklad. zař. a váh	400 235,00				
603	K	330002a	D+M hydraulická plošina GARAVENTA LIFT	kpl	1,000	384 660,00	384 660,00
			provedení povrchové úpravy - eloxovaný hliník Silver Moon				
			včetně prodloužené záruky 60 měsíců				
			příplatek za plexisklo	kpl	1,000	12 200,00	12 200,00
			dle výběru architekta - měřné				
			příplatek za ovládání - zámky	ks	3,000	1 125,00	3 375,00
			2x branka (spodní stanice, horní stanice), 1x plošina				

Podklady pro vzorkování svislé zdvihací plošiny OPAL

Číslo nabídky.: 0621-200601

Místo instalace: „Náchod, Purkyňova 446, Oblastní nemocnice Náchod“

Svislá zdvihací plošina OPAL je konstruována na překonání výškového rozdílu až do 3000 mm. Zdvihací technologie využívající pohybového šroubu je ukryta v samonosném sloupu, po kterém pojíždí plošina (kabinka). Na plošině je dveřní branka pro nástup v dolní stanici společně s bočním ohrazením (výška 1100 mm), což tvoří bariéru kolem přepravované osoby. V horní stanici (na podestě) je pevně ukotvena dveřní branka pro výstup z plošiny. Pokud není plošina usazena do prohlubně, lze pro nástup v dolní stanici použít pevný, nebo automaticky sklopný nájezd.

Technická specifikace:

Typ: OPAL 120
 Zdvih: 3000 mm (maximální pro daný typ)
 Provedení: venkovní
 Velikost podlahy plošiny (délka x šířka): střední 914 mm x 1394 mm
 Rozměry případné prohlubně (délka x šířka): střední 1322 mm x 1485 mm
 Nosnost: 340 kg
 Rychlost jízdy: 2,7 m/min.
 Počet stanic: 2
 Napájení hlavního přívodu: 1+N+PE 240 V, 50 Hz, 0,75 kW
 Ovládací napětí: 24 V
 Kotvení sloupu: do zdi za sloupem
 Zařízení do prohlubně: ANO

Branky:

Stanice	Model	Zavěšení	Šířka	výška
dolní	s průhlednou výplní	levé	874 mm	1100 mm
horní	s průhlednou výplní	pravé	874 mm	1100 mm

Povrchová úprava:

Boční nosné profily sloupu a rámy ohrazení a branek: prášková barva komaxit RAL 7047
 Plechové výplně sloupu: prášková barva komaxit RAL 7047
 Výplň ohrazení (u ovládaní): prášková barva komaxit RAL 7047
 Výplně branek a 1x bočnice: plexisklo mléčné

Doplňková vybavení (za příplatek):

Nouzové bateriové spouštění: ANO

Ovládací prvky:

a) na plošině: kolébkové tlačítko pro jízdu nahoru a dolů, STOP
 b) v nástupištích: kolébkové tlačítko

Bezpečnostní prvky:

Plošina je vybavena bočnicemi vysokými 1100 mm. Na bočnici je umístěno madlo a kontrolní panel osazený ovladačem směru jízdy a bezpečnostním tlačítkem STOP, které je prosvětlené se zvukovou signalizací. Obě branky jsou vybaveny bezpečnostním zámekem na ovládaní a integrovaným samozavíračem, a zařízením pro přivolání obsluhy. Spodní kontaktní plech plošiny s funkcí blokování jízdy při kontaktu s překážkou pod plošinou.

Foto (ilustrační foto):



Transparentní provedení čiré plexisklo



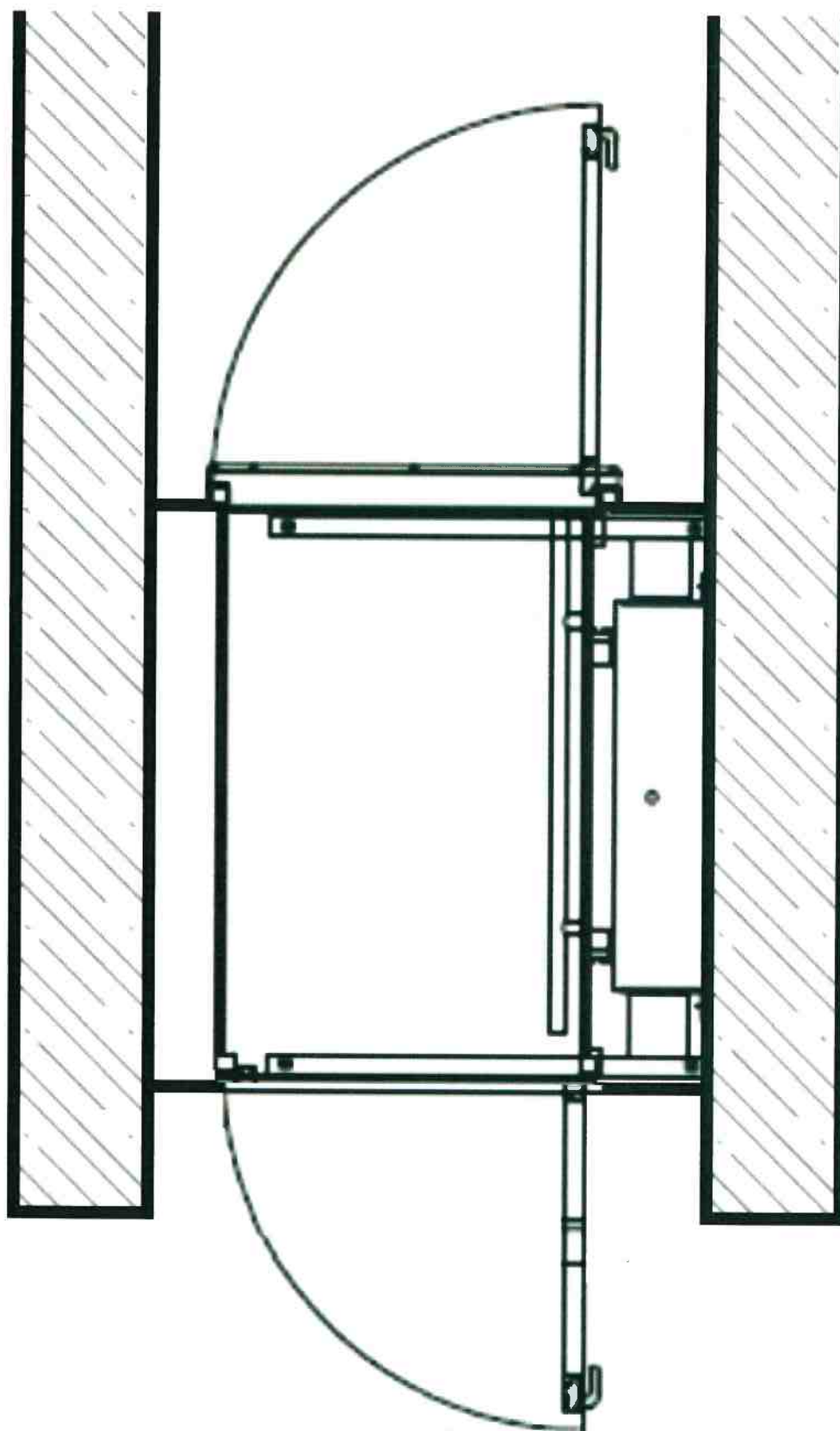
Transparentní provedení čiré plexisklo



Přivolávací na dolní podestě



Přivolávací v horní brance na horní podestě



Přánována orientace plošiny
(na základě požadavku se může změnit umístění sloupu a orientace dveří)

ZMĚNOVÝ LIST

Přeložka kanalizace J8

086

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA10.3 - Vodní hospodářství - kanalizace		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	23.06.2020

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů
poštou	1) Položkový rozpočet změny 3 listů
e-mailem <input checked="" type="checkbox"/>	2) Projektové podklady 0 listů, výkresů
osobně <input checked="" type="checkbox"/>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy 1 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Dle DSP č. 1 stoka není předmětem stavebních prací.

1.2 Popis nového řešení:

Viz nákres - příloha č. 2.

2 Zdůvodnění změny:

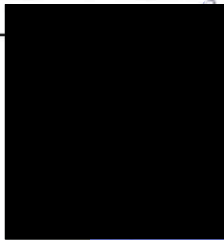
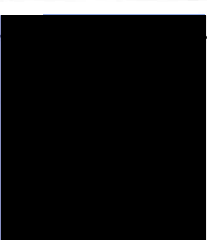


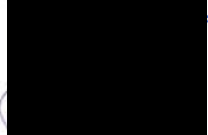
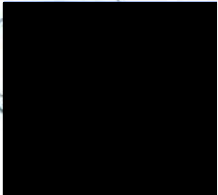
Předmětem změnového listu je provedení přeložky stávající kanalizace v místě realizace opěrné stěny 703.06. Přeložka je vyvolána na základě odhalení skutečné polohy stávající kanalizace při provádění základových konstrukcí opěrné stěny u objektu D a C. Stávající kanalizace je v kolizi se základovými konstrukcemi opěrné stěny, a proto je nutná přeložka této kanalizace.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
---	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

4 Dopad do smluvních termínů:	<input type="checkbox"/>	ANO	<input checked="" type="checkbox"/>	NE
-------------------------------	--------------------------	-----	-------------------------------------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	1 904 359,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		1 904 359,00 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
					
Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV		ON Náchod a.s.	Královéhradecký kraj

ROZPOČET

Stavba: Modernizace a dostavba splaškové kanalizace v obci Hradec, a.s., úř. území

Objekt: 403 - 403 Kanalizace - Přeložka stoky J8

Část: VCP - Stoka J8 přeložka

Obsah díla: Přeložka Stoky J8, nově provedena mezi šachtami J1.01, J8.01, J8.02; J8.03; J8.04

Cenová nabídka neobsahuje:

Mesto:

Datum:

Objednatel: Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 904 359,00

HSV - Práce a dodávky HSV

1 904 359,00

1 - Zemní práce

1 412 122,17

4	K	115001102	Převedení vody potrubím DN do 150	m	20,000	265,82	5 316,40
6	K	115101001	Přečerpávání splašků po dobu realizace kanalizace	den	22,000	850,78	18 717,16
7	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	220,000	48,41	10 650,20
"22 dnů*24hod" 22*10					220,000		
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	22,000	35,92	790,24
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500	m	10,000	288,69	2 886,90
6	K	131301202	Hloubení jam ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 4	m3	300,000	1 285,06	385 518,00
7	K	131301209	Příplatek za teplost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	300,000	26,30	7 890,00
8	K	130001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	439,000	184,38	80 942,82
9	K	130901121	Bourání kcí v hloubených vykopávkách ze zdiva z betonu prostého ručně	m3	25,000	3 344,30	83 607,50
10	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	439,000	236,65	103 889,35
11	K	132301209	Příplatek za teplost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	439,000	24,78	10 878,42
12	K	151811122	Osazení a odstranění pažicového boxu těžkého hl výkopu do 6 m š do 2,5 m	m2	150,000	72,99	10 948,50
13	K	151101103	Pažení a rozeprání stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	300,000	257,97	77 391,30
14	K	151101302	Rozeprání stěn pažení - příložné - hl. do 4 m	m2	300,000	53,70	16 111,20
15	K	151101113	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	300,000	126,59	37 976,40
16	K	151101100	Příložné pažení - zvýšená pracnost při provádění potrubí	m	32,000	1 450,00	46 400,00
17	K	161101103	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m	m3	739,000	64,93	47 983,27
18	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	600,111	215,71	129 449,94

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	600,111	8,66	5 196,96
21	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	1 080,200	159,52	172 313,50
22	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	655,950	65,15	42 735,14
					739-70,65-12-0,4	655,950	
28	M	583373450	štěrkopisek frakce 0-32 (D)	t	250,000	236,09	59 022,50
					655,95*1,8		
24	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	70,650	255,41	18 044,72
25	M	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	127,170	294,58	37 461,74
					70,65*1,8	127,170	

2 - Zakládání

7 538,56

26	K	212752213	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop	m	32,000	235,58	7 538,56
----	---	-----------	---	---	--------	--------	----------

4 - Vodorovné konstrukce

10 942,72

27	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženeho	m3	12,000	885,60	10 627,20
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopisku	m3	0,400	788,81	315,52

pod šachty

8 - Trubní vedení

363 227,63

29	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 ‰ DN 150	m	46,000	103,02	4 738,92
30	M	286112640	trubka KGEM s hrdlem 150 x 5M SN8 PVC	kus	9,292	561,52	5 217,64
					46/5° 1,01		
33	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 300	m	23,700	175,37	4 156,27
34	M	286147300	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 5m SN 16	kus	4,882	6 984,94	34 101,87
					23,7/5° 1,03	4,882	
35	K	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	6,000	580,95	3 485,70
36	M	286147720	odbočka 45st. korug/KG (UR) 315/160mm pro potrubí kanalizační žebrované	kus	6,000	1 386,78	8 320,68
37	K	871420420	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 16 z polypropylenu DN 500	m	31,100	280,46	8 722,31
38	M	286147390	trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 500mm, dl. 6m SN 16	kus	5,339	19 166,03	102 324,24
					31,1/6° 1,03	5,339	
39	K	877420420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 500	kus	2,000	1 003,94	2 007,88
40	M	286147720	odbočka 45st. korug/KG SN 8 500/150mm pro PP SN 16	kus	2,000	7 623,02	15 246,04
41	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí SN 8 z polypropylenu DN 300	m	18,000	175,37	3 156,66
42	K	212752514	trubka kanalizační SN 8 300	m	18,000	1 409,73	25 375,14
43	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	7,000	5 562,95	38 940,65
44	M	592241620	skruž betonová s ocelovými stupadly -PE povlakem TBS-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm	kus	13,000	1 437,82	18 691,66
45	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 1000/625/850/120 OKS	kus	7,000	1 057,10	7 399,70
46	M	592243480	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000	kus	27,000	137,19	3 704,13

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
47	M	592243390	dno betonové šachty kanalizační přímě TBZ-Q, 1 1000/900/220	kus	7,000	6 212,85	43 489,95
48	M	592243150	deska betonová zákrytová TBK - Q, 1 1200-630/250	kus	1,010	3 520,12	3 555,32
49	M	592246611	Poklop šachtový s odvětráním B 125	kus	7,000	1 535,66	10 749,62
50	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně plovoucích rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	7,000	707,79	4 954,53
51	K	592200007	Přepojení stávající ležaté kanalizace a svodů	kpl	4,000	3 722,18	14 888,72

997 - Přesun sutě

25 224,00

52	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	60,000	34,10	2 046,00
53	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	960,000	8,40	8 064,00

60 * 15

960.000

54	K	997221611	Nakládání sutí na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	60,000	81,74	4 904,40
55	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	60,000	170,16	10 209,60

998 - Přesun hmot

85 303,92

56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	508,200	131,67	66 914,69
84	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	2,000	5 590,22	11 180,44
85	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	118,800	60,68	7 208,78

...ve vad.: ARO,
neurologie, urologie, B

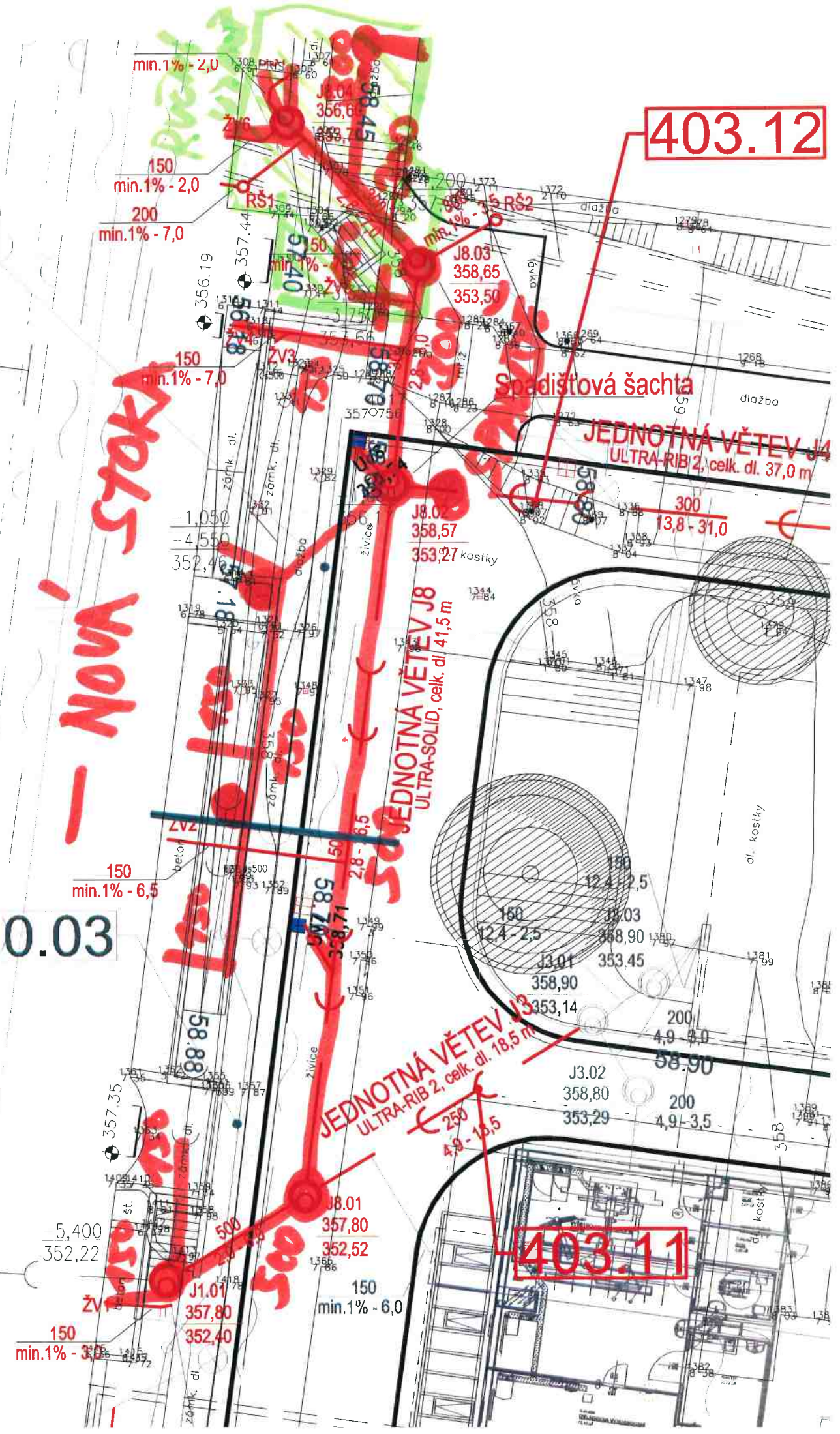
0.03

410.03

403.12

403.11

— NOVÁ STOKA





ZMĚNOVÝ LIST

087

Výměna dožitých rozvodů teplé vody do objektu C

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA12.4 - SO416.1-Přípojka tepla		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	23.06.2020

Odesláno / předáno:	Přílohy / počet listů		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	X	2) Projektové podklady	0 listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	0 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Neobsaženo v PD.

1.2 Popis nového řešení:

Oprava stávajících rozvodů teplé vody pro objekt C pomocí trubek ISOPEX S 40/90 a ISOPEX S 50/110.

2 Zdůvodnění změny:


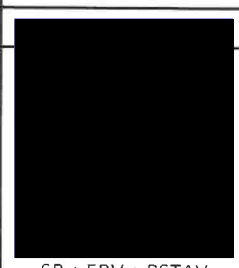
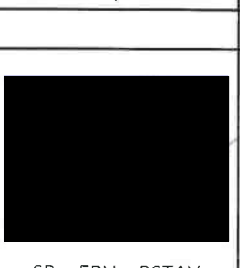
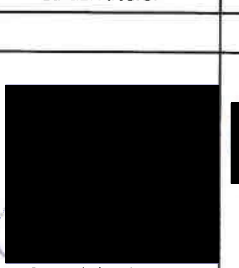
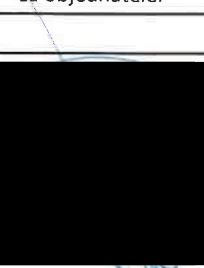
V průběhu provádění zemních prací na komunikacích a na zpevněných plochách v místě nádvoří objektů A, B, C, D, E byly zjištěny (odhaleny) havarijní rozvody teplé vody a cirkulace teplé vody (potrubí ve stáří minimálně 40 let, poškozené rží a kalem). Na základě zhodnocení stávajícího stavu specialistou objednatel je nutná výměna těchto dožitých potrubí v délce 44 m před zahájením provádění skladeb komunikací a zpevněných ploch. Výměnou se předejde případným havarijím a přerušení dodávek teplé vody do objektu C při provádění hutnění a vybování skladeb zpevněných ploch komunikací.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO		X	NE
--	--	-----	--	----------	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO		X	NE
--------------------------------------	--	-----	--	----------	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	243 966,44 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		243 966,44 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
					
Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV		ON Náchod a.s.	Královéhradecký kraj

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ON Náchod

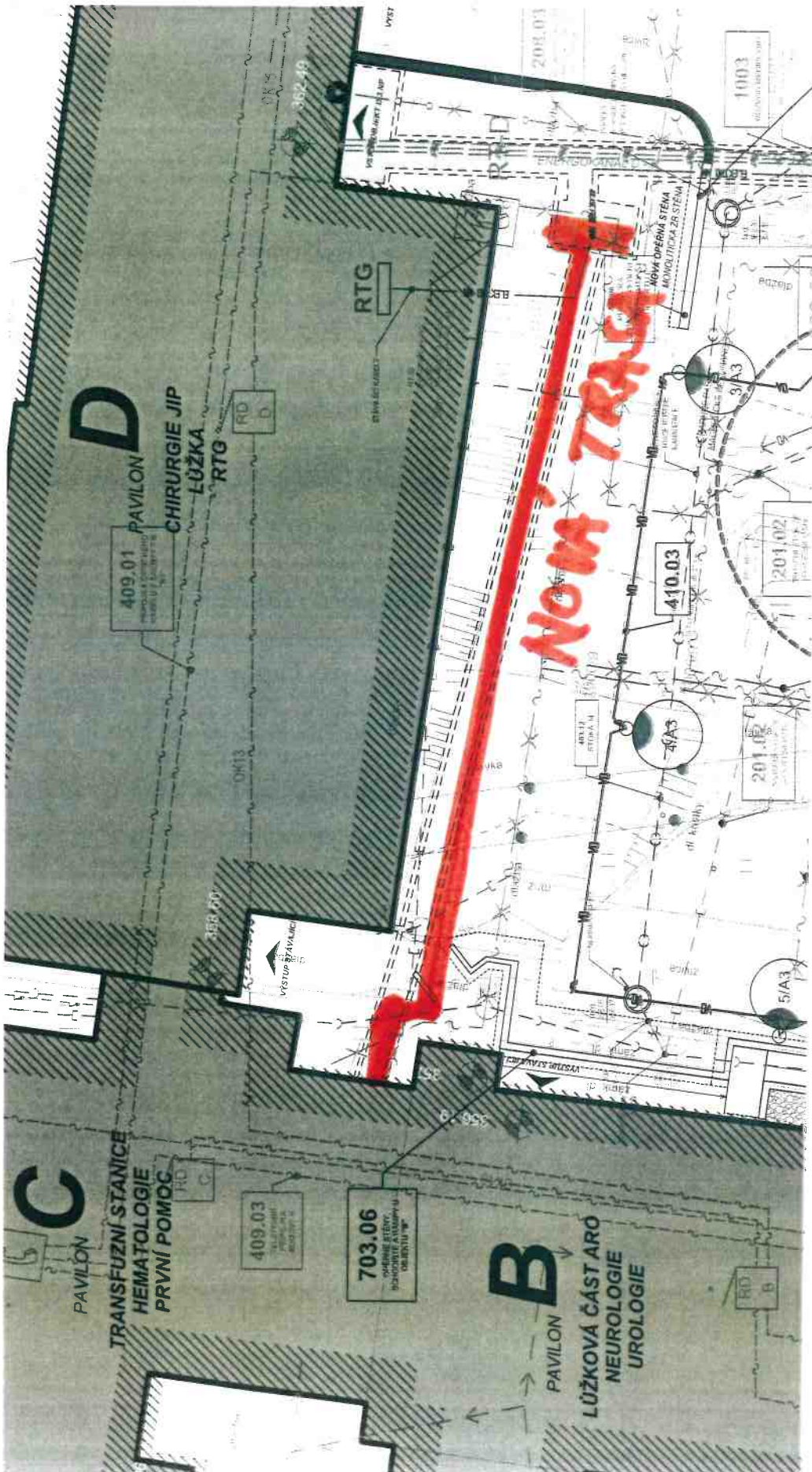
Objekt: Výměna potrubí TUV pro objekt C

Místo: Náchod

Objednatel: Královéhradecký kraj

Zhotovitel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady z rozpočtu							243 966,44
		PSV	Práce a dodávky PSV				231 362,94
	D	713	Izolace tepelné				1 961,22
4	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy splepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	16,000	61,68	986,88
9	M	283770640	izolace potrubí PE návleková 54 x 20 mm	m	16,000	60,90	974,34
	D	8	Trubní vedení				210 867,55
25	K	230081037R	Demontáž potrubí do šrotu do 10 kg D 51 mm, tl 2,6 mm	m	100,000	80,74	8 074,00
114	K	722174025	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 40 x 6,7	m	6,000	395,04	2 370,24
116	K	722174026	Potrubí z plastových trubek z polypropylenu (PPR) svařovaných polyfuzně PN 20 (SDR 6) D 50 x 8,4	m	6,000	451,29	2 707,74
53	M	553473 130	žlab pozinkovaný d=2m š=40 mm 1.03*12/2	ks	6,180	80,72	498,85
	K	733290801 R	montáž potrubí ISOPEX	m	88,000	301,00	26 488,00
	K	722174026R	PEX potrubí v roli S 40/90	m	44,000	1 232,00	54 208,00
	K	722174025R	PEX potrubí v roli S 50/110	m	44,000	1 763,00	77 572,00
64	K	722290226	Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	100,000	41,70	4 170,00
159	K	733391102	Topná zkouška	h	36,000	728,27	26 217,72
163	K	733391102b	Stavební přípomoci	h	25,000	342,44	8 561,00
		734	Ústřední vytápění - armatury				17 449,17
192	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	4,000	219,08	876,32
247	K	734261236a	Šroubení vodovodní přímé G 5/4 PN 16 do 120° C	kus	4,000	531,74	2 126,96
206	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	4,000	256,30	1 025,20
248	K	734261237a	Šroubení vodovodní přímé G 6/4 PN 16 do 120° C	kus	4,000	718,91	2 875,64
205	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	1,000	219,08	219,08
270	K	734291243a	Filtr závitový přímý G 5/4 PN 16 do 130° C s vnitřními závity	kus	1,000	650,00	650,00
202	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	2,000	154,20	308,40
230	K	734292813	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185° C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada poz. s červenou páčkou	kus	2,000	269,48	538,96
204	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	1,000	207,38	207,38
251	K	734295011a3	Tlakově chráněný regulační ventil reprezentant DN 25 (balanční ventil)	kus	1,000	2 752,29	2 752,29
205	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 5/4	kus	3,000	219,08	657,24
231	K	734292816	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185° C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada poz. s červenou páčkou	kus	3,000	786,38	2 359,14
206	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	2,000	256,30	512,60
234	K	734292817	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185° C plnopřítokový vnitřní závit těžká řada poz. s červenou páčkou	kus	2,000	1 169,98	2 339,96
		783	Dokončovací práce - nátěry				1 085,00
293	K	783425428R	zhotovení šipek a barevných pruhů na jednotlivá potrubí a zařízení - barevné odlišení se provede dle technické zprávy kapitola 7)	ks	1,000	1 085,00	1 085,00
		OST	Ostatní				12 603,50
		750	Ostatní				12 603,50
70	K	735120911	Nepředvídatelné práce, přesun hmot	h	25,000	364,14	9 103,50
72	K	031100003R	Geodetické práce	h	10,000	350,00	3 500,00



ZMĚNOVÝ LIST

Odečet montáže mobiliáře na obj. DPS č. 2

088

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	Příprava území pro uložení zeminy, opěrná stěna a oplocení		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	23.06.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	1 listů
e-mailem	X	2) Projektové podklady	0 listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	0 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

Instalace dle PD DPS č. 2.

1.2 Popis nového řešení:

Mobiliář bude dodán uživateli bez instalace z důvodu zjištěných nevhodných podmínek v místě instalace, které jsou způsobeny provedením vodě nepropustné jílovité krycí vrstvy násypu dle návrhu geologa zhotovitele za účelem zabránění vsakování povrchových vod do násypů a za účelem snížení rizika ujetí svahu.

2 Zdůvodnění změny:

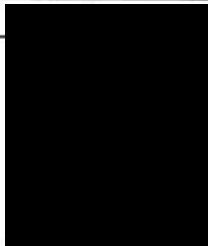
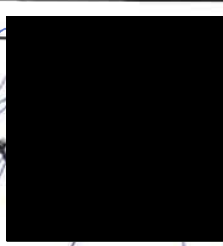


Z důvodu zjištěných nevhodných podmínek pro instalaci mobiliáře v místě instalace, které jsou způsobeny provedením vodě nepropustné jílovité krycí vrstvy násypu dle návrhu geologa zhotovitele za účelem zabránění vsakování povrchových vod do násypů a za účelem snížení rizika ujetí svahu, bude mobilář pouze dodán uživateli bez montáže. Uživatel po otevření nového areálu nemocnice rozhodne o nevhodnějším místě instalace mobiliáře.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	X	NE
---	--	-----	---	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	X	NE
-------------------------------	--	-----	---	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-19 326,62 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	0,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		-19 326,62 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
					
Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV		ON Náchod a.s.	Kralovhradecký kraj

		Změnový list 088 celkem bez DPH				-19 326,62	
		DPS č. 2 - Opěrná stěna a oplocení				-19 326,62	
		1245-4 - SO-01 parkové úpravy				-19 326,62	
D	HSV	Práce a dodávky HSV				-19 326,62	
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				-19 326,62	
38	K	936104211	Montáž odpadkového koše do betonové patky	kus	-5,000	1 136,86	-5 684,30
39	K	936124112	Montáž lavičky stabilní parkové se zabetonováním noh	kus	-12,000	1 136,86	-13 642,32

ZMĚNOVÝ LIST

Doplnění optické páteře do objektů G a H

089

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA15 - SO400 SLP - elektronické komunikace, Areálové rozvody - optická páteř (FO)		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	23.06.2020

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listů
e-mailem	X	2) Projektové podklady	0 listů, výkresů
osobně	X	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	0 listů

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

- Objekt H – v původní PD navržena optika MM (SM) 12 vl. 50 (9)/125
- Objekt G – optika neobsažena v původní PD

1.2 Popis nového řešení:

- Objekt H – doplněna optika MM (SM) 24 vl 50 (9)/125 dle požadavku útvaru ICT.
- Objekt G – doplněna optika MM (SM) 24 vl 50 (9)/125 dle standardu ONN a požadavku útvaru ICT.

2 Zdůvodnění změny:


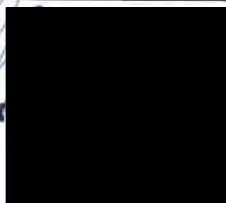

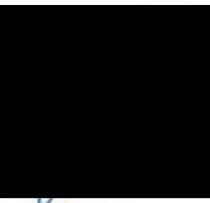

Souběžně s výstavbou byl schválen záměr na vybudování nemocničního informačního systému (samostatná zakázka) a s tím spojený požadavek na posílení optické páteře v areálu nemocnice tak, aby nově provedená kabeláž odpovídala budoucím požadavkům.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:		ANO	X	NE
---	--	-----	---	----

4 Dopad do smluvních termínů:		ANO	X	NE
-------------------------------	--	-----	---	----

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-26 052,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	332 103,32 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		306 051,32 Kč	bez DPH

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
 Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV		 ON Náchod a.s.	 Královéhradecký kraj

Areálové rozvody - optická páteř (FO)

Optická trasa (OK 23.1) RD K1 - RD H (změna kabelu z MM 12 vl. 50/125 na MM 24 vl. 50/125)

	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Kazeta pro 12 smrštitelných ochran svaru	ks	1	82,44	82,44	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Záslepka SC konektoru Simplex	ks	0	3,54	0,00	1,31	0,00
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	ks	12	14,14	169,68	3,94	47,28
	D.409.02	MA-FIA	trubička	Trubička ochrany sváru / 61mm	ks	12	8,49	101,88	1,31	15,72
	D.409.02	MA-FIA	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	Pigtail MM 50 SC 1m	ks	12	33,95	407,40	1,31	15,72
	D.409.02			Svar optického vlákna	ks	12	0,00	0,00	256,62	3 079,44
	D.409.02			proměření FO svaru, měřicí protokol	ks	12	0,00	0,00	64,15	769,80
105	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel s centrální trubičkou, 12 vláken, 50/125, LSZH	m	-334	25,46	-8 503,64	17,48	-5 838,32
	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel s centrální trubičkou, 24 vláken, 50/125, LSZH	m	334	39,91	13 329,94	17,48	5 838,32

Optická trasa (OK 23.2) RD K1 - RD H (změna kabelu z SM 12 vl. 9/125 na SM 24 vl. 9/125)

	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Kazeta pro 12 smrštitelných ochran svaru	ks	1	82,44	82,44	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Záslepka SC konektoru Simplex	ks	0	3,54	0,00	1,31	0,00
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	ks	12	14,14	169,68	3,94	47,28
	D.409.02	MA-FIA	trubička	Trubička ochrany sváru / 61mm	ks	12	8,49	101,88	1,31	15,72
	D.409.02	MA-FIA	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	Pigtail MM 50 SC 1m	ks	12	33,95	407,40	1,31	15,72
	D.409.02			Svar optického vlákna	ks	12	0,00	0,00	256,62	3 079,44
	D.409.02			proměření FO svaru, měřicí protokol	ks	12	0,00	0,00	64,15	769,80
124	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel, 12 vláken, 9/125, LSZH	m	-334	17,58	-5 871,72	17,48	-5 838,32
	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel, 24 vláken, 9/125, LSZH	m	334	24,65	8 233,10	17,48	5 838,32

Optická trasa (OK 39.1) RD K1 - RD G (nový kabel MM 24 vl. 50/125)

	D.409.02	MA-FIA	VO12-48SC	19' optická vana 2U bez čelního panelu	ks	1	609,21	609,21	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Čelní panel pro optickou vanu 2U pro max. 48 SC spojek	ks	1	192,97	192,97	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Kazeta pro 12 smrštitelných ochran svaru	ks	2	82,44	164,88	28,29	56,58
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Záslepka SC konektoru Simplex		0	3,54	0,00	1,31	0,00
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	ks	24	14,14	339,36	3,94	94,56
	D.409.02	MA-FIA	trubička	Trubička ochrany sváru / 61mm	ks	24	8,49	203,76	1,31	31,44
	D.409.02	MA-FIA	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	Pigtail MM 50 SC 1m	ks	24	33,95	814,80	1,31	31,44
	D.409.02			Svar optického vlákna	ks	24	0,00	0,00	256,62	6 158,88
	D.409.02			proměření FO svaru, měřicí protokol	ks	24	0,00	0,00	64,15	1 539,60
	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel s centrální trubičkou, 24 vláken, 50/125, LSZH	m	452	39,91	18 039,32	17,48	7 900,96
	D.409.02			Elektroinstalační lišta 40x40mm bezhalogenová, bílá + upev. mat	m	108	149,53	16 149,24	48,90	5 281,20
	D.409.02	Kopos	06032 BS100	Chránička optického kabelu HDPE bezhalogenová vnější průměr 32 mm, vnitřní průměr 25 mm, mechanická odolnost 750N/20cm	m	212	23,03	4 882,36	27,99	5 933,88
	D.409.02			Spojka šroubovací pro HDPE chráničku 32mm	ks	6	90,93	545,58	102,65	615,90
	D.409.02			Koncovka s ventilem pro HDPE trubku 32 mm	ks	2	172,76	345,52	102,65	205,30
	D.409.02			Koncovka šroubovací pro HDPE trubku 32 mm	ks	2	90,93	181,86	102,65	205,30
	D.409.02			Jednostranná příchytka pro uchycení HDPE trubky vnějšího průměru 32 mm, povrchová úprava galvanickým zinkováním, včetně upevňovacího materiálu	ks	212	33,95	7 197,40	8,99	1 905,88
	D.409.02			Kontrola tlakutěsnosti a kalibrace (m)	m	212	0,00	0,00	19,30	4 091,60
	D.409.02			průrazy zdí a stropů	ks	2	0,00	0,00	2 309,56	4 619,12

Optická trasa (OK 39.2) RD K1 - RD G (nový kabel SM 24 vl. 9/125)

	D.409.02	MA-FIA	VO12-48SC	19' optická vana 2U bez čelního panelu	ks	1	609,21	609,21	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Čelní panel pro optickou vanu 2U pro max. 48 SC spojek	ks	1	192,97	192,97	28,29	28,29
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Kazeta pro 12 smrštitelných ochran svaru	ks	2	82,44	164,88	28,29	56,58
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Záslepka SC konektoru Simplex		0	3,54	0,00	1,31	0,00
	D.409.02	MA-FIA	součást vany	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	ks	24	14,14	339,36	3,94	94,56
	D.409.02	MA-FIA	trubička	Trubička ochrany sváru / 61mm	ks	24	8,49	203,76	1,31	31,44
	D.409.02	MA-FIA	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	Pigtail MM 50 SC 1m	ks	24	33,95	814,80	1,31	31,44
	D.409.02			Svar optického vlákna	ks	24	0,00	0,00	256,62	6 158,88
	D.409.02			proměření FO svaru, měřicí protokol	ks	24	0,00	0,00	64,15	1 539,60
	D.409.02	KDP a.s.	J/A DQ	Univerzální optický kabel, 24 vláken, 9/125, LSZH	m	452	24,65	11 141,80	17,48	7 900,96
	D.409.02	Kopos	06032 BS100	Chránička optického kabelu HDPE bezhalogenová vnější průměr 32 mm, vnitřní průměr 25 mm, mechanická odolnost 750N/20cm	m	212	23,03	4 882,36	27,99	5 933,88
	D.409.02			Spojka šroubovací pro HDPE chráničku 32mm	ks	6	90,93	545,58	102,65	615,90

	D.409.02			Koncovka s ventilkem pro HDPE trubku 32 mm	ks	2	172,76	345,52	102,65	205,30	
	D.409.02			Koncovka šroubovací pro HDPE trubku 32 mm	ks	2	90,93	181,86	102,65	205,30	
	D.409.02			Jednostranná příchytka pro uchycení HDPE trubky vnějšího průměru 32 mm, povrchová úprava galvanickým zinkováním, včetně upevňovacího materiálu	ks	212	33,95	7 197,40	8,99	1 905,88	
	D.409.02			Kontrola tlakutěsnosti a kalibrace (m)	m	212	0,00	0,00	19,30	4 091,60	
	D.409.02			průrazy zdí a stropů	ks	2	0,00	0,00	2 309,56	4 619,12	
RD1.3 - OPTICKÁ PÁTEŘ v budově K (dovybavení RD1.3)											
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	VO12-48SC	19' optická vana 1U bez čelního panelu	ks	2	652,66	1 305,32	28,29	56,58	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	součást vany	19' čelní panel 1U pro max. 24 SC spojek	ks	2	129,32	258,64	28,29	56,58	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	VP01-1	Panel vyvazovací 1U 5úchytů(ring run)	ks	2	339,46	678,92	28,29	56,58	
	D.11.4f.a.04			Záslepka SC konektoru	ks	0	3,54	0,00	1,31	0,00	
	D.11.4f.a.04			Kazeta pro 12 ochran sváru	ks	6	82,44	494,64	28,29	169,74	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	Adapter MM SC/SC plastové tělo SIMPLEX	ks	72	14,14	1 018,08	3,94	283,68	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	Pigtail MM 50 SC 1m OM3	ks	36	33,95	1 222,20	1,31	47,16	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	Pigtail SM 9 SC 1m	Pigtail SM 9 SC 1m	ks	36	32,73	1 178,28	1,31	47,16	
	D.11.4f.a.04	MA-FIA	trubička	Trubička ochrany sváru 60mm	ks	72	8,49	611,28	1,31	94,32	
	D.11.4f.a.04			Svar optického vlákna	ks	72	0,00	0,00	256,62	18 476,64	
	D.11.4f.a.04			proměření FO svaru, měřicí protokol	ks	72	0,00	0,00	64,15	4 618,80	
Ostatní náklady											
191	D.409.02			podružný materiál - % z pol. 1 - 190	%	10	917,64	9 176,36	1 039,95	10 399,50	
	D.409.02			Kompletace - hod	hod	16	0,00	0,00	244,49	3 911,84	
	D.409.02			Značení trasy vedení - hod	hod	48	0,00	0,00	244,49	11 735,52	
194	D.409.02			Pomocné ocelové konstrukce - kg	kg	35	96,99	3 394,65	128,31	4 490,86	
195	D.409.02			Stavební připomoci - hod	hod	75	0,00	0,00	206,10	15 457,50	
196	D.409.02			Spolupráce s ostatními profesemi stavby - hod	hod	60	0,00	0,00	244,49	14 669,40	
197	D.409.02			Ekologická likvidace odpadu - kg	kg	375	0,00	0,00	6,47	2 426,25	
198	D.409.02			vedlejší náklady - cestovné + dopravné - % z pol. 1 - 197 montáže	%	16	0,00	0,00	1 039,95	16 639,20	
	D.409.02			inženýrská činnost, projekt skutečného provedení - hod	hod	56	0,00	0,00	321,28	17 991,68	
Celkem bez DPH							104 334,61 Kč	201 716,71 Kč			
Celkem materiál + montáž bez DPH							306 051,32 Kč				