

# Dodatek č. 3

## ke Smlouvě o dílo ze dne 27. 3. 2018

č. smlouvy objednatele:  
č. smlouvy zhotovitele/dodavatele: AV.17057.1.130

### Smluvní strany

#### Královéhradecký kraj

se sídlem: Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové  
zastoupený: PhDr. Jiřím Štěpánem, Ph.D., hejtmánem kraje  
IČO: 708 89 546  
DIČ: CZ70889546  
bankovní spojení: Komerční banka, a.s. pobočka Hradec Králové  
č. účtu: 27-2031110287/0100  
(dále jen „objednatel“)

a

#### Společnost GEOSAN – BAK – NEMOCNICE NÁCHOD

##### Vedoucí společník

se sídlem: **GEOSAN GROUP a.s.**  
zastoupená: U Nemocnice 430, 280 02 Kolín  
na základě plné moci Ivanem Havlem, výkonným ředitelem a Ing.  
Kamilem Vykydalem, výrobním ředitelem  
IČO: 28169522  
DIČ: CZ28169522  
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 12459  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
číslo účtu: 7807632/0800

a

##### Společník

se sídlem: **BAK stavební společnost a.s.**  
zastoupená: Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9  
Ing. Radkem Mrázkem, MBA, generálním ředitelem a  
místopředsedou představenstva  
IČO: 28402758  
DIČ: CZ28402758  
zapsaná v OR vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 14336

(dále jen „zhotovitel“ nebo „dodavatel“)

(objednatel a zhotovitel také dále společně jako „smluvní strany“)

Shora uvedené smluvní strany uzavírají ve smyslu zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, s odkazem na § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, tento

**dodatek č. 3 ke smlouvě o dílo ze dne 27. 3. 2018, která byla uzavřena s vybraným dodavatelem veřejné zakázky na stavební práce s názvem „Oblastní nemocnice Náchod – I. etapa modernizace a dostavby“ (dále jen „smlouva“ nebo „smlouva o dílo“ nebo „SOD“)** (dále též jen „dodatek“)

I.

### ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1. Tento dodatek je uzavírán v souladu s ustanovením § 222 ZZVZ, realizované změny SOD jsou popsány a zdůvodněny ve změnových listech, které tvoří přílohu tohoto dodatku a stávají se přílohou SOD.
2. Smluvní strany tímto dodatkem stvrzují dohodu smluvních stran ohledně změn předmětu smlouvy, ceny díla a termínů postupu realizace díla.
3. Výrazy použité v tomto dodatku mají stejný význam a jsou definovány ve smlouvě, není-li dále uvedeno jinak.

## II.

### PŘEDMĚT DODATKU

#### 2.1 Podklady pro uzavření dodatku:

Podkladem pro uzavření dodatku č. 3 ke smlouvě jsou následující dokumenty, které tvoří nedílnou součást uzavřené smlouvy, a jako takové se doplňují do čl. 2.1 smlouvy o dílo pod písmenem o) takto:

- o) Příloha č. 15 - Změnový list číslo 12 až 20 včetně rekapitulační tabulky změny závazku

#### 2.2 Změny SOD

**2.2.1. Smluvní strany se dohodly, že se bod 5.2 a 5.3 článku 5 smlouvy, ve znění dodatku č. 2 se ruší a nahrazuje následujícím zněním z důvodu prodloužení smluvních termínů o 45 dnů, vyjma termínu vydání kolaudačního souhlasu, který se posouvá o 22 dní:**

5.2 Termíny a místa plnění díla jsou stanovena následovně:

- Termín zahájení stavby: nejpozději do 5 dnů od předání a převzetí staveniště
- Termín dokončení stavby: do 26 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby
- Termín zahájení zkušebního provozu: ihned po termínu dokončení stavby
- Termín vydání kolaudačního souhlasu: do 27 měsíců a 22 dnů od zahájení stavby
- Termín ukončení zkušebního provozu: do 6 měsíců od zahájení zkušebního provozu
- Termín předání a převzetí díla: nejpozději do 32 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby
- Termín zahájení stěhování ihned po ukončení zkušebního provozu
- Termín ukončení stěhování: do 3 měsíců od zahájení stěhování

Místo plnění: Oblastní nemocnice Náchod a.s., Purkyňova 446, 547 69 Náchod

5.3 Jako uzlové termíny postupu realizace díla se sjednávají:

- dokončení spodní stavby, tj. dokončení základů a 1NP. objektu K a J nejpozději do 7 měsíců a 66 dnů od zahájení stavby;
- dokončení střešní konstrukce včetně zajištění proti zatékání na objektu K a J nejpozději do 16 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby;
- dokončení osazení výplní otvorů a vnitřních hrubých rozvodů instalací na objektu K a J nejpozději do 17 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby;
- dokončení vnitřních omítek na objektu K a J nejpozději do 21 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby;
- dokončení venkovní fasády na objektu K a J nejpozději do 23 měsíců a 45 dnů od zahájení stavby;

**2.2.2. Smluvní strany se dohodly, že se bod 6.2 článku 6 smlouvy ruší a nahrazuje následujícím zněním:**

6.2 Cena za provedení díla dle článku 4 této smlouvy, v podrobném členění uvedeném v položkovém rozpočtu (příloha č. 3 a příloha č. 13), při zohlednění změn popsaných ve změnových listech tvořících součást této smlouvy, činí celkem: 1 339 003 244,64 Kč bez DPH (slovy: jedna miliarda tři sta třicet devět milionů tři tisíce dvě stě čtyřicet čtyři korun českých šedesát čtyři haléřů).

**2.2.3. Smluvní strany se dále dohodly na tom, že se v návaznosti na změnu SOD dle bodu 2.2.1. tohoto dodatku mění Příloha č. 4 – Finanční a časový harmonogram SOD a nahrazuje se novým zněním, které tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku.**



III.  
ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti a nemění se.

Dodatek č. 3 je vyhotoven v šesti stejnopisech, z nichž objednatel obdrží čtyři vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení.

Smluvní strany prohlašují, že tento dodatek č. 3 byl uzavřen vážně a svobodně, a že je jim znám význam jednotlivých ustanovení tohoto dodatku č. 3. Na důkaz svého souhlasu s obsahem, jak je výše uvedeno, připojují své podpisy.

Tento dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění dodatku zajistí objednatel.

Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou Královéhradeckého kraje na jejím jednání dne 26.11.2018 usnesením č. RK/31/2052/2018.

13. 12. 2018

V Hradci Králové dne .....

V PRAZE dne 13. 12. 2018

Za objednatele:

PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.  
hejtman

Za zhotovitele:

Společnost GEOSAN – BAK – NEMOCNICE  
NÁCHOD

Ivan Havel  
výkonný ředitel GEOSAN GROUP a.s.

Ing. Kamil Vykydal  
výrobní ředitel GEOSAN GROUP a.s.

Ing. Radek Mrázek, MBA  
generální ředitel BAK stavební společnost a.s.

Příloha č. 1 dodatku č. 3 smlouvy o dílo uzavřené dne 27.3.2018

*Nové znění - Finanční a časový harmonogram SOD*

# Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	úlolek 1. 2018	2018	2019	2020	2021	úlolek 1. 2018	2019	2020	2021	úlolek 1. 2018	2021							
		0 týdnů	27.03.18	27.03.18	B	D	K	Č	S	Z	R	L	P	L	U	B	D	K	Č	S	Z	
1	Počet SOD	0 d	10.04.18	10.04.18																		
2	Předání a převzetí staveniště	0 d	15.04.18	15.04.18																		
3	Zahájení stavby	425 d	17.04.18	29.06.19																		
4	Příprava území pro uložení zeminy - DPSZ	1 týden	30.06.18	06.07.18																		
5	Odstránění lvyajich porostu - parfu	1 týden	17.04.18	23.04.18																		
6	Výšlecní stavajících inž. síti	2 týdný	24.04.18	07.05.18																		
7	Převazy stavajících inž. síti	1 týden	07.07.18	13.07.18																		
8	Sjprouti curnice	30 d	24.01.19	13.02.19																		
9	Přebzka vodu-vodního řádu	30 d	28.07.18	26.08.18																		
10	Demontaz stavejícího uplovení	166 d	26.07.18	23.01.19																		
11	Opěrná stěna	45 d	31.01.19	16.03.19																		
21	Čiřící/zvlhčovací žlab	80 d	01.05.19	29.06.19																		
22	Nové uplovení	14 d	16.04.19	29.04.19																		
23	Závěrečné terenní úpravy	14 d	30.04.19	13.05.19																		
24	Sadové úpravy	793 d	16.05.18	30.07.20																		
25	POZEMNÍ OBJEKTY	665 d	07.06.18	15.04.20																		
26	SO 010 Objekt "J" - Lužkový pavilon	280 d	07.06.18	07.03.19																		
27	Zemní práce	29 d	16.06.18	13.09.18																		
44	Piloty - Objekt J	14 d	17.09.18	30.09.18																		
47	Podkladní beton + přízdivky - objekt J	136 d	25.08.18	21.02.19																		
56	Hydroizolace spodní stavy - objekt J	282 d	23.09.18	15.07.19																		
61	Monolitické železobetonové konstrukce - objekt J (SO10)	72 d	23.09.18	03.12.18																		
62	Základová deska	44 d	17.11.18	13.01.19																		
66	Železobetonové konstrukce 1.NP - Objekt J	25 d	14.01.19	07.02.19																		
71	Železobetonové konstrukce 2.NP	25 d	08.02.19	04.03.19																		
74	Železobetonové konstrukce 3.NP	25 d	05.03.19	29.03.19																		
77	Železobetonové konstrukce 4.NP	21 d	30.03.19	19.04.19																		
80	Železobetonové konstrukce 5.NP	21 d	20.04.19	10.05.19																		
83	Železobetonové konstrukce 6.NP	35 d	11.05.19	14.06.19																		
85	Železobetonové konstrukce 7.NP	35 d	11.05.19	15.07.19																		
91	Železobetonové konstrukce 8.NP	183 d	04.02.19	05.08.19																		
95	Odbednění monolitických konstrukcí_ SO 10	149 d	22.06.19	17.11.19																		
104	Střešna	118 d	23.07.19	17.11.19																		
105	Střešní plášť	118 d	23.07.19	17.11.19																		
106	Skladba S 01, S 3, S11 - střešna nad 7.NP	10 d	23.07.19	01.08.19																		
107	Parotěsná zabraňna	45 d	23.08.19	05.10.19																		
108	Tepleňní izolace + hydroizolace	14 d	07.10.19	20.10.19																		
109	Klenpiřské konstrukce	21 d	21.10.19	10.11.19																		
110	Vegetační suovstvi	7 d	11.11.19	17.11.19																		
111	Kačelík	15 d	23.07.19	09.08.19																		
112	Skladba S 1, střešna nad 6.NP	3 d	23.07.19	25.07.19																		
113	Parotěsná zabraňna	7 d	26.07.19	01.08.19																		
114	Tepleňní izolace + hydroizolace	5 d	02.08.19	06.08.19																		
115	Klenpiřské konstrukce	3 d	07.08.19	09.08.19																		
116	Kačelík	147 d	31.07.19	31.07.19																		
117	Doplňkové kovové stavební konstrukce	83 d	22.06.19	12.09.19																		
118	ZAJIŠTENÍ PROTI ZATEKÁMÍ	14 d	16.07.19	29.07.19																		
119	OK - plištný pro jednotky chlazení, nosná část	7 d	05.08.19	12.09.19																		
120	Plištna pro jednotky chlazení, panovky	14 d	22.06.19	05.07.19																		
121	Ocbova konstrukce akustické stěny	260 d	24.03.19	08.12.19																		
122	Opláštění budovy	126 d	24.03.19	27.07.19																		
123	Montáž oken	126 d	21.07.19	26.08.19																		
130	Provětrávaný skládaný skleněný plášť, žaluzie	28 d	30.07.19	23.08.19																		
137	Kontaktní fasáda SO 20, 27	125 d	02.08.19	08.12.19																		
139	Protihluková stěna	122 d	02.08.19	01.12.19																		
143	Kontaktní fasáda_ lamely_ 8.NP (SO 26, SO 28)	415 d	11.02.19	01.04.20																		
148	Vnitřní prostory dílčích podlaží	195 d	11.02.19	24.08.19																		
149	Zdivo vnitřní vylpňové	164 d	10.03.19	20.08.19																		
163	Zdivo vnější vylpňové obvodové	226 d	04.03.19	15.10.19																		
171	Rozvody VZT	153 d	04.03.19	03.08.19																		
172	Hrubé rozvody VZT	100 d	08.07.19	15.10.19																		
180	Strojovna VZT	226 d	11.03.19	22.10.19																		
183	Rozvody UT, RTCH	163 d	11.03.19	20.08.19																		
184	Hrubé rozvody UT, RTCH_ páteřní rozvody, stoupačky	121 d	24.06.19	22.10.19																		
193	Výměňníková stanice, strojovny chlazení	113 d	17.05.19	06.09.19																		
204	Podlahové rozvody UT, RTCH	163 d	18.03.19	27.08.19																		
205	Rozvody ZTI, elektro	163 d	18.03.19	27.08.19																		
224	Hrubé rozvody ZTI, elektro_ páteřní rozvody, stoupačky	141 d	22.03.19	09.08.19																		
214	Rozvody ZTI, elektro_ sadrokartonové konstrukce																					



# Oblasťní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

ID	Název ukolu	Doba	Zahájení	Dokončení	úlok 1, 2018	úlok 2, 2018	úlok 1, 2019	úlok 2, 2019	úlok 1, 2020	úlok 2, 2020	úlok 1, 2021	úlok 2, 2021	úlok 1, 2022					
					B	D	K	C	S	Z	R	L	P	L	P	L	S	Z
546	Zelezobetonové konstrukce 8.NP	51 d	13.07.19	01.09.19														
550	Zelezobetonové konstrukce 9.NP	35 d	03.06.19	06.09.19														
554	Odbědnění monolitických konstrukcí SO 11	225 d	11.02.19	23.09.19														
564	Střešní plášť	179 d	02.08.19	27.01.20														
565	Střešní plášť	179 d	02.08.19	27.01.20														
595	Střešní terasy nad 6.NP_skladba S02	10 d	02.06.19	11.08.19														
596	Parotěsná zabrána	14 d	12.06.19	26.06.19														
597	Teplotní izolace hydroizolace	14 d	15.08.19	01.09.19														
598	Klenipíská konstrukce	14 d	14.01.20	27.01.20														
599	Terasové palubky dřevoplast	125 d	19.08.19	21.12.19														
570	Střeška nad 7.NP_skladba S1	60 d	26.08.19	24.10.19														
571	Parotěsná zabrána	14 d	19.08.19	01.09.19														
572	Teplotní izolace hydroizolace	30 d	22.12.19	20.01.20														
573	Klenipíská konstrukce	30 d	18.10.19	16.11.19														
574	Težene kamennou	21 d	01.12.19	21.12.19														
575	Střeška nad 7.NP_skladba S2	155 d	19.08.19	20.01.20														
576	Parotěsná zabrána	14 d	19.08.19	01.09.19														
577	Teplotní izolace hydroizolace	30 d	26.08.19	24.10.19														
578	Klenipíská konstrukce	30 d	25.10.19	23.11.19														
579	Terasové palubky	30 d	22.12.19	20.01.20														
980	Střeška nad 7.NP_skladba S3	104 d	02.09.19	14.12.19														
581	Parotěsná zabrána	14 d	02.09.19	15.09.19														
582	Teplotní izolace hydroizolace	45 d	30.08.19	13.11.19														
583	Vegetační soustavi	30 d	15.11.19	14.12.19														
584	Střeška nad 8.NP_skladba S1	88 d	16.09.19	12.12.19														
585	Parotěsná zabrána	14 d	16.09.19	29.09.19														
586	Teplotní izolace hydroizolace	30 d	30.06.19	29.10.19														
587	Klenipíská konstrukce	21 d	23.10.19	12.11.19														
588	Težene kamennou	21 d	22.11.19	12.12.19														
589	Střeška nad 8.NP_skladba S2	95 d	16.09.19	19.12.19														
590	Parotěsná zabrána	5 d	16.09.19	20.09.19														
591	Teplotní izolace hydroizolace	14 d	30.06.19	13.10.19														
592	Klenipíská konstrukce	14 d	14.10.19	27.10.19														
593	Terasové palubky	21 d	29.11.19	19.12.19														
594	Střeška nad 8.NP_skladba S3	67 d	16.09.19	21.11.19														
595	Parotěsná zabrána	7 d	16.09.19	22.09.19														
596	Teplotní izolace hydroizolace	14 d	30.06.19	13.10.19														
597	Vegetační soustavi	21 d	01.11.19	21.11.19														
598	Střeška nad 9.NP_skladba S1, S3	49 d	20.09.19	07.11.19														
599	Parotěsná zabrána	7 d	20.09.19	26.09.19														
600	Teplotní izolace hydroizolace	21 d	27.06.19	17.10.19														
601	Klenipíská konstrukce	7 d	11.10.19	17.10.19														
602	Vegetační soustavi	21 d	18.10.19	07.11.19														
903	Težene kamennou	7 d	18.10.19	24.10.19														
604	ZAJIŠTĚNÍ PROTI ZATEKÁNÍ - OBJEKT K (SO11)	0 d	29.05.19	29.05.19														
605	Opláštění budovy	367 d	30.04.19	30.04.20														
606	Výplně otvoru vnější	184 d	30.04.19	30.10.19														
615	Kontaktní fasáda_lamely	28 d	16.09.19	13.10.19														
924	Hliníkové fasádní lamely	42 d	25.10.19	05.12.19														
927	Provětrávaný skládaný skleněný plášť_žaluzie	194 d	20.10.19	30.04.20														
844	Vnitřní prostory dílčích podlaží	543 d	04.02.19	30.07.20														
645	Zdivo výplňové_odvodové	188 d	09.04.19	13.10.19														
854	Zdivo vnitřní výplňové	252 d	04.02.19	13.10.19														
684	Rozvodny VZT	426 d	02.03.19	30.04.20														
693	Hrubé rozvodny VZT_páteřní rozvodny, stoupačky	240 d	02.03.19	27.10.19														
676	Strojovny VZT	296 d	10.07.19	30.04.20														
684	Rozvodny ÚT, RTCH	437 d	19.02.19	30.10.19														
685	Hrubé rozvodny ÚT, RTCH_páteřní rozvodny, stoupačky	254 d	19.02.19	30.10.19														
701	Strojovny ÚT, RTCH	310 d	26.06.19	30.04.20														
708	Podlahové rozvodny ÚT, RTCH	244 d	08.07.19	07.03.20														
718	Rozvodny ZTI, elektro	423 d	11.03.19	06.05.20														
719	Hrubé rozvodny ZTI, elektro_páteřní rozvodny, stoupačky	234 d	11.03.19	06.05.20														
729	Strojovny ZTI, elektro	295 d	17.07.19	06.05.20														
736	Rozvodny ZTI, elektro_sádrokartonové konstrukce	189 d	06.05.19	10.11.19														
745	Medicinní plyny - OBJEKT K	461 d	07.03.19	09.06.20														
747	Hrubé rozvodny medicinních plynů OBJEKT K_páteřní rozvodny, stoupačky	233 d	07.03.19	25.10.19														
795	Kompresorovna_redukční stanice	45 d	26.10.19	09.12.19														
757	Komplektace rozvodů medicinních plynů	180 d	13.12.19	09.06.20														
765	Omítky vnitřní	291 d	15.05.19	29.02.20														
782	Sádrokartonové stěny_předstěny	301 d	11.03.19	05.01.20														
801	Podlahy betonové	14 d	29.05.19	11.06.19														



# Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	útok 1.2018	útok 2.2018	útok 1.2019	útok 2.2019	útok 1.2020	útok 2.2020	útok 1.2021	útok 2.2021	útok 1.2022	útok 2.2022
					B	D	K	S	U	D	K	Č	S	Z
803	Podlahy anhydritové	291 d	29.05.19	14.03.20										
818	Akustické obklady	277 d	19.06.19	21.03.20										
845	Podhled minerální _ _ rstrovy	396 d	01.07.19	30.07.20										
846	Zdivoené podlahy	111 d	06.12.19	25.03.20										
853	Keramicke obklady, obklady PVC	234 d	30.08.19	20.05.20										
862	Malby a nátěry	339 d	24.06.19	27.05.20										
873	Podlahové stěrky epoxidové	166 d	06.12.19	06.06.20										
883	Podlahy povlakové	193 d	06.12.19	15.06.20										
892	Výhled otvoru vnitřní	177 d	20.12.19	13.06.20										
901	Kompletace	301 d	04.10.19	30.07.20										
911	Dopravní zařízení	250 d	24.10.19	29.06.20										
914	SO 016 Objekt O - Zdroje medicnálních plynu	170 d	07.05.19	30.12.19										
914	V/kozy	7 d	07.05.19	13.05.19										
915	Zchálové pasy	7 d	14.05.19	20.05.19										
916	Podhlední beton	7 d	21.05.19	27.05.19										
917	Hydroizolace	14 d	04.06.19	17.06.19										
918	Zdivo nosné	21 d	18.06.19	08.07.19										
919	Stropní ŽB deska	21 d	09.07.19	29.07.19										
920	Aluky	7 d	30.07.19	05.08.19										
921	Střešní plášť	28 d	13.08.19	09.09.19										
924	Obvodový plášť	35 d	03.08.19	07.10.19										
927	Zdivo vnitřní výplňové	7 d	27.08.19	02.09.19										
928	Hrubé rozvody	14 d	03.09.19	16.09.19										
929	Omítky vnitřní	7 d	17.09.19	23.09.19										
930	Konstrukce hrubé podlahy	7 d	24.09.19	30.09.19										
931	Výhled otvoru vnější	7 d	01.10.19	07.10.19										
932	Dlažba z tavěného čediče	7 d	05.11.19	11.11.19										
933	1003.01 Zdroje medicnálních plynů - dodávka technologie	49 d	12.11.19	30.12.19										
936	SO 016 Objekt "O" - Zdroje medicnálních plynů - dokončení	0 d	30.12.19	30.12.19										
937	SO 016 Objekt "O" - zásobník kryogenního kyslíku	210 d	14.05.19	09.12.19										
943	SO 016 - Objekt O - Zdroje medicnálních plynů - dokončení	0 d	09.12.19	09.12.19										
944	SO 017 Nadzemní koridor "A" - "K"	217 d	19.08.19	22.03.20										
945	Čerpadlo konstrukce spojovacího kordu - montáž	14 d	19.08.19	01.09.19										
946	Betonové stropní desky do lapačového pláedu	7 d	02.09.19	08.09.19										
947	Zelezobetonová konstrukce dojezdů zvedací plošiny	7 d	09.09.19	15.09.19										
948	Betonová deska s topnými kabely	7 d	07.10.19	13.10.19										
949	Střešní plášť	21 d	23.08.19	13.10.19										
955	Obvodový plášť	49 d	09.09.19	27.10.19										
964	Spadová vstava - falencný beton	7 d	23.09.19	29.09.19										
965	Hrubé rozvody	14 d	30.09.19	13.10.19										
966	Topná povlakové kabely	7 d	30.09.19	06.10.19										
967	Hrubé rozvody	14 d	30.09.19	13.10.19										
968	Anhydritový poter poděr	7 d	14.10.19	20.10.19										
969	SDK předřadí	14 d	28.10.19	10.11.19										
970	SDK předřadí	14 d	28.10.19	10.11.19										
971	Malby a nátěry	7 d	24.02.20	01.03.20										
972	Zvedací plošina	14 d	02.03.20	15.03.20										
973	Kompletace	7 d	02.03.20	08.03.20										
974	Podlahová krytina	7 d	09.03.20	15.03.20										
975	Revize zkoušky	7 d	16.03.20	22.03.20										
976	SO 017 Nazemní koridor "A" - "K" - dokončení	0 d	22.03.20	22.03.20										
977	SO 018 Vertikála + podzemní spojovací koridor "L" - "J"	238 d	12.08.19	05.04.20										
978	Bourací práce	14 d	12.08.19	25.08.19										
980	Střešní plášť	21 d	26.08.19	15.09.19										
985	Obvodový plášť - fasáda	42 d	26.08.19	06.10.19										
989	Činnosti vnitřní	231 d	19.08.19	05.04.20										
1004	Revize zkoušky atesy	7 d	30.03.20	05.04.20										
1005	SO 018 - Vertikála + podzemní spojovací koridor "L" - "J" - dokončení	0 d	05.04.20	05.04.20										
1006	SO 019 Provizní propojení "K" - "E"	249 d	26.08.19	30.04.20										
1010	SO 021 Stavební úpravy - budova "A" - "C" + "D"	658 d	21.05.18	22.03.20										
1018	Budova "D" - úpravy ve 3.NP	400 d	21.05.18	08.07.19										
1020	Vybudování dveří do koridoru	7 d	21.05.18	27.05.18										
1021	Doplňování obvodové stěby	7 d	28.05.18	03.06.18										
1022	Zčištění fasady	21 d	16.06.19	08.07.19										
1023	Budova "D" - úpravy v 1.PP - strojebná potrubní postý	65 d	01.06.18	04.08.18										
1024	Výhled prostor nové strojebný	21 d	01.06.18	21.06.18										
1025	Demontáž stavajícího podhledu	10 d	12.06.18	21.06.18										
1026	Hrubé rozvody	30 d	22.06.18	21.07.18										
1027	Zvukové izolace stěn a stropu	14 d	15.07.18	28.07.18										

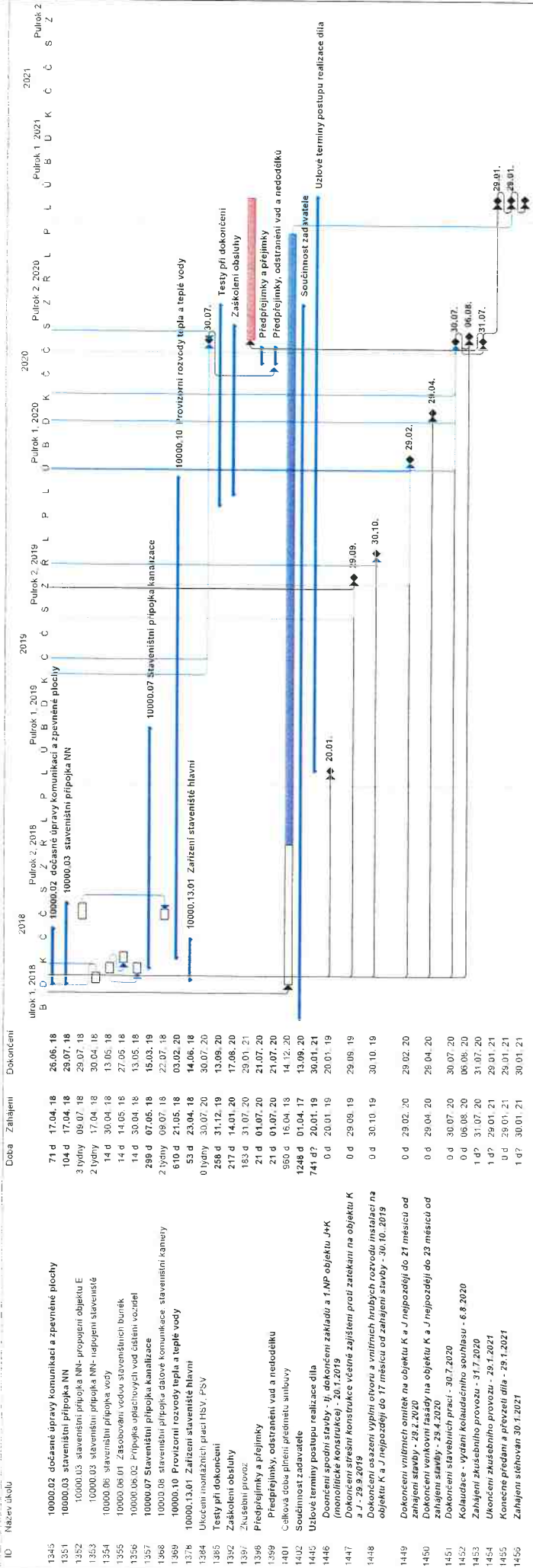
# Oblastní nemocnice Náchod - 1. etapa dostavby a modernizace

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	Útok 1, 2018	Útok 2, 2018	Útok 1, 2019	Útok 2, 2019	Útok 1, 2020	Útok 2, 2020	Útok 1, 2021	Útok 2, 2021	Půlkrok 2			
					B	C	D	K	L	P	R	S	Ú	Č	Š	Z
1028	Podlahové stěrky	7 d	29.07.18	04.08.18												
1029	Malby a nátěry	7 d	29.07.18	04.08.18												
1030	Budova "A" - úpravy pro propojení budov "A" a "K"	658 d	21.05.18	22.03.20												
1031	Příprava práce - dělicí stěny, odpojení sítí	7 d	29.07.19	04.08.19												
1032	Bourací práce	448 d	21.05.18	25.08.19												
1033	Vybavení okení do kurtůru	7 d	21.05.18	27.05.18												
1034	Demontáž okna	7 d	19.08.19	25.08.19												
1035	Demontáž vnitřního vybavení	7 d	05.08.19	11.08.19												
1036	Demontáž vnitřní otvorů podhledu	7 d	05.08.19	11.08.19												
1037	Odstaření povrchových úprav - stěny, podlahy	7 d	12.08.19	18.08.19												
1038	Bourání prknic, parapetu	7 d	19.08.19	25.08.19												
1039	Doplnění obvodové stěny	7 d	28.05.18	03.06.18												
1040	Doplnění obvodové stěny	1 týden	19.08.19	25.08.19												
1041	Osvětlení nového okna	7 d	26.08.19	01.09.19												
1042	Zaostření řasady	3 týdny	18.05.19	08.07.19												
1043	Zaostření řasady	21 d	02.09.19	22.09.19												
1044	Zdivo vnitřní výplňové	7 d	26.08.19	01.09.19												
1045	Hrube rozvody VZT, ZTI, siloproud, slaboproud	3 týdny	02.09.19	22.09.19												
1046	Omrčky vnitřní	7 d	16.05.19	22.09.19												
1047	Doplnění / vyrovnání podlah	7 d	23.06.19	29.09.19												
1048	Podhledy (doplnění podhledů)	7 d	23.09.19	29.09.19												
1049	Malby a nátěry	7 d	24.02.20	01.03.20												
1050	Výplně otvorů vnitřní	7 d	02.03.20	08.03.20												
1051	Kompletace	7 d	02.03.20	08.03.20												
1052	Podlahy podlahové	7 d	09.03.20	15.03.20												
1053	Astýly, revize	7 d	16.03.20	22.03.20												
1054	Budova "A" - úpravy pro propojení budov "A", "K", "E", dokončení	0 d	22.03.20	22.03.20												
1055	SO 022 Stavební úpravy - budova "E"	670 d	16.05.18	29.03.20												
1056	Stavební úpravy pro nové únikové schodiště	226 d	16.05.18	18.01.19												
1057	Příprava práce - dělicí stěny, odpojení sítí	4 d	16.05.18	19.05.18												
1058	Bourací práce	34 d	14.06.18	17.07.18												
1059	Doplnění obvodového zdiva	7 d	18.07.18	24.07.18												
1064	Výplně otvorů vnější	4 d	19.12.18	05.01.19												
1065	Omrčky vnitřní	3 d	06.01.19	08.01.19												
1066	Doplnění / vyrovnání podlah	3 d	06.01.19	08.01.19												
1067	Malby a nátěry	2 d	09.01.19	10.01.19												
1068	Výplně otvorů vnitřní	2 d	09.01.19	10.01.19												
1069	Stavební úpravy na jižním průčelí	652 d	20.05.18	22.03.20												
1070	Demolice části budovy "E"	14 d	21.09.18	04.10.18												
1071	Bourací práce	131 d	20.05.18	27.09.18												
1084	Sířeni pláště	21 d	07.10.19	27.10.19												
1089	Zateplení jižní štítové stěny	21 d	07.10.19	27.10.19												
1091	Zdivo vnitřní výplňové	7 d	09.05.18	15.05.18												
1092	Hrube rozvody	7 d	16.05.18	22.05.18												
1095	Omrčky vnitřní	7 d	09.01.19	15.01.19												
1096	Doplnění / vyrovnání podlah	7 d	09.01.19	15.01.19												
1097	Malby a nátěry	7 d	09.03.20	15.03.20												
1098	Výplně otvorů vnitřní	7 d	16.03.20	22.03.20												
1099	Kompletace	7 d	16.03.20	22.03.20												
1100	Astýly, revize	7 d	23.03.20	29.03.20												
1101	SO 022 Stavební úpravy - budova "E", dokončení	0 d	29.03.20	29.03.20												
1102	SO 024 Únikové schodiště a budovy "E"	201 d	05.06.18	05.01.19												
1103	Příprava a bourací práce	7 d	05.06.18	11.06.18												
1104	Výroby	4 d	12.06.18	15.06.18												
1105	Základové patky	4 d	12.07.18	15.07.18												
1106	Ocelové konstrukce - montáž	3 d	12.07.18	15.07.18												
1107	INŽENÝRSKÉ OBJEKTY	728 d	30.04.18	18.05.19												
1108	SO 100 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	401 d	30.04.18	18.05.19												
1109	101.04 Demolice - Hospodářská budova	121 d	31.04.18	28.08.18												
1110	101.14 Demolice apertury a únikového schodiště a lávkou u budovy "E"	21 d	14.09.18	04.10.18												
1119	101.15 Bourání stávajících komunikací, zpevněných ploch a zídek	400 d	01.05.18	18.06.19												
1120	101.15 Bourání stávajících komunikací, zpevněných ploch a zídek, podél	400 d	01.05.18	18.06.19												
1121	101.16 Bourání drobných objektů u hospodářské budovy	21 d	01.05.18	21.05.18												
1122	101.16 Bourání drobných objektů u hospodářské budovy	3 týdny	01.05.18	21.05.18												
1123	101.17 Demolice nadzemního koridoru mezi budovami "A" - hospodářská budova, "D"	14 d	14.05.18	27.05.18												
1124	101.17 Demolice nadzemního koridoru mezi budovami "A" - hospodářská	2 týdny	14.05.18	27.05.18												
1125	SO 200 - RUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	714 d	30.04.18	26.04.20												

# Oblastní nemocnice Náchod - 1. etapa dostavby a modernizace

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	Útok 1, 2018	Útok 2, 2018	Útok 1, 2019	Útok 2, 2019	Útok 1, 2020	Útok 2, 2020	Útok 1, 2021	Útok 2, 2021	Útok 1, 2022	Útok 2, 2022
1126	201.02. Zrušení kanalizačních přípojek bývalého reditelství a chirurgie "E".	2 týdny	18.06.18	01.07.18										
1127	201.03. Zrušení kanalizačních přípojek hospodářské budovy	2 týdny	30.04.18	13.05.18										
1128	201.03. Zrušení kanalizačních přípojek hospodářské budovy	2 týdny	14.05.18	27.05.18										
1129	201.04. Zrušení přípojky před objektem "A"	2 týdny	11.11.18	24.11.18										
1130	201.05. Rušení přípojek stávajících uličních výpustí	2 týdny	23.09.18	06.10.18										
1131	201.06. Rušení úsek stoky kanalizace objektu L	2 týdny	20.01.19	02.02.19										
1132	202.01. Zrušení vedoucí přípojky k bývalým objektům skladu a reditelství	3 týdny	28.05.18	17.06.18										
1133	202.03. Rušení části řadu 1 včetně odbočky objektu A	1 týden	30.04.18	06.05.18										
1134	205.01. Zrušení přípojek NI demoluovaný objekt	2 týdny	29.11.18	12.12.18										
1135	208.01. Zrušení parovodních přípojek mezi stávkami VS a bývalými budovami (M) L a reditelství	2 týdny	25.06.18	08.07.18										
1136	208.02. Zrušení parovodní přípojky ze sádky S 5 do budovy "F" (stara infekce)	2 týdny	30.07.18	12.08.18										
1137	208.03. Zrušení parovodní přípojky ze stávkami VS do knihovny v budově "E".	2 týdny	30.07.18	12.08.18										
1138	209.01. Zrušení rozvodu VO při parkovišti u budovy "L"	2 týdny	13.11.19	26.11.19										
1139	209.02. Zrušení rozvodu VO mezi budovami "A" a "J"	2 týdny	30.03.20	12.04.20										
1140	209.03. Zrušení rozvodu VO bývalými odpadovými hospodářstvími a budovou "D"	2 týdny	13.04.20	25.04.20										
1141	209.04. Zrušení rozvodu VO mezi starou infekcí a obiloukem komunikace	2 týdny	27.11.19	10.12.19										
1142	210.01. Zrušení kabelového vedení areálových telefonních rozvodů	2 týdny	11.06.18	24.06.18										
1143	<b>SO 400 - AREÁLOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ</b>	<b>728 d</b>	<b>30.04.18</b>	<b>10.05.20</b>										
1144	403.00. Kanalizace	269 d	04.10.18	13.07.19										
1145	DR1. Drenážní potrubí DR1	217 d	26.11.18	13.07.19										
1146	Drenážní potrubí DR1_L D1.2 - DR 1.2	90 d	15.01.19	14.04.19										
1147	Drenážní potrubí DR1_L D1.2 - DR 1.4	80 d	15.04.19	13.07.19										
1148	Drenážní potrubí DR1_L DR 1.4 - DR 1.5 - stavební jáma J	2 týdny	25.11.18	08.12.18										
1149	403.02. Desť. kanalizace Stoka D1	127 d	02.12.18	21.04.19										
1150	Desť. kanalizace Stoka D1 1 - D1.2	36 d	02.12.18	14.01.19										
1151	Desť. kanalizace Stoka D1.2 - D1.4	36 d	22.01.19	20.02.19										
1152	Desť. kanalizace Stoka D1.4 - D1.5 - D 4 01	36 d	21.02.19	22.03.19										
1153	Desť. kanalizace Stoka D1.5 - D1.8	36 d	23.03.19	21.04.19										
1154	403.03. Desť. kanalizace mezi stávkami D1.01 - napojení na veřejnou desťovou kanalizaci	36 d	02.12.18	14.01.19										
1155	403.04. Provozovní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací	36 d	09.12.18	21.01.19										
1156	403.05. Provozovní řezání dešť. vod od budovy "E"	90 d	02.12.18	15.03.19										
1157	403.06. Stoka D3	2 týdny	16.12.18	12.01.19										
1158	403.07. Desťová přípojka D2 (objektu skladu nedoplňmu)	1 týden	24.02.19	02.03.19										
1159	403.08. Stoka J1	87 d	04.10.18	12.01.19										
1162	403.11. Spidek. kanalizace z objektu "K" do sádky J1.01 (Stoka J3)	2 týdny	18.10.18	31.10.18										
1163	403.12. Stoka J4	2 týdny	01.11.18	14.11.18										
1164	403.13. Stoka J6	2 týdny	10.02.19	23.02.19										
1165	403.14. Stoka J5	2 týdny	20.05.19	02.06.19										
1166	403.18. Stoka J 7	2 týdny	13.01.19	25.01.19										
1167	403.19. Stoka D4	2 týdny	02.12.18	15.12.18										
1168	403.20. Desťová přípojka D8 objektu SO18	2 týdny	13.01.19	26.01.19										
1169	403.21. Sústředná přípojka objektu SO18	2 týdny	27.01.19	09.02.19										
1170	404.00. Vodovod	446 d	30.04.18	04.08.19										
1171	404.02. Vodovodní přípojka ve stávkách kolektorů k "E"	2 týdny	06.05.19	19.05.19										
1172	404.03. Vodovodní přípojka kolektorům do "J" a "K"	2 týdny	20.05.19	02.06.19										
1173	404.05. Propojení stávajících vodovodních přípojek budov "E", a "D"	1 týden	07.05.18	13.05.18										
1174	404.10. Přečistka vodovodu v místě křižovatky s novým energokanalémem do "A" a přípojky k "A"	1 týden	30.04.18	06.05.18										
1175	407.01. Přípojka VN pro TS v "J"	2 týdny	22.07.19	04.08.19										
1176	408.00. Areálové rozvody NN	658 d	28.05.18	29.03.20										
1178	409.00. Slaboproudá elektrotechnická zařízení	714 d	18.05.18	10.05.20										
1193	410.00. Areálové rozvody venkovního osvětlení	189 25 d	27.10.19	03.05.20										
1199	416.01. Náhrada sláv. rozvodu parovodu DN 125 v energokanalémem do novým rozvodem DN 150	40 týdnů	15.07.19	04.05.19										
1200	416.02. Přípojka parovodu od sádky S4 do nové VS v J	2 týdny	28.04.19	11.05.19										
1201	SO 600 - KOMUNIKACE, CHODNÍKY A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	557 d	18.10.18	10.05.20										
1211	SO 700 - KONSTRUKČNÍ OBJEKTY	715 d	01.05.18	26.04.20										
1269	PROVOZVNÍ SOUBORY	695 d	28.04.18	05.04.20										
1290	1002.00. Areálové rozvody potrubní pošty	661 d	08.05.18	12.03.20										
1327	1003.00. Medicinální plyny	218 d	01.07.19	03.02.20										
1336	1004.00. Trafostanice, úprava VN	510 d	28.04.18	03.10.19										
1340	1005.00. Dieselagregát	21 d	16.03.20	05.04.20										
1342	DOČASNÉ STAVBY	644 d	17.04.18	03.02.20										
1343	10000.01. dočasné dopravní značení, návrh, provedení	45 d	17.04.18	31.05.18										
1344	10000.01. dočasné dopravní značení, realizace	2 týdny	01.06.18	14.06.18										

# Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace



ID	Název úkolu	Dokonce	Zahájení	Doba
1345	10000.02 dočasné úpravy komunikací a zpevněné plochy	26.06.18	71 d	17.04.18
1351	10000.03 staveništní přípojka NN	29.07.18	104 d	17.04.18
1352	10000.03 staveništní přípojka NN- propojení objektu E	29.07.18	3 týdny	09.07.18
1353	10000.03 staveništní přípojka NN- napojení staveniště	30.04.18	2 týdny	17.04.18
1354	10000.06 staveništní přípojka vody	13.05.18	14 d	30.04.18
1355	10000.06.01 Zásobování vodou staveništních budůk	27.05.18	14 d	14.05.18
1356	10000.06.02 Přípojka vřelých vod čístení vozidel	13.05.18	14 d	30.04.18
1357	10000.07 Staveništní přípojka kanalizace	15.03.19	2 týdny	07.05.18
1368	10000.06 Staveništní přípojka diaľové komunikace staveništní kamery	22.07.18	2 týdny	09.07.18
1376	10000.10 Provizorní rozvody tepla a teplé vody	03.02.20	610 d	21.05.18
1378	10000.13.01 Zařízení staveniště hlavní	14.06.18	53 d	23.04.18
1384	Úkoneční montážních prací HŠV, PSV	30.07.20	0 týdny	30.07.20
1385	Testy při dokončení	13.08.20	258 d	31.12.19
1392	Zaškolení obsluhy	17.06.20	217 d	14.01.20
1397	Zkušební provoz	29.01.21	183 d	31.07.20
1398	Předpříjemky a přejímky	21.07.20	21 d	01.07.20
1399	Předpříjemky, odstranění vad a nedodětků	21.07.20	21 d	01.07.20
1401	Čištění a údržba předmětu smlouvy	14.12.20	560 d	16.04.18
1402	Součinnost zadavatele	13.09.20	1248 d	01.04.17
1445	Uzlové termíny postupu realizace díla	30.01.21	741 d	20.01.19
1446	Dokončení spodní stavby - tj. dokončení základů a 1.NP objektu JHK (monolitické konstrukce) - 20.1.2019	29.08.19	0 d	20.01.19
1447	Dokončení osazení výplní otvorů a vnitřních instalačních rozvodů instalací na objektu K a J nepozdějí do 17. měsíce od zahájení stavby - 30.10.2019	30.10.19	0 d	30.10.19
1448	Dokončení osazení výplní otvorů a vnitřních instalačních rozvodů instalací na objektu K a J nepozdějí do 17. měsíce od zahájení stavby - 30.10.2019	29.02.20	0 d	29.02.20
1449	Dokončení vnitřních omítek na objektu K a J nepozdějí do 21. měsíce od zahájení stavby - 29.2.2020	26.04.20	0 d	29.04.20
1450	Dokončení veškerých prací na objektu K a J nepozdějí do 23. měsíce od zahájení stavby - 29.4.2020	30.07.20	0 d	30.07.20
1451	Dokončení sádkových prací - 30.7.2020	06.06.20	0 d	06.06.20
1452	Kolaudace - vydání kolaudačního souhlasu - 6.8.2020	31.07.20	1 d	31.07.20
1453	Zahájení zkušebního provozu - 31.7.2020	29.01.21	1 d	29.01.21
1454	Ukončení zkušebního provozu - 29.1.2021	29.01.21	0 d	29.01.21
1455	Konečné předání a převzetí díla - 29.1.2021	30.01.21	1 d	30.01.21
1456	Zahájení sřehování 30.1.2021	30.01.21	1 d	30.01.21

Příloha č. 2 dodatku č. 3 smlouvy o dílo uzavřené dne 27.03.2018

*Příloha č. 15 - Změnový list číslo 12 až 20 včetně rekapitulační tabulky změny závazku*

# ZMĚNY ZÁVAZKŮ ZE SMLOUVY

(ve smyslu § 222 zákona č. 134/2016 Sb. - Zákona o zadávání veřejných zakázek)

Název veřejné zakázky:

VZ - Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 4

Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH		
Druh veřejné zakázky	stavební práce		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 3 905 339,79 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 13 395 453,23 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 4)	+ 46 381,91 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 4)	- 0,00 Kč bez DPH		
		Dodatek č. 4	NE
Součet všech víceprací (k odst. 4)	+ 3 951 721,70 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 4)	- 13 395 453,23 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	17 347 174,93 Kč bez DPH		
a) $(Změna\ ZzS) \leq (\text{limit}\ \text{nadlimitní}\ VZ)$	17 347 175 Kč $\leq$ 149 224 000 Kč		
b) $(Změna\ ZzS / \text{Smluvní}\ \text{cena}) \leq 15\%$	1,29 % $\leq$ 15,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 5

Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 118 523,53 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 47 954,56 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 5)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (k odst. 5)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech víceprací (k odst. 5)	+ 118 523,53 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b> Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	- 47 954,56 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	166 478,09 Kč bez DPH		
c) $(Změna\ ZzS / \text{Smluvní}\ \text{cena}) \leq 50\%$	0,01 % $\leq$ 50,00 %		

## § 222 - TABULKA K ODSTAVCI 6

Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 0,00 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 6 515 994,70 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 8 783 428,46 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 381 405,35 Kč bez DPH		
Vícepráce (k odst. 6)	+ 3 028 864,56 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Méněpráce (6) související s vícepracemi	- 861 296,68 Kč bez DPH		
Méněpráce (6) nesouvisející s vícepracemi	- 242 948,57 Kč bez DPH		

Součet všech víceprací (k odst. 6)	+ 9 544 859,26 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) souvisejících s vícepracemi	- 9 644 725,14 Kč bez DPH	
Součet všech méněprací (k odst. 6) nesouvisejících s vícepracemi	- 624 353,92 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	19 813 938,32 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZzS / Smluvní cena) ≤ 50 %	<b>1,47 % ≤ 50,00 %</b>	

§ 222 - NAVÝŠENÍ = SOUHRN Z ODST. 5 A 6		
Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH	
(5) Všechny vícepráce (k odst. 5)	+ 118 523,53 Kč bez DPH	
(5) Všechny méněpráce (k odst. 5) související s vícepracemi	- 47 954,56 Kč bez DPH	
(6) Všechny vícepráce (k odst. 6)	+ 9 544 859,26 Kč bez DPH	
(6) Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 9 644 725,14 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	-29 296,91 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	<b>0,00 % ≤ 30,00 %</b>	

§ 222 - TABULKA K ODSTAVCI 7			
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
<b>POSOUZENÍ:</b>	<b>0 Kč ≥ 0 Kč</b>		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Součet všech méněprací (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		

§ 100 - VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU - "OPČNÍ PRÁVO"			
Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH		
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 5 104 576,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 1	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Vyhrazená změna závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
Součet všech vyhrazených změn	+ 5 104 576,00 Kč bez DPH	<b>POSOUZENÍ:</b>	
(Vyhraz. změny / Smluvní cena) ≤ 30 %	<b>0,38 % ≤ 30,00 %</b>	Vyhrazená změna nepřekročí 30 %.	

<b>SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU</b>	
Číslo aktuálního dodatku	<b>3</b>
Celková hodnota všech víceprací (aktuálního dodatku)	+ 3 075 246,47 Kč bez DPH
Celková hodnota všech méněprací (aktuálního dodatku)	- 1 104 245,25 Kč bez DPH
Celková hodnota vyhrazené změny závazku (opce)	+ 0,00 Kč bez DPH
<b>Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)</b>	<b>1 971 001,22 Kč bez DPH</b>

<b>SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ</b>	
Původní smluvní cena (vstupní)	<b>1 343 996 051,00 Kč bez DPH</b>
Cena po navýšení z dodatku č. 1	1 349 100 627,00 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 2	1 337 032 243,42 Kč bez DPH
Cena po navýšení z dodatku č. 3	1 339 003 244,64 Kč bez DPH
<b>Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)</b>	<b>1 339 003 244,64 Kč bez DPH</b>

Výpočet provedl/a:



# ZMĚNOVÝ LIST

**012**

**Demontáž heliportu za účelem zajištění stavební jámy objektu SO 11**

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	25.10.2018

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

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
Neřešeno v DPS č. 1

**1.2 Popis nového řešení:**  
Demontáž části heliportové konstrukce nad pavilonem A, zpětná montáž

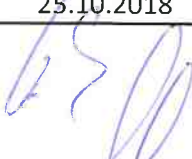

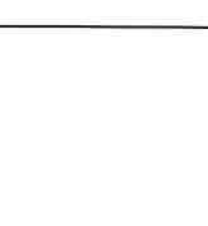
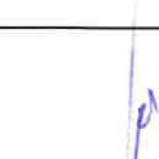
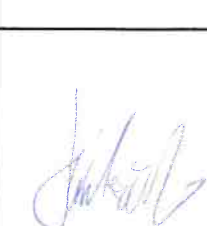

**2 Zdůvodnění změny:**  
Z důvodu provádění vrtných prací pilotovací vrtnou soupravou v místě podzemního spojovacího krčku A-K u obvodové stěny pavilonu A, je zjištěna nutnost demontáže části plochy heliportu. Stávající plocha heliportu zasahuje cca 4,0m nad půdorys pavilonu A a tím dochází ke kolizi heliportu s vrtnou soupravou při realizace ocelových zápor a pilot.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
--	--	-----	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>		ANO	<b>X</b>	NE
--------------------------------------	--	-----	----------	----

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	46 701,00 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>46 701,00 Kč</b>	bez DPH

**6 Schválil:**

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
 Ing. František Vaňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIK - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nyč Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D

46 701,00

NA05.1 - Stavební část

46 701,00

b HZS Hodinové zúčtovací sazby

46 701,00

85	K HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	62,000	150,00	9 300,00
1286	20002	Pronájem autojeřábu o nosnosti 50 tun	hod	15,000	2 493,40	37 401,00
Základní jednotka: 1000 Kč, rozložení na místo: hodinová sazba						

Příloha č. 2 změnového listu č. 12

Heliport - pavilón A





# ZMĚNOVÝ LIST

**013****Propojení venkovních vstupů do objektů D a E**

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	25.10.2018

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

**1 Technický popis změny:****1.1 Popis původního řešení:**

Neobsaženo v DPS č. 1

**1.2 Popis nového řešení:**

Viz Příloha č. 2a a 2b, 3

**2 Zdůvodnění změny:**




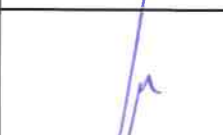


Na žádost nemocnice, viz KD č. 6 z důvodu omezení stavbou (stavenišťem) stávajících přístupů do pavilonů se provede venkovní komunikační propojení u vstupů pavilonů E a D zahrnující demontáž částí stávající copilitové stěny a provedení schodiště se zábradlím včetně úpravy stávající zídky. Vstup do pavilonu D je v noci uzavřen a vstup je možný pouze do tohoto pavilonu přes vstup pavilonu E. Toto propojení zlepší komunikační podmínky pro pohyb osob a personálu mezi stávajícími pavilony po dobu výstavby.

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

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

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	16 164,64 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>16 164,64 Kč</b>	bez DPH

**6 Schválil:**

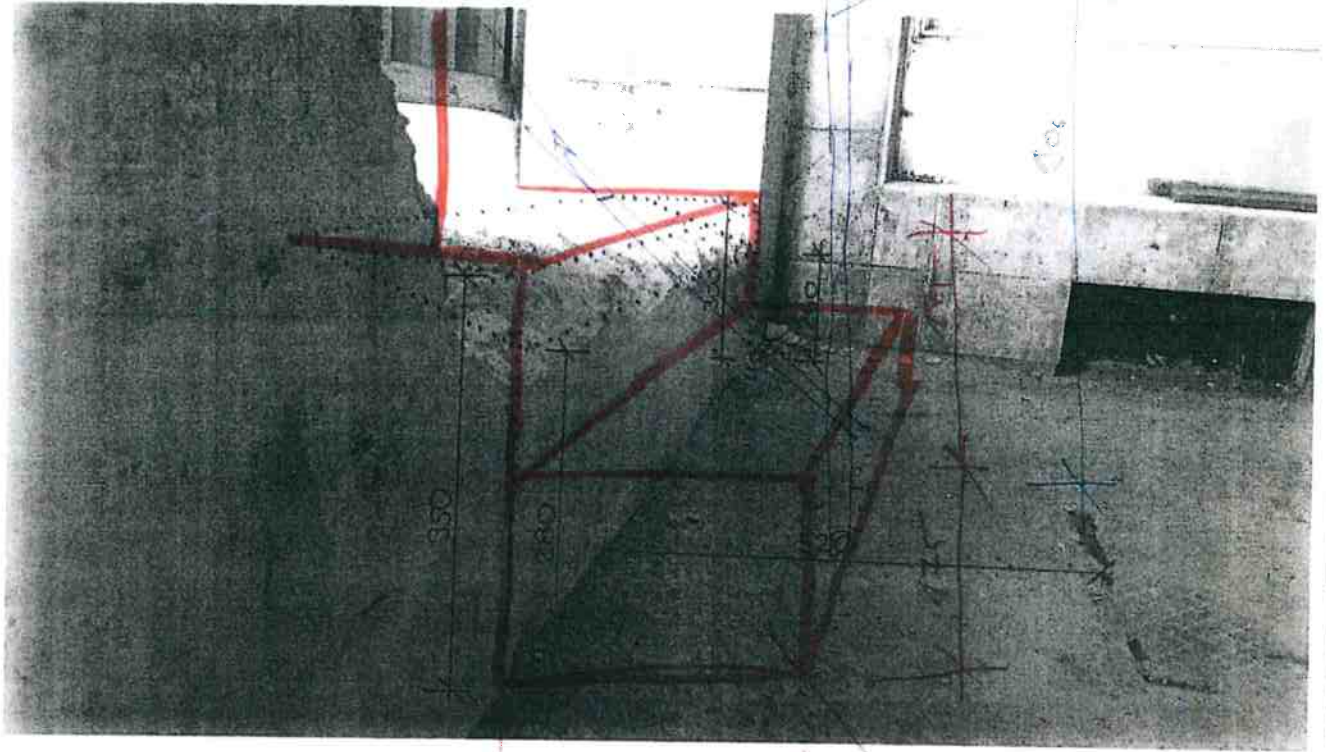
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
 Ing. František Vaňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj



SUCEDIDA - 150/117  
NAD 570/410

M200 → VYTRNO 300

T2 Ø 60/57/32 117



300

BETONOVÁ PLOCHA 300/117  
C25/30





Příloha č. 3 změnového listu č. 13

Zřízení venkovního  
průchodu



# ZMĚNOVÝ LIST

014

Provizorní protiprašné sádkartonové příčky v pavilónu A a E

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D, NA06 - SO22 - Stavební úpravy budova E		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	25.10.2018

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



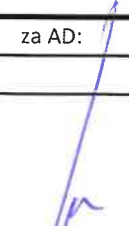


<b>1 Technický popis změny:</b>	
<b>1.1 Popis původního řešení:</b>  -----	
<b>1.2 Popis nového řešení:</b> Viz Příloha č. 2	

<b>2 Zdůvodnění změny:</b>	
Předmětem změnového listu je provedení provizorních SDK příček s dveřmi v pavilónu A a E, které jsou realizovány z důvodu oddělení provozu nemocnice, veřejné části budov A a E od stavby - od bouracích prací (demolice absidy objektu E, demolice spojovacího koridoru A-D) a dále z důvodu potřeby nemocnice na okamžitě zpětné užívání dotčených prostor.	

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

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

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	30 217,27 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>30 217,27 Kč</b>	bez DPH

<b>6 Schválil:</b>					
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
					
Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	ON Náchod a.s.	Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D

30 217,27

NA05.1 - Stavební část

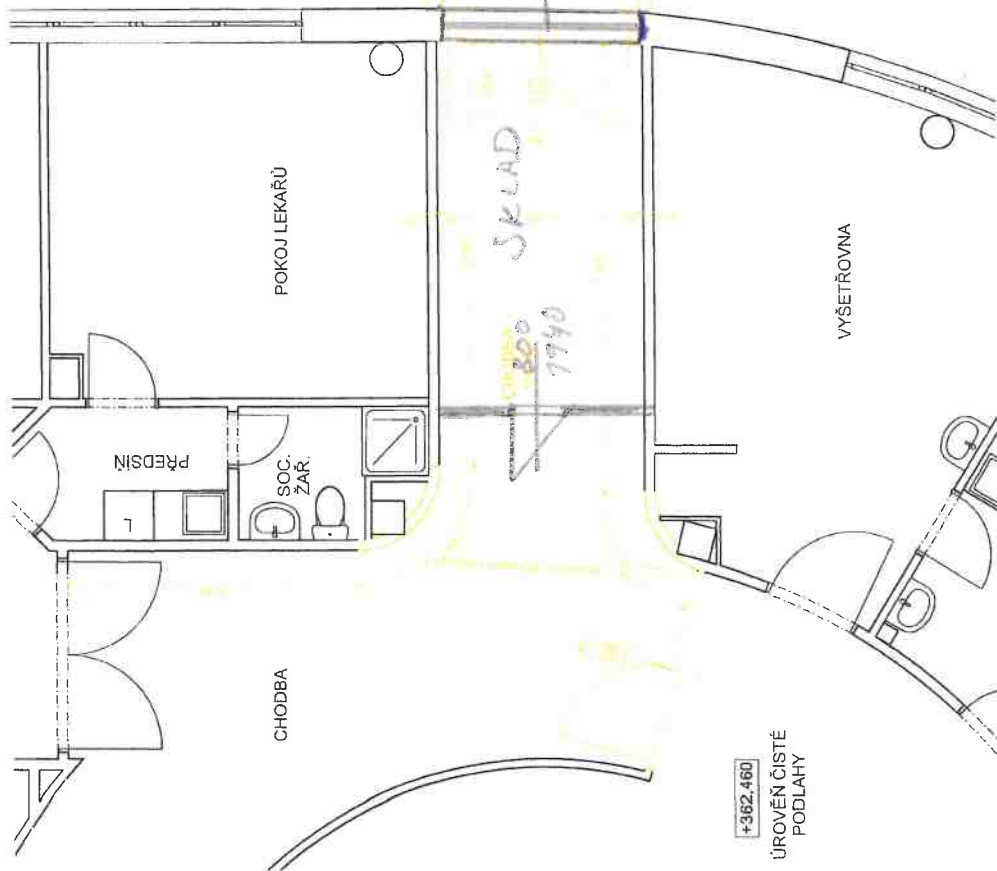
30 217,27

D	PSV							
D	763		Práce a dodávky PSV					30 217,27
			Konstrukce suché výstavby					18 826,73
336	K 763121413		Stěna předsazená ze sádrokartonových desek s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW jednoduše opláštěná deskou standardní A tl. 12,5 mm, bez TI, EI 15 stěna tl. 87,5 mm, profil 75	m2	21,959	682,75		14 992,59
			budova A 2,5033,04 budova E 3,5*4,1					
808	K 763003		Zárubeň ocelová do SDK bez PO 800/1970mm tl. ostění 150mm	kus	2,000	1 823,87		3 647,74
389	K 998763404		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 24 do 36 m	%	1,000	18 640,33		186,40
D	766		Konstrukce truhlářské					6 590,54
62	K 766660001		Montáž dveřních křídel dřevěných nebo plastových oteviravých do ocelové zárubně povrchově upravených jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	2,000	850,78		1 701,56
1485	R 61160052		Dodávka a provedení provizorních dveří- dřevěné vnitřní hladké plně 1křídlové 80x197 bez povrchové úpravy včetně kování a cylindrické vložky fab 2018B	ks	2,000	2 444,49		4 888,98
	HZS		Hodinové zúčtovací sazby					4 800,00
85	HZS1291		Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	32,000	150,00		4 800,00
			"pomocné stavební práce, následná demontáž příček, úklid, likvidace"					

Pzn. obvodové vyzdívký objektu E budou řešeny v samostatném změnovém listě - objekt E - vypuštění výtahu

# LEGENDA BOURACÍ PRÁCE

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE



## POZNÁMKY BOURACÍ PRÁCE

- DOKUMENTACE BYLA ZPRACOVÁNA DLE DOŠTUPNÝCH PODKLADŮ, DÁLE BYLO POUŽITO FOTODOKUMENTACE ZAČINAJÍCÍCH PRŮSTORŮ.
- JEDNOTLIVÉ ROZMĚRY KONSTRUKCÍ JE NUTNO OVERTNĚT NA STAVBE
- BOURACÍCH PRÁCI, PRO TVORBU PD BYLY POUŽITY SKLADBY Z DOŠTUPNÝCH NOSNÝCH KONSTRUKCÍ
- PŘED ZAČETÍM BOURACÍCH PRÁCI BUDOU PROVĚDĚNY SONDY KE ZJISTĚNÍ STAVU
- V PRŮBĚHU PRÁCE JE NUTNO ZAJISTIT PRAVIDELNÝ DOHLED STATIKA
- PŘI BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ BUDOU PROVĚDĚNY V ROZSAHU PATŘENÉM Z PD
- PŘI BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ POSTUPOVAT OD HORNÍCH PARTIÍ SMĚREM DOLU
- VEŠKERÉ ZÁŘÍZOVACÍ PŘEDMĚTY A INSTALACE BUDOU DEMONTOVány A BUDOU PŘI PŘÍSLUŠNÉ PŘÍMĚŘI KOORDINOVANĚ S JEDNOTLIVÝMI PRŮBĚHY
- PŘI PŘÍMĚŘI SE PŘEVÁŽÍ PRŮBĚH PŘI PŘÍMĚŘI S JEDNOTLIVÝMI PRŮBĚHY
- ELEKTRICKÉHO MĚŘADÍ ASY NEDOSLO K VYKÁSENÍ STAVAJÍCÍHO NOSNÉHO SYSTÉMU
- UKLADNĚ VŠEKÝCH FUNKČNÍCH PRVKŮ BUDE KONSULTOVÁNA S INVESTOŘEM
- PO PROVĚDĚNÍ BOURACÍCH PRÁCI BUDOU DOTČENÉ PROSTORY VYČIŠTĚNY PRŮMYSLOVÝM VYSÁVAČEM
- VEŠKERÉ DALŠÍ SKUPČINNOSTI A POPÍŠE ZÁKLADNÍCH BOURANÝCH PRŮKŮ JSOU UVEDENY V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ, KTERÁ JE NEJLÉPŠÍ SOUČÁSTÍ TĚTO DOKUMENTACE
- V PRŮBĚHU PRÁCE JE NUTNO ZAJISTIT KONTROLU KVALITY KTORÉ SE VYSKYTNOU BĚHEM PŘÍZVUKNÝCH PRÁCI, JE NUTNO DALŠÍ POSTUP KONSULTOVAT S PROJEDNATELEM A DLE PLATNÉ ČSN
- DOTČENÉ PROSTORY BUDOU OD OSTATNÍCH PROSTOR PRACHOTĚSNĚ ODDĚLENY A BUDOU CHRÁNĚNÝ PŘED VNIKUTÍM NEPOVOLANÝCH OSOB

PROVIZORNI SOK PRÍČINA

### PROJEKTANT ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

Autor projektu:	Ing. Karelina Fibarova	Ing. Karelina Fibarova
vedoucí projektant:	Ing. Jiří Šimský	Ing. Tereza Vošvická
Zodpovědný projektant:	Ing. Jiří Šimský	Ing. Tereza Vošvická
Kraj:	Královéhradecký	MU: Náchod
Adresa:	MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I. ETAPA	Kraj: Pivovarské nám. 1245
Název:	SO 21 - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOV "A" + "C" + "D"	Formát: 2004
	BOURACÍ PRÁCE PAVILONA 3.NP	Datum: 17.10.2014
		Č.zak.: J-2014-06-27
		Stupeň PD: OP8
		Měřítko: 1:50



# ZMĚNOVÝ LIST

**015****Zesílení základové desky v místě propojovacího krčku A-K u objektu A**

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA02 - SO11 - Objekt K		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	25.10.2018

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

**1 Technický popis změny:****1.1 Popis původního řešení:**

Základová deska tl. 400 mm, piloty č. 95,97,98 umístěné cca 0,5 m od objektu A

**1.2 Popis nového řešení:**

Základová železobetonová deska tl. 800 mm, piloty č. 95,97,98 umístěné cca 2 m od objektu A

Původní a nové řešení je znázorněno v Příloze č. 2 tohoto změnového listu

**2 Zdůvodnění změny:**

Z důvodu dodržení minimálních odstupů vrtné soupravy od stávajících konstrukcí (stěna A, provizorní rozvody) není možné provést piloty u objektu A v navrhovaných pozicích. Posun pozice pilot ve směru od pavilonu A o 1,5 m vyvolává potřebu zesílení základové desky propojovacího krčku A - K ze 400 mm na 800 mm v místě původního umístění pilot tak, jak je obsaženo ve výrobní dokumentaci betonových konstrukcí výkres D.11.2.02

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

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

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	26 351,12 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>26 351,12 Kč</b>	bez DPH

**6 Schválil:**

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
 Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nyč Královéhradecký kraj

NA02 - SO11 - Objekt K

26 351,12

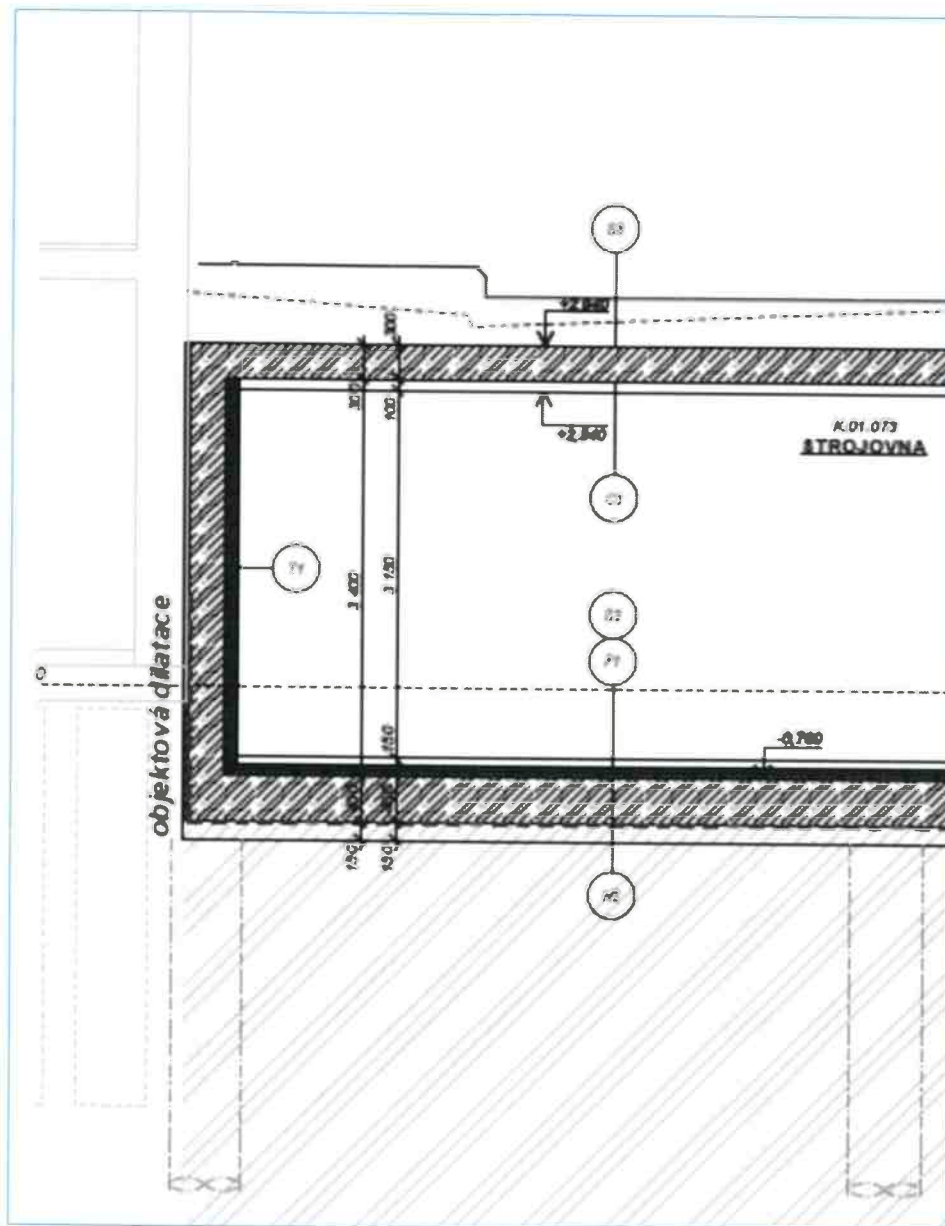
NA02.1 - Stavební část

26 351,12

D	HSV						
D	Z		Práce a dodávky HSV				26 351,12
			Zakládání				23 887,79
34	K	273323611	Základové desky ze ŽB vodostavebného V 4 tř. B 35				23 887,79
			$(2+2,4)/(2*0,4*(0,68+0,501+0,4)+(1,3*0,4)^2,2)+0,9*2,4*0,4$	m3	7,799	3 062,82	
37	K	273361821	Výztuž základů desek z betonařské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500				0,00
			"Řešeno v rámci výrobní dokumentace výztuže a skutečného výkaz celkového množství"	t	0,000	24 566,38	
D	998		Přesun hmot				2 463,32
170	K	998012024	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m				2 463,32
				t	15,599	157,92	

Příloha č. 2 změnového listu č. 15

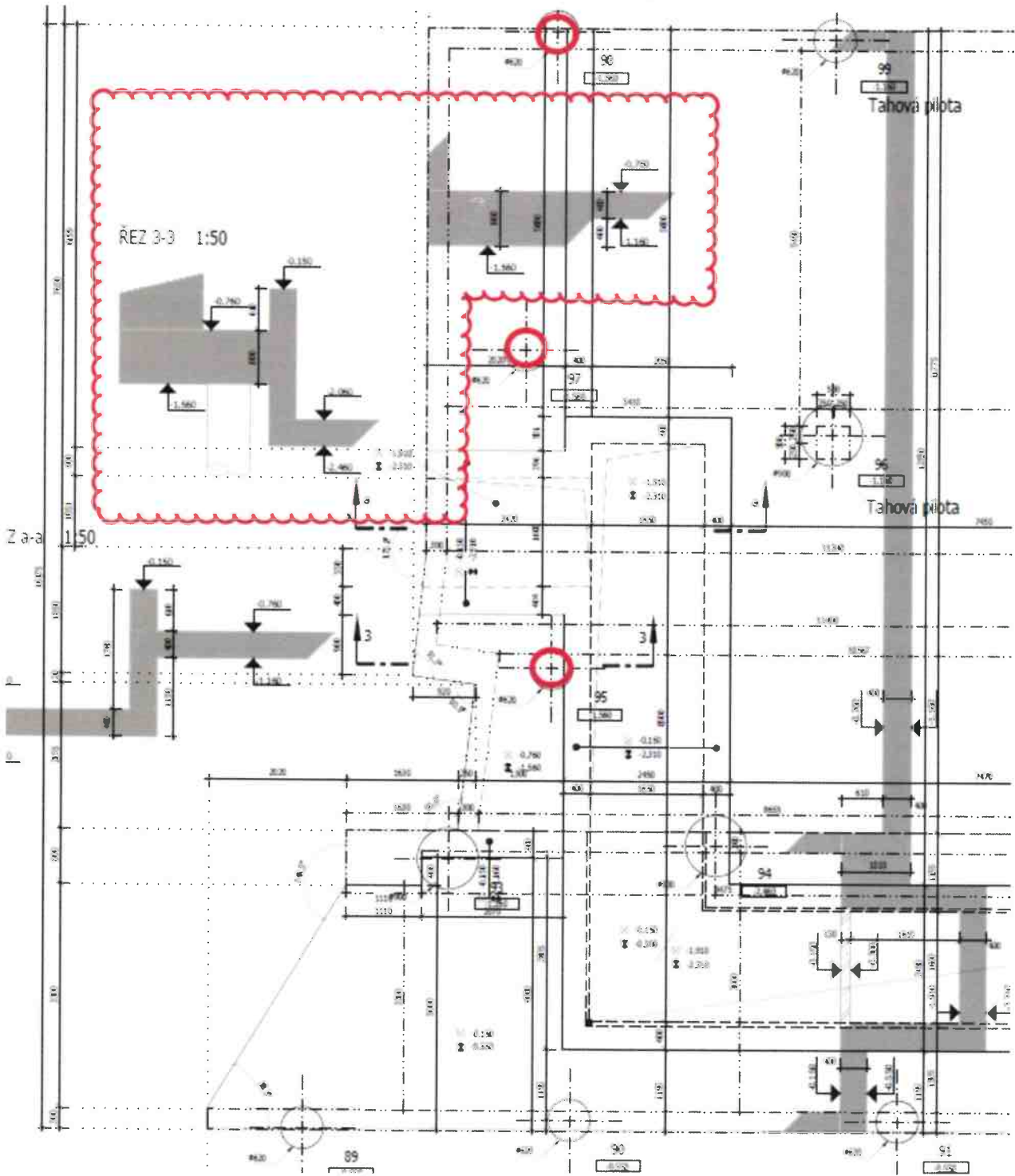
Původní řešení - Řez spojovacím krčkem A-K







# Nový tvar základové desky – propojovací krček A-K



# ZMĚNOVÝ LIST

**016**

Doplnění minerálního podhledu na oddělení hematologie

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D		
Předkládá:	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	Datum:	25.10.2018

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

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Není obsaženo v DPS č. 1

### 1.2 Popis nového řešení:

Dodávka a provedení kazetového akustického podhledu 600x600 s vloženou zvukovou minerální izolací tl. 50 mm

## 2 Zdůvodnění změny:







Na základě upozornění uživatele oddělení hematologie v paviónu C v 1NP. na hlučnost systému potrubní pošty způsobenou průjezdem patron v nově realizovaných rozvodech je doporučeno AD provedení akustického podhledu včetně doplnění zvukové izolace minerální vatou. Tímto opatřením dojde ke snížení hlukové zátěže na provoz tohoto oddělení.

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):	+	85 419,77 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>85 419,77 Kč</b>	<b>bez DPH</b>

## 6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
 Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D

85 419,77

NA05.1 - Stavební část

85 419,77

Práce a dodávky PSV

85 419,77

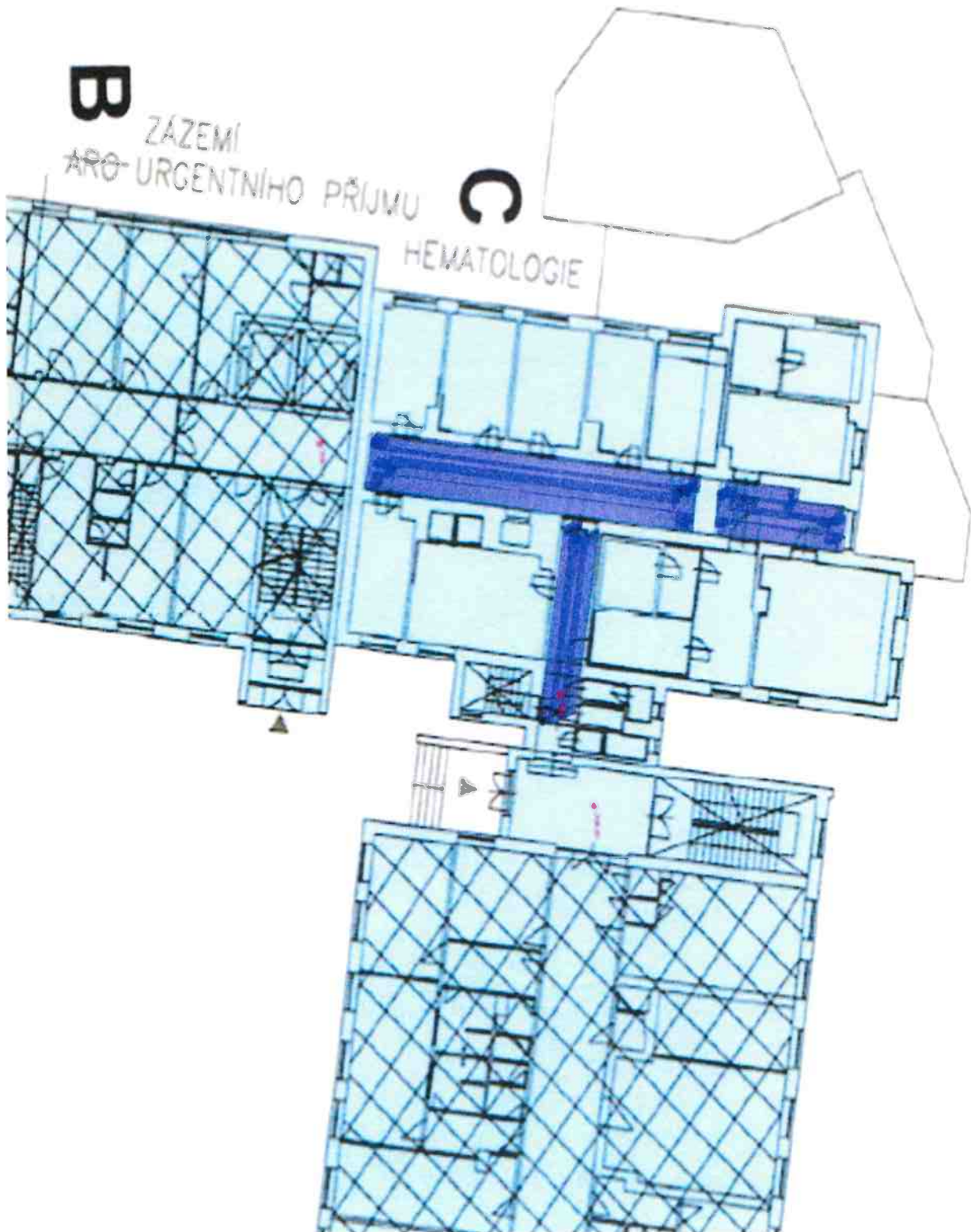
Akustická a protitřesová opatření

85 419,77

D	PSV									
D	714									
270	K	714121011	Montáž akustických minerálních panelů podstropních s rozšířenou pohltivostí zvuku zavěšených na rošt viditelný	m2	51,273	255,24				13 086,92
			8,1*1,43+2,1*13,7+2,1*5,2							
271	M	590361320	Systémy akustických podhledů panely akustické E T24, bílá 010, 600x600x15 mm	m2	58,964	951,81				56 122,48
			{8,1*1,43+2,1*13,7+2,1*5,2}*1,15							
		763131752	Montáž jedné vrstvy tepelné izolace do SDK podhledu	m2	51,273	34,14				1 750,48
249	M	631481010	Vláknno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti - izolace pro suchou výstavbu deska ORSIK izolace šikmých střeche, rozměr 600x1200 mm, la = 0,037 W/mK tl. 50 mm	m2	52,298	139,32				7 286,22
290	K	714121041	Montáž akustických minerálních panelů napojení na stěnu lištou obvodovou	m	65,260	21,27				1 388,08
291	M	590362520	Systémy akustických podhledů nosný rastr - systémové obvodovky + ostatní U-profil , bílá barva 010 systémový prvek U profil 0465, L=2700 mm, H=44mm	m	68,523	74,44				5 100,85
46	K	998714203	Přesun hmot pro akustická a protitřesová opatření stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	1,000	84 735,03				84,74
85	K	HZ51291	Hodinové účtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	4,000	150,00				600,00
			úctid							

1P

PODHLÉD ECOPHON



Příloha č. 3 změnového listu č. 16

Potrubní pošta hematologie



# ZMĚNOVÝ LIST

**017****Příprava území pro uložení zeminy, opěrná stěna a oplocení - změna opěrné stěny**

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	SO-01 opěrná stěna		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	25.10.2018

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

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

Viz Příloha č. 2a Řez - původní opěrná stěna

### 1.2 Popis nového řešení:

Viz Příloha č. 2a Řez - nová opěrná stěna

## 2 Zdůvodnění změny:

Na základě upozornění zhotovitele na prověření správnosti projektové dokumentace DPS č. 2 došlo ze strany projektanta k úpravě projektu spočívající ve změně tvaru opěrné stěny včetně změny materiálů (výztuž, beton) včetně doplnění spodní drenáže v úrovni základové spáry a doplnění drenážních žeborů do tělesa násypů. V průběhu zemních prací na opěrné zdi a po navození zeminy nebyl zhotovitelem zaznamenán předpokládaný výskyt průsaku vod. Z tohoto důvodu bude stavbou prověřena nutnost realizace těchto žeborů a to na základě provedeného monitoringu průsaku vod ve vsakovacích šachtách tak, jak je obsaženo v zápise ve stavebním deníku, který je přílohou č. 3 tohoto změnového listu. Předmětem tohoto změnového listu nejsou tyto drenážní žebra v tělese násypu, předmětem jsou pouze monitorovací šachty viz. zápis do stavebního deníku, který je obsažen v příloze č. 3 tohoto změnového listu. V případě potvrzení jejich potřeby stavbou, budou drenážní žebra řešena v dalším změnovém listě. Zhotovitel je povinen předat výsledek monitoringu do 30.8.2019 se závěrem o jejich nutnosti provedení.

Nové projektové řešení je obsaženo v projektové dokumentaci DPS.č. 2 - revize 1.







Příloha č. 2b Seznam projektové dokumentace DPS.č. 2 - revize 1.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>		<b>ANO</b>	<b>X</b>	<b>NE</b>
--	--	------------	----------	-----------

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>		<b>ANO</b>	<b>X</b>	<b>NE</b>
--------------------------------------	--	------------	----------	-----------

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	-647 924,75 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	722 341,98 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>74 417,23 Kč</b>	bez DPH

## 6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
 Ing. František Vaňha Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

## Příprava území pro uložení zeminy, opěrná stěna a oplocení - změna opěrné stěny

Horní nemocnice Náchod  
Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, HK

2018  
S atelier s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
<b>Nakládky soupisu celkem</b>	<b>74 417,23</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	89 345,66
1 - Zemní práce	46 234,17
2 - Základání	58 566,50
3 - Svlaky a kopárenské konstrukce	54 878,85
4 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování vstříků	427,80
5 - Tržební vedení	12 159,74
6 - Ostatní kování a práce-burany	3 041,34
998 - Přesun bílých	29 868,57
PSV - Práce a dodávky PSV	14 929,43
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	14 929,43

## SOUPIS PRACÍ

### Příprava území pro uložení zeminy, opěrná stěna a oplocení - změna opěrné stěny

Horní nemocnice Náchod  
Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, HK

25.1.2016  
S atelier s.r.o., Palackého 920,

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Nakládky soupisu celkem</b>							<b>74 417,23</b>
0	HSV		Práce a dodávky HSV				89 345,66
0	1		Zemní práce				46 234,17
2	K	132201202	Hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tří. 3 objemu do 1000 m3 výkop pro opěrnou stěnu - nový výpočet - starý výpočet	m3	75,750	246,96	18 707,22
			998,75-925,00		41,750		
			osakovací objekt				
			32,00-0,00		32,000		
			Součet		75,750		
3	K	132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení ryh š do 2000 mm v hornině tří. 3	m3	75,750	25,02	1 895,27
			998,75-925,00		75,750		
			Součet		75,750		
32	K	174101131	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídané do násypů ztuhnutých Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vřstvěch a s hrubým rovinným ztuhnutím s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných a soudržných střídané ukládaných	m3	32,000	53,61	1 715,46
			osakovací objekt				
			32,00-0,00		32,000		
			Součet		32,000		
4	K	174101103	Zásyp zářezu pro podzemní vedení sypaninou se ztuhnutím	m3	43,750	73,27	3 205,56
			998,75-925,00		43,750		
			Součet		43,750		
99	M	353439210	Kameniva drsné hrubé frakce 10-22 osakovací objekt	t	97,699	359,56	20 770,66
			32,00-0,00		32,000		
0	0		Zakládání				58 566,50
12	K	212752213	Trativody z drenážních trubek se zřízením šterkopiskového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrném celkovém množství do 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních Ø přes 100 do 160 mm za opěrnou stěnou	m	70,000	420,07	29 404,90
			998,75-925,00		40,000		
			Součet		70,000		
5	K	212572121	Lože pro trativody z kameniva drobného třešného za opěrnou stěnou	m3	7,200	950,85	6 846,12



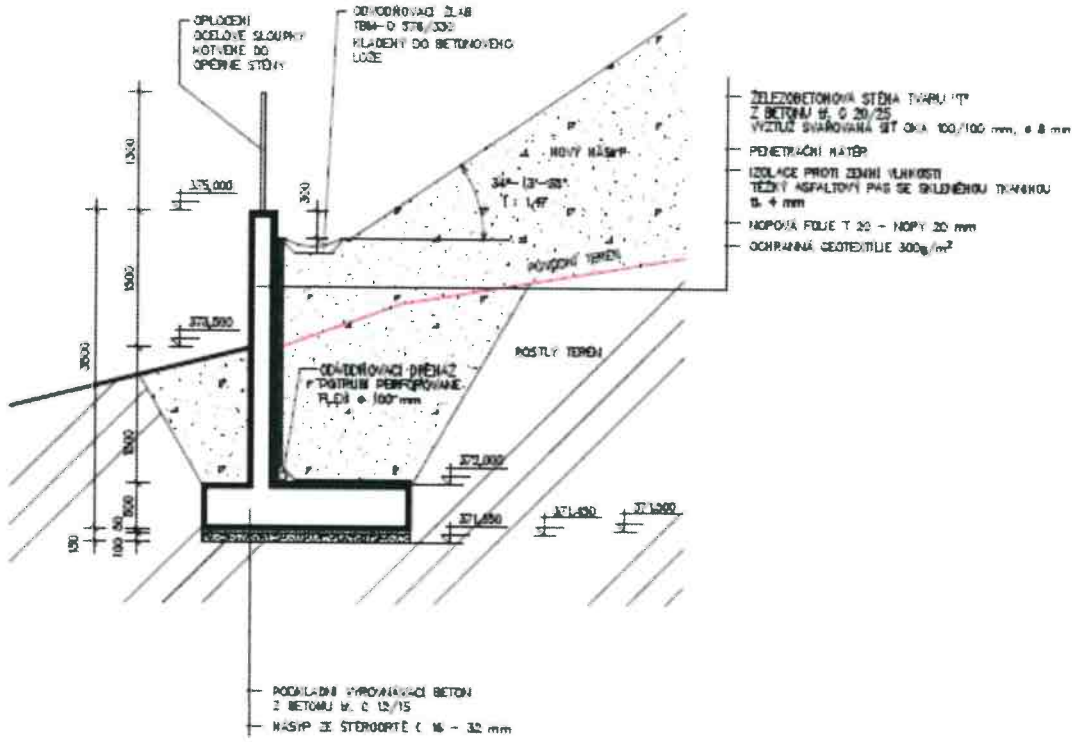
						1,200			
							7,200		
7	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých tlidi do 0,8	m2	2,500	6,24		15,60	
			opěrná stěna						
			152,3-140,0				2,931		
							7,500		
3	K	271532212	Podšyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 10 až 32 mm	m3	16,250	1 372,30		22 299,88	
			22,25-16,0				19,250		
							18,250		
			Součet						
9	K	327000001	Příprava otvorů v opěrné stěně	ks	-4,000	159,52		-638,08	54 878,65
			327000002						
			DDO-MTZ drenážní otvory v opěrné stěně průměr 100 mm	ks	32,000	159,52		5 104,64	
			32,00-0,0				32,000		
			Součet						
10	K	327323129	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 20/25	m3	140,300	2 854,56		-400 494,77	
			zakládna						
			140,30-0,0				140,300		
			stěna						
			220,00-0,0				140,300		
			Součet						
37	K	327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 (XC4, XF1)	m3	141,250	2 713,97		383 348,26	
			Opěrné zdi a valy z betonu železového bez zvláštních nároků na vliv prostředí (XF1, XC1) tř. C 25/30						
			zakládna						
			141,25-0,0/12 0,3450,0				141,250		
			stěna						
			141,25-0,0/12 0,3450,0				141,250		
			141,25-0,0/12 0,3450,0				141,250		
			Součet						
11	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svitých i skloněných zřízení	m2	56,960	582,29		33 167,24	
			490,0-400,00				56,960		
			Součet						
12	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svitých i skloněných odstranění	m2	56,960	280,44		15 973,86	
			490,0-400,00				56,960		
			Součet						
13	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů D 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	0,266	46 243,62		12 300,80	
			prut průměr 8 mm						
			0,274-0,316				0,266		
			Součet						
38	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů D nad 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	3,529	35 387,10		124 881,08	
			Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500						
			prut průměr 14 mm						
			3,52876				3,529		
			Součet						
14	K	327361040	Výztuž opěrných zdí a valů ze svařovaných stí	t	5,924	30 896,66		-183 031,81	
			1,0590-0,7 48				5,924		
			Součet						
15	K	327591111	Zřízení vyplně za opěrami a protimrazové klíny z jilu	m3	124,300	365,97		-45 490,07	
			124,3-0,000				124,300		
			Součet						
			Úpravy povrchů, bořičky a uzavírání vjezdů						427,20
16	K	531311113	Mazanina tl. do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	0,125	3 422,43		427,80	
			0,125-0,0				0,125		
			Součet						
			Travní výhled						12 169,71
39		894812113	Dno šachtové DN 315	ks	3,000	1 150,8		3 452,4	
40		894812133	roura šachtová DN 315/3000	ks	3,000	1 380,96		4 142,88	
41		894812156	poklop plastový PP pochůzi	ks	3,000	1 524,81		4 574,43	
			Opěrné konstrukce a prací bořičky						13 041,34
18	K	931991211	Výplň dilatačních spár z leštěných plastů tl. 20 mm	m2	1,875	441,01		-826,89	
			1,875-0,0				1,875		
			Součet						
19	K	935112111	Osazení příkopového žlabu do betonu tl. 100 mm z betonových tvarnic š. 500 mm	m	15,000	186,69		-933,45	
			15,000-0,0				15,000		



Příloha č. 2a změnového listu č. 17

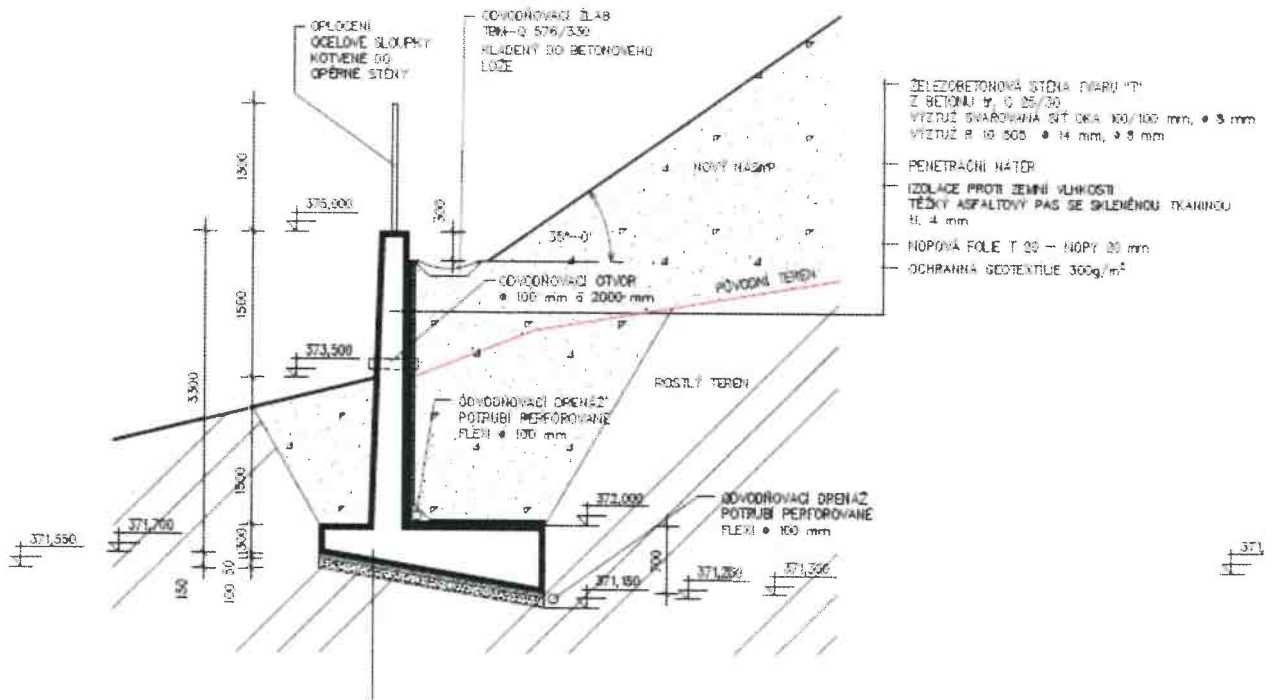
Původní řez opěrnou stěnou

ŘEZ I - I'



Nový řez opěrnou stěnou

ŘEZ I - I'



**Přílohač. 2b ZL.č. 17 - Seznam revize č. 1 projektové dokumentace pro provádění stavby z 07-08/2018**

*Příprava území pro uložení zeminy, opěrná stěna a oplocení, horní nemocnice Náchod, vypracované společností S ateliér s.r.o., Palackého 920, 547 01 Náchod, zodpovědný projektant Ing. Tomáš Šubert (DPS č. 2“)*

<b>SO 01</b>	<b>OPĚRNÁ STĚNA A OPLOCENÍ</b>
<b>C</b>	<b>SITUAČNÍ VÝKRESY</b>
C5.	Katastrální situační výkres
<b>D 1.1</b>	<b>Architektonicko stavebně technické řešení</b>
1.1.5.	Opěrná stěna - půdorys
1.1.6.	Opěrná stěna - řez
1.1.7.	Opěrná stěna - pohled
<b>D 1.2</b>	<b>Stavebně konstrukční řešení</b>
1.2.1.	Technická zpráva - statika
1.2.2.	Statické posouzení
1.2.3.	Výztuž opěrné stěny

Datum	SD č. 6. Denní záznamy stavby ON v odhadě etap	
K2P	<p>zadejme TDS o převzetí viz K2P          OS/B - K2P - 2 vstupy izolace proti vodě          OS/3 - K2P - - - - - 1 - 2009 Kanál          OS/A - K2P - napájecí kabel pro          vodovodní k. provedení (50070)          K2P EUCON - převzetí, jistice sítě DPS          III a IV dílů dle.</p>	
24. 10. 2018	POČASÍ: ZATAŽENO + DEŠT + SILNÝ VÍTR	400 Kč
STŘEŠNÍ	PRACNÍ DŮL: 400 -	1400
	<p>POČET PRACNÍKŮ: 3x THP BAK, 2x THP GEOSAN,          3x GUR, 2x SLUNEČNÍ STRÁŽ, 6x EUCON</p>	
	<p>ZAŘÍZENÍ MECHANIKY: 2x SVS JERÁBY, 3x LACOVÉ          ŽERDLO, KOMPRESOR VEDUCHŮ</p>	
	<p>Procedura publikace stavy - budování oporné          bedy, odhrytí rubiny, vykop. Vykop ve          stěně je proveden demontáží chráněnou          jele skoblička ač je leč se skobličkou          plošnicí. Ve správních polohách          směřují vzhledem k polohy jistice a          stupně ochranných, napájecí k.          Rb - Rt. Kollata a Dělý vzhledem          provádějí pracovníky org. na správně          oporné soli je navržen chránit a materiál          shromážděn.</p> <p>První návrh návrhu demontáže pro kop          byl navržen pro odstraňování demontážních          prvků slunce, které vzhledem          godelový povrchem dle toho kocher.          Ole. Jednotlivé stavy, byly na pro odstra          dle vzhledem provedení provádějí org.</p>	

WWW.OPTYS.CZ

Datum

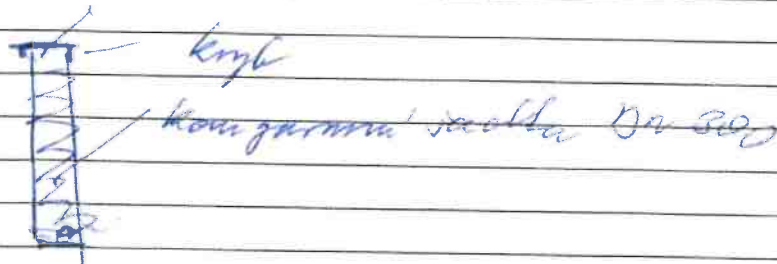
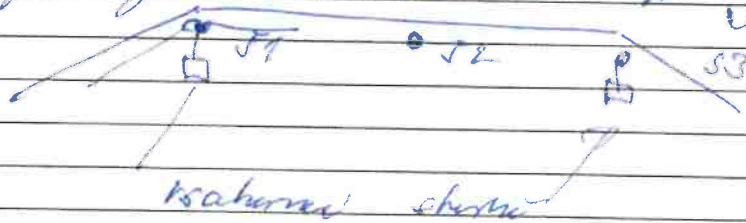
Denní záznamy stavby

Do projektového řešení vložím návrh je  
 soubor let. Své upřesnit od dle návrhu  
 projekce. Tuto skutečnost nutno ověřit  
 prostřednictvím se materiálů stavebních  
 a sachtých dřevě, které budou  
 osazeny po dokončení opravě stě.  
 Podle návrhu je nutno opatřit je kování  
 nepropustnými materiálem a  
 při práci vyhovět pro uspokojení  
 kytou. Součinitel  $k = \max 10^{-9} \text{ m/s}$

2) Isolaci prokročímce se od nadyčím  
 doplnění saktučet dřevěním  
 komponentem a falcu j nebo vyřezat  
 falcu dřevěním. (Geotextilní směs  
 od stě)

3) Nutno osadit sachtu  $\phi 300$  v místě  
 a místě stě nebo domu  
 dřevě (max 3 ks)

4) K provedení požadovaní systémů kování  
 je nutno v místě každé provedení práce!



*Handwritten signature*

# ZMĚNOVÝ LIST

## 018

**Záměna tříd hloubené horniny a demolice původních podzemních kanálů**

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	NA01 - SO10 - Objekt J / NA02 - SO11 - Objekt K / NA09 - SO100 - Příprava území		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	15.11.2018

<b>Odesláno / předáno:</b>	<b>Přílohy / počet listů</b>		
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listy
e-mailem	<b>X</b>	2) Projektové podklady	1 listů, výkresů
osobně	<b>X</b>	3) Fotodokumentace a ostatní přílohy	31 listů

### 1 Technický popis změny:

#### 1.1 Popis původního řešení:

Bylo uvažováno pouze s horninou třídy těžitelnosti do 4.

#### 1.2 Popis nového řešení:

1.2.1 Na některých místech stavební jámy objektu SO 10 a SO 11 je těžena hornina třídy těžitelnosti 5 a 6, místo uvažované třídy těžitelnosti 4.

1.2.2 Na některých místech stavební jámy objektu SO 10 a SO 11 je navíc prováděno bourání betonových bloků a masivů a betonových a zděných konstrukcí původních technologických kanálů.

### 2 Zdůvodnění změny:

1) Při provádění výkopových prací byl obnažen na některých místech stavební jámy objektu SO 10 a SO 11 skalní masiv třídy těžitelnosti 5 a 6. V původním rozpočtu bylo uvažováno pouze s horninou třídy těžitelnosti 4. Po jednání a vyzkoušení bylo rozhodnuto, že těžení horniny třídy 5 lze provádět při zvýšeném úsilí klasickým způsobem rypadlem- bez dopadu do ceny. Horninu třídy 6 však není možné těžít běžným způsobem prováděním a je zapotřebí použít pneumatické kladivo a horninu odlamovat. Rozsah nálezu horniny tř. 6 je zmapován v Příloze č. 2 tohoto změnového listu.

2) Při provádění výkopových prací byly odhaleny nezmapované a tudíž nepředvídatelné betonové konstrukce nad rámec smluvního rozsahu, které bylo nutné rozbít pneumatickým kladivem a likvidovat. Rozsah nálezu horniny tř. 6 je zmapován v Příloze č. 2 tohoto změnového listu.

3) Změna způsobu provádění odtěžení stavební jámy- dolamování skály a odstraňování nalezených energokanálů v rozsahu viz příloha č. 2 má dopad do smluvního harmonogramu postupu prací. Změna způsobu těžení stavební jámy způsobuje prodloužení těžení 1 m3 o 15 až 20 minut déle.

Přílohou č. 2 - situační výkres se zákresem nepředvídatelných nálezů.

Příloha č. 3 - Geodetické zprávy, fotodokumentace.

### 3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

ANO

**X**

NE

### 4 Dopad do smluvních termínů:

**X**



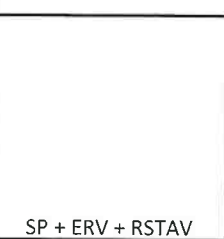
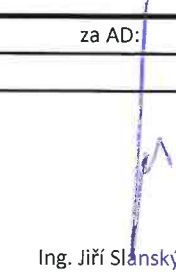
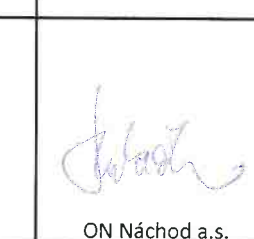

ANO

NE

Posun všech smluvních termínů, vyjma termínu získání kolaudačního souhlasu, o 23 dní.

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	-213 371,93 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	1 696 558,64 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>1 483 186,71 Kč</b>	bez DPH

### 6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
15.11.2018					
 Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nyč Královéhradecký kraj



## Záměna tříd hloubené horniny, demolice podzemních kanálů

1 483 186,71

### NA01.1 - Stavební část, NA02.1 - Stavební část

1 196 180,10

### Práce a dodávky HSV

1 196 180,10

#### D 1 Zemní práce

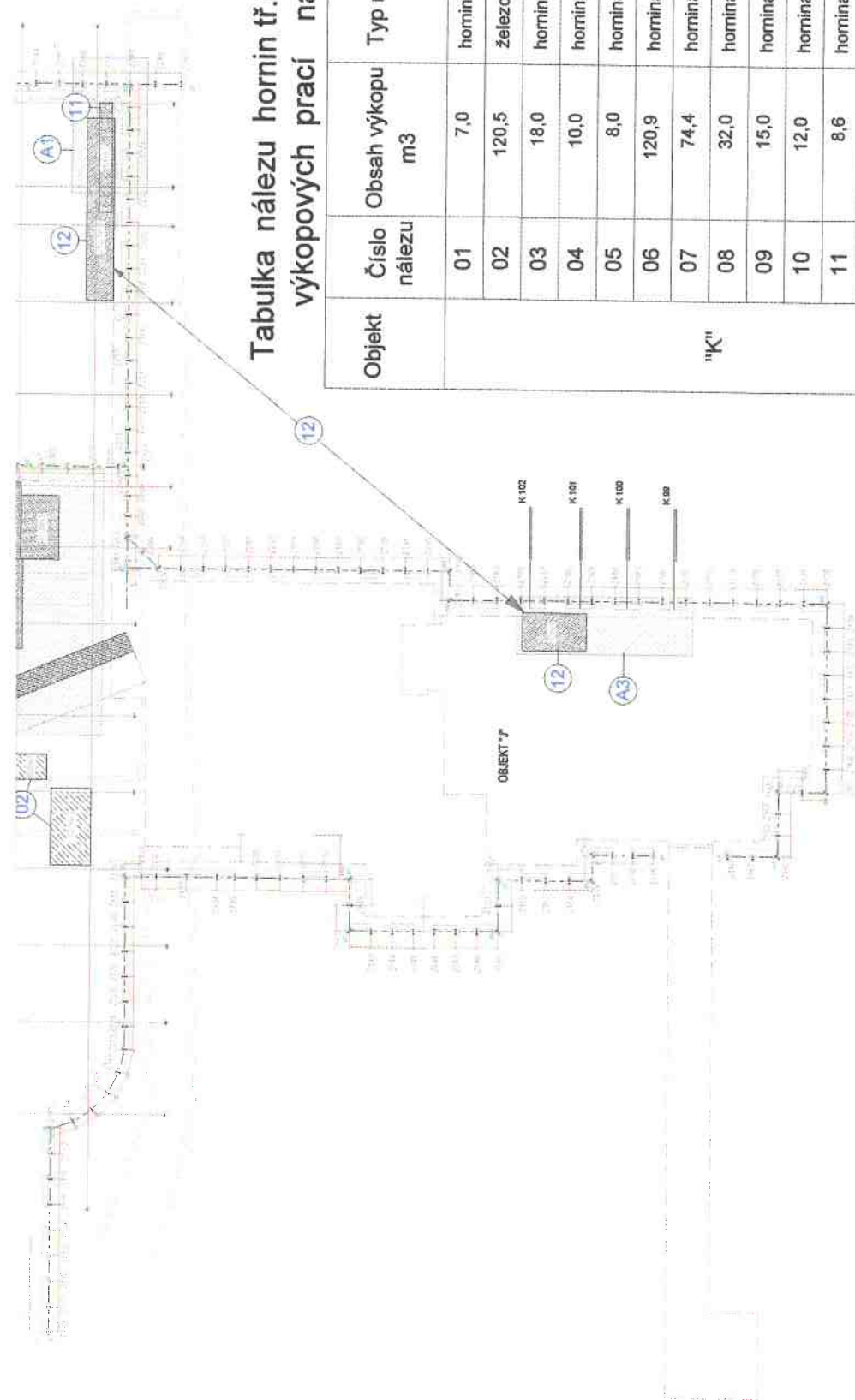
1 196 180,10

D	HSV								
3	K	131301104	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3	m3	-892,000	89,33			-79 682,36
4	K	131301109	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za leptivost horniny tř. 4	m3	-446,000	63,80			-28 454,80
			<i>892*0,5</i>						
5	K	161101104	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m	m3	-62,440	44,66			-2 788,57
			<i>892*0,07</i>						
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-892,000	95,71			-85 373,32
9	K	167101102	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	-892,000	19,14			-17 072,88
600	K	128501101	Dolamování na dně odkopávek a prokopávek v hornině tř. 6	m3	640,900	1 793,33			1 149 345,20
601	K	161101154	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 5 až 7 hl výkopu do 8 m	m3	44,863	573,48			25 728,12
			<i>640,9*0,07</i>						
602	K	162701155	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 5 až 7	m3	640,900	288,66			185 001,55
603	K	167101152	Nakládání výkopku z hornin tř. 5 až 7 přes 100 m3	m3	640,900	77,20			49 477,16
			<b>NA09.3</b>						<b>287 006,61</b>
			<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						<b>238 619,96</b>
23	K	962032231	Bourání zdíva nadzákladového z cihel nebo tvárnice z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3	m3	26,000	493,45			12 829,70
3	K	981511114	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí ze železobetonu	m3	184,620	1 223,00			225 790,26
			<i>Nový přepočít všech bouraných podzemních kanálů</i>		<i>99,370</i>				
			<i>Nalezený žb betonový základ ve výkopu objektu J</i>		<i>120,500</i>				
			<i>Odpočet původní výměry uvažovaného odbourání podzemních kanálů m3 (jště součástí položkového rozpočtu)</i>		<i>-35,250</i>				
			<b>Celkem</b>		<b>184,620</b>				<b>48 386,65</b>
			<b>Přesun sutě</b>						
5	K	997013111	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s použitím mechanizace pro budovy a haly výšky do 6 m	t	491,734	10,63			5 227,13
6	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	491,734	15,95			7 843,16

7	K	997013509	Odvoz suti a vyloučených hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4 425,608	7,98	35 316,35
---	---	-----------	--	---	-----------	------	-----------

Tabulka nálezů hornin tř.6 a energokanáálů při  
výkopových pracích na objektech "J" a "K"

Objekt	Číslo nálezů	Obsah výkopu m <sup>3</sup>	Typ nálezů	Poznámky
"K"	01	7,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	02	120,5	železobeton	zápis v deníku
	03	18,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	04	10,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	05	8,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	06	120,9	hornina tř.6	zápis v deníku
	07	74,4	hornina tř.6	zápis v deníku
	08	32,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	09	15,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	10	12,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	11	8,6	hornina tř.6	zápis v deníku
	12	262,5	hornina tř.6	zápis v deníku
	13	27,5	hornina tř.6	zápis v deníku
	14a	99,37	železobeton	zápis v deníku
14b	26,0	zdivo	zápis v deníku	
"J"	A1	úsek u záporů Z226 (objekt K)	těžitelost výkopku tř.6	Global-Geo,s.r.o. - petrografický popis jarmy a hodnocení (Hradec Králové 11.07.2018)
	A2	úsek mezi záporami Z228 až Z238 (objekt K)	těžitelost výkopku tř.6	Global-Geo,s.r.o. - petrografický popis jarmy a hodnocení (Hradec Králové 27.07.2018)
	A4	úsek mezi osami K1 až K6 a KF až K1 (objekt K)	těžitelost výkopku tř.6	Global-Geo,s.r.o. - petrografický popis jarmy a hodnocení (Hradec Králové 27.09.2018)
	12	45,0	hornina tř.6	zápis v deníku
A3	úsek mezi kotvami K 102 až K 99 (objekt J)	těžitelost výkopku tř.6	Global-Geo,s.r.o. - petrografický popis jarmy a hodnocení (Hradec Králové 27.07.2018)	

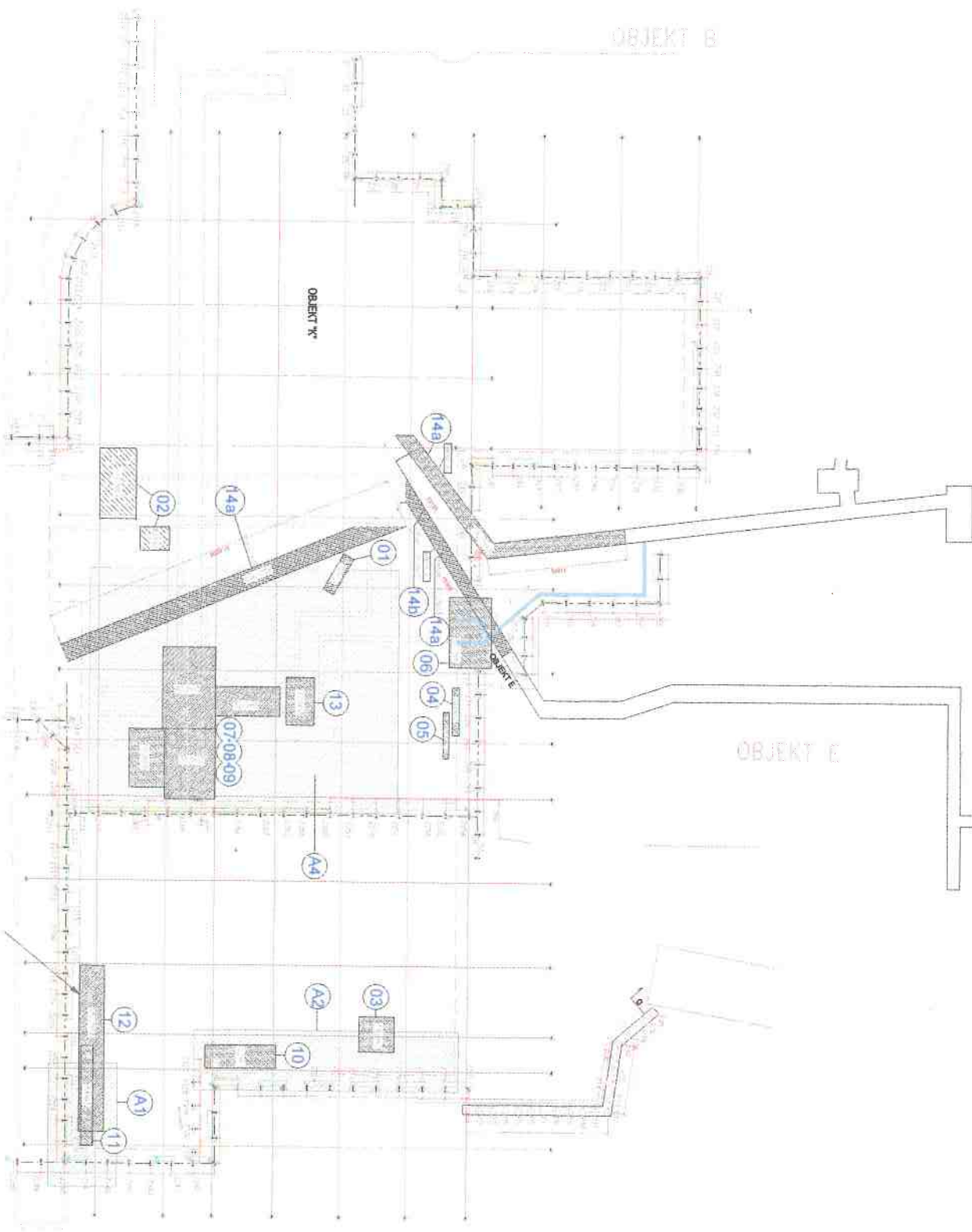


OBJEKT A

OBJEKT B

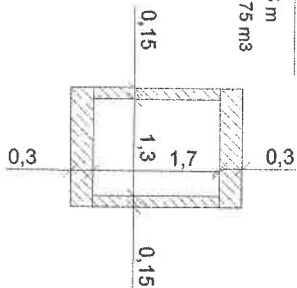
OBJEKT W

OBJEKT E



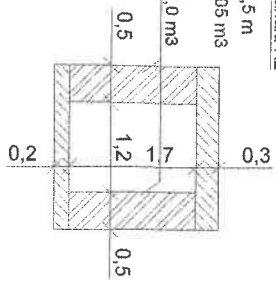
Průřezy řezy kanálu K1

Delka: 25 m  
V<sub>nat</sub> = 36,75 m<sup>3</sup>



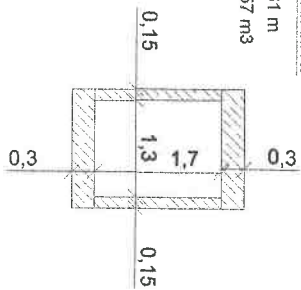
Průřezy řezy kanálu K2

Delka: 15,5 m  
V<sub>nat</sub> = 17,05 m<sup>3</sup>  
V<sub>zám</sub> = 26,0 m<sup>3</sup>



Průřezy řezy kanálu K3

Delka: 31 m  
V = 45,57 m<sup>3</sup>



## Global - Geo, s.r.o.

Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21046

### Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa Modernizace a dostavba

Na základě objednávky firmy BAK **stavební společnost, a.s.** byla provedena prohlídka výkopu jámy pro SO 11 - objekt K mezi záporami Z243 až Z248 a Z222 až Z267, za účelem posouzení tříd **těžitelnosti** výkopku. Geologický profil je vztažen k vršku záporu Z226, kde je relativní 0,00 m níže uvedeného **popisu**.

Výkop jámy je prováděn **nejprve** v deluviálních jílovitých sedimentech níže pak ve **zvětralých až navětralých zpevněných sedimentech podkrkonošské pánve, trutnovského souvrství Českého masivu**. Litologicky se jedná o pískovce paleozoika - spodního permu.

#### Petrografický popis jámy

objekt	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 1001 ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
SO 11 objekt K u záporu Z226	0,00 - 0,45	bez výskytu zemin	-	-
	0,45 - 1,75	jíl se střední <b>plasticitou</b> , pevné konzistence, slabá příměs <b>jemného</b> písku a polozaoblených šterků, červenohnědé barvy	F6 CI	cSi
	1,75 - 2,00	pískovec, mírně zvětralý, místy <b>deskovitě až kostkovitě odlučný</b> po <b>sepnutých</b> plochách diskontinuit, <b>šedé</b> barvy	R4	-
	2,00 - 3,75	pískovec, navětralý, minimum <b>sepnutých</b> diskontinuit, <b>šedočerné</b> barvy	R3	-

Po provedené terénní prohlídce a **makroskopickém posouzení** je dle kapitoly IV **vykopávky** ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedeného místa hodnocen následovně:

- F6 CI - **polohu hodnotíme tř. 3,**
- R4 - **polohu hodnotíme tř. 5,**
- R3 - **uvedenou polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.**

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové 11.07. 2018



**A2****Global - Geo, s.r.o.**Ak. Heyrovského 1178, 500 03 Hradec Králové  
zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Hradci Králové, oddíl C, vložka 21046**Oblastní nemocnice Náchod - I.etapa  
Modernizace a dostavba**

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost, a.s. byla provedena prohlídka výkopu jámy pro SO 11 - objekt K mezi záporami Z228 až Z238, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku. Geologický profil je vztažen k vršku terénu, kde relativní 0,00 m níže uvedeného popisu odpovídá nadmořské výšce 367,15 m n.m.

Výkop jámy je prováděn nejprve v deluviálních jílovitých sedimentech níže pak ve zvětralých až navětralých zpevněných sedimentech podkrkonošské pánve, trutnovského souvrství Českého masivu. Litologicky se jedná o pískovce a slepence paleozoika - spodního permu.

*Petrografický popis jámy*

objekt	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 1001 ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
SO 11 objekt K mezi záporami Z228 až Z238	0,00 - 5,00	jíl se střední plasticitou, pevné konzistence, příměs jemného a středního písku a polozaoblených štěrků, červenohnědé barvy	F6 CI	clSi
	5,00 - 6,50	pískovec až slepenec, mírně zvětralý, deskovitě až lavicovitě odlučný po sepnutých plochách diskontinuit, červenohnědé barvy	R4	-

Po provedené terénní prohlídce a makroskopickém posouzení je dle kapitoly IV vykopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedeného místa hodnocen následovně:

- F6 CI - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - uvedenou polohu řadíme do 5. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové 27.07. 2018



## Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa Modernizace a dostavba

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost, a.s. byla provedena prohlídka výkopu jámy pro SO 10 - objekt J mezi kotvami K102 až K99, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku. Geologický profil je vztažen k vršku terénu, kde relativní 0,00 m níže uvedeného popisu odpovídá nadmořské výšce 361,50 m n.m.

Výkop jámy je prováděn nejprve v deluviálních jílovitých sedimentech níže pak ve zvětralých až navětralých zpevněných sedimentech podkrkonošské pánve, trutnovského souvrství Českého masivu. Litologicky se jedná o pískovce paleozoika - spodního permu.

### *Petrografický popis jámy*

objekt	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 1001 ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
SO 10 objekt J mezi kotvami K102 až K99	0,00 - 3,50	jíl se střední plasticitou, pevné konzistence, slabá příměs jemného až středního písku a polozaoblených šterků, červenohnědé barvy	F6 CI	clSi
	3,50 - 5,50	pískovec, mírně zvětralý, místy deskovitě odlučný po sepnutých plochách diskontinuit, červenohnědé barvy	R4	-
	5,50 - 7,00	pískovec, navětralý, červenohnědý	R3	-

Po provedené terénní prohlídce a makroskopickém posouzení je dle kapitoly IV vykopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedeného místa hodnocen následovně:

- F6 CI - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - polohu hodnotíme tř. 5,
- R3 - uvedenou polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové 27.07. 2018



## Oblastní nemocnice Náchod - I.etapa Modernizace a dostavba

Na základě objednávky firmy BAK stavební společnost, a.s. byla provedena prohlídka výkopu jámy pro objekt K mezi osami K1 až K6 a KF až KI, za účelem posouzení tříd těžitelnosti výkopku. Geologický profil je vztažen k relativní 0,00 m níže uvedeného popisu, který odpovídá **nadmořské výšce 355,31 m n.m.**

Výkop jámy je prováděn nejprve v deluviálních jílovitých sedimentech níže pak ve zvětralých až navětralých zpevněných sedimentech **podkrkonošské pánve, trutnovského souvrství Českého masivu**. Litologicky se jedná o pískovce paleozoika - spodního permu.

### Petrografický popis jámy

objekt	hloubka	popis	zatřídění ČSN 73 1001 ČSN 73 6133	zatřídění ČSN EN ISO 14 688
objekt K mezi osami K1 až K6 a KF až KI	0,00 - 4,00	pískovec, navětralý, jemně až středně zrněný, svrchu minimum sepnutých diskontinuit, k bázi až zdravý, šedé barvy	R3-R2	-

Po provedené terénní prohlídce a **makroskopickém posouzení** je dle kapitoly IV vykopávky ČSN 73 3050 - „Zemní práce“ výkopový materiál z uvedeného místa **hodnocen** následovně:

- R3-R2 - **uvedenou polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.**

Odpovědný řešitel: Ing. Pavel Žaba

Hradec Králové 27.09. 2018





Tabulka nálezů hornin tř.6 a energokanáľů při výkopových prací  
objektů "J" a "K"

na

Objekt	Číslo nálezů	Obsah výkopu (m3)	Typ nálezů	Poznámky
"K"	01	7,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	02	120,5	železobeton	zápis v deníku
	03	18,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	04	10,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	05	8,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	06	120,9	hornina tř.6	zápis v deníku
	07	74,4	hornina tř.6	zápis v deníku
	08	32,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	09	15,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	10	12,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	11	8,6	hornina tř.6	zápis v deníku
	12	262,5	hornina tř.6	zápis v deníku
	13	27,5	hornina tř.6	zápis v deníku
	14a	99,4	železobeton	zápis v deníku
	14b	26,0	zdivo	zápis v deníku
	A1	úsek u záporů Z226 (viz výkres)	težitelnost výkopku - tř.6	Global-Geo, s.r.o., - petrografický popis jamy a hodnocení materialu výkopu, (Hradec Králové 11.07.2018)
A2	úsek mezi záporami Z228 až Z238 (viz výkres)	težitelnost výkopku - tř.6	Global-Geo, s.r.o., - petrografický popis jamy a hodnocení materialu výkopu, (Hradec Králové 27.07.2018)	
A4	úsek mezi osami K1 až K6 a KF až K1 (viz výkres)	težitelnost výkopku - tř.6	Global-Geo, s.r.o., - petrografický popis jamy a hodnocení materialu výkopu, (Hradec Králové 27.09.2018)	
"J"	12	45,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	A3	úsek mezi kotvami K102 až K99 (viz výkres)	težitelnost výkopku - tř.6	Global-Geo, s.r.o., - petrografický popis jamy a hodnocení materialu výkopu, (Hradec Králové 27.07.2018)

**Příloha č. 3 změnového listu č. 18**



Fotodokumentace nálezů s ozn. č. 2



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 2



Fotodokumentace nálezů s ozn. č. 06



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 06



Fotodokumentace nálezů s ozn. č. 0,7, 08,09



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 0.7.08.09



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 0.7.08.09





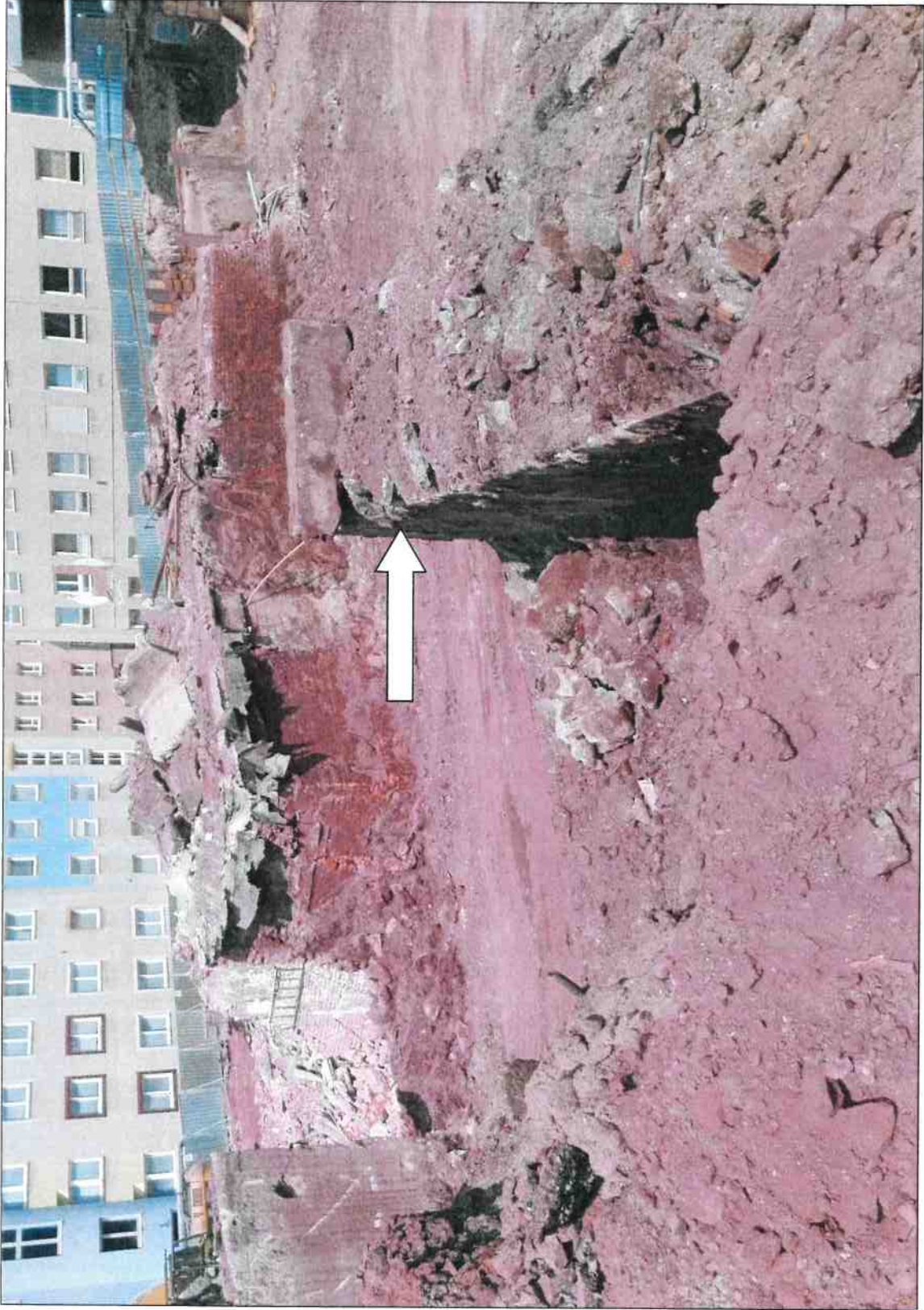
Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 0.7, 08,09



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 11, 12



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 11, 12



Fotodokumentace energokanálu K3



Fotodokumentace energokanálu K3

# ZMĚNOVÝ LIST

019

Doplnění záporového pažení objektu E

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	NA02 - SO11 - Objekt K		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	15.11.2018

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

## 1 Technický popis změny:

### 1.1 Popis původního řešení:

V místě provádění svislého energokanálu v objektu K následně vodorovně vedoucího k objektu D podél objektu E je ponechána proluka mezi záporami Z52, Z72, zajištění objektu E v této části řešeno záporovým pažením výšky 3,5 m (Z 61 až Z 64). Viz příloha č. 3

### 1.2 Popis nového řešení:

Doplnění odskočeného záporového pažení v místě proluky mezi záporami Z52 a Z72 v místě provádění svislého energokanálu v objektu K. Dodatečné zřízení zajištění stavební jámy je provedeno pomocí HEB č. 140 a dočasných lanových kotev a výdřevy (6+1 polí). viz příloha č. 3 a 2

## 2 Zdůvodnění změny:

Při provádění výkopových prací SO11 (svislý energokanal k objektu D) v blízkosti stávajícího objektu E došlo k dotvarování základových konstrukcí a následnému vzniku nových trhlin včetně rozšíření stávajících trhlin v provozovaném objektu E. Výkopové práce byly okamžitě přerušeny, byl proveden zpětný zásyp. Dle pokynu projektanta bylo následně navrženo dodatečné záporové pažení kolem svislého energokanálu dosahující dna výkopu v tomto místě, které zároveň zajišťuje podchycení realizovaných zápor u objektu E. Toto doplnění záporového pažení bylo realizováno z důvodu bezpečnějšího zajištění provozovaného objektu E. Toto dopažení mělo za následek přerušování výkopových prací objektu SO11 (objekt K) - na kolektorech a prohlubních z důvodu zajištění přístupu se stavební mechanizací do místa provádění. Z tohoto důvodu vzniklo zpoždění oproti smluvním termínům o 22 dnů. Viz Příloha č. 4- HMG pažení.

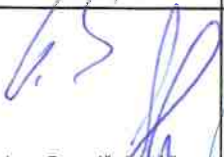


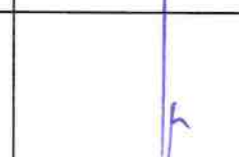


<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>	<b>X</b>	ANO		NE
Navržené řešení viz Příloha č. 2				

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	<b>X</b>	ANO		<b>X</b> NE
--------------------------------------	----------	-----	--	-------------

Posun všech smluvních termínů (tj. včetně uzlových termínů) o 22 dní.

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	451 492,05 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>451 492,05 Kč</b>	bez DPH

## 6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD	za uživatele:	za objednatele:
15.11.2018					
 Ing. František Vaňha Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj

NA02 - SO11 - Objekt K

451 492,05

NA02.1 - Stavební část

451 492,05

Práce a dodávky HSV

451 492,05

Zemní práce

443 635,86

17	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu 4*4*6/2	m3	48,000	248,86	11 945,28
3	K	131301104	Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 5 000 m3 4*4*6/2	m3	48,000	89,33	4 287,84
5	K	151001	D+M dřevěné pažiny pro objekt SO10 a SO11 6 *1 polí 6,4*(1,9+1,5+1,55+1,4+1,1+1,9)+1,3*4	m2	65,040	894,92	58 205,60
712	K	151003	D+M dočasné lanové kotvy 15,7mm 3*12 m, 3*10m	bm	66,000	2 079,10	137 220,60
6	K	15171121	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených výkopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem zápory pískem délky od 0 do 14 m heb 140 délky 9 m 6 ks	m	54,000	1 672,32	90 305,28
7	M	130107200	Ocel profilová v jakosti I 375 ocel profilová I IPN h=180 mm	t	1,820	18 983,11	34 545,46
8	K	151712111	Převážka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převážky zavojená 6*2	m	12,000	4 429,39	53 152,68
11	K	161101104	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m 48*0.07	m3	3,360	44,66	150,06
12	K	162301102	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	96,000	38,28	3 674,88
	K	278311025	Zátávka kotevnic otvorů z betonu TRř. C 8/10 objemu nad 1 m3 "plocha pažení * 0,3 m průměrná hloubka zalití"	m3	19,512	2 570,12	50 148,18
0		998	Přesun hmot				7 856,19
121	K	998012024	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výroby a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 24 do 36 m	t	49,748	157,92	7 856,19

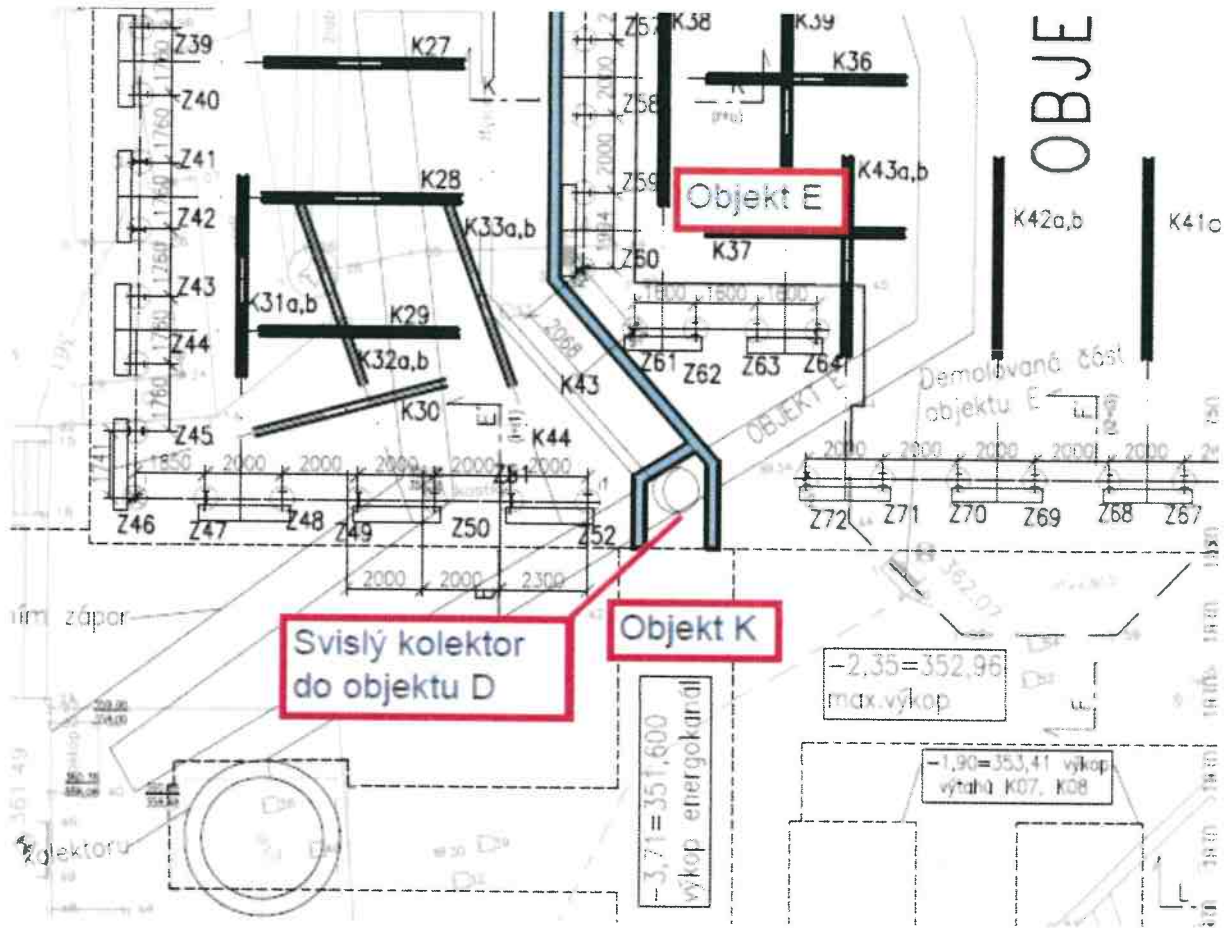






Příloha č. 3 změnového listu č. 19

Původní řešení záporové stěny u objektu E



Odkopané místo mezi záparami Z 52 a Z72



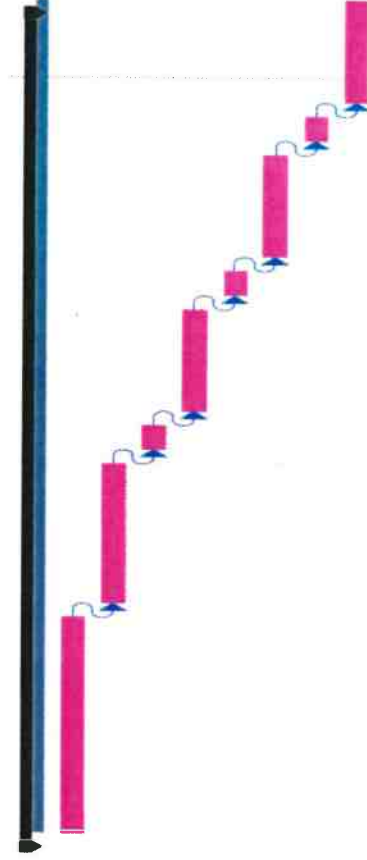
Nové řešení – doplnění záporové stěny u objektu E



## Příloha č. 4 změnového listu č. 19

### SO 11

421	Dodatečné pažení stavební jány pod objektem E	22 d?	12.10. 18	02.11. 18
422	Zpracování projektové dokumentace	6 d	12.10. 18	17.10. 18
423	Vyvrtání a osazení zápor	4 d	18.10. 18	21.10. 18
424	Vyvrtání kotev 1.a 2. kotevní úprvné	1 d	22.10. 18	22.10. 18
425	Výkop + vydrva po 1.KÚ	3 d	23.10. 18	25.10. 18
426	Osazení převázek a napnutí kotev 1.KÚ	1 d?	26.10. 18	26.10. 18
427	Výkop + vydrva po 2.KÚ	3 d	27.10. 18	29.10. 18
428	Osazení převázek a napnutí kotev 2.KÚ	1 d?	30.10. 18	30.10. 18
429	Výkop + vydrva na ZS	3 d	31.10. 18	02.11. 18



# ZMĚNOVÝ LIST

20

**Vodní hospodářství-neralizace rušení vodovodu**

<b>Stavba:</b>	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
<b>Objekt:</b>	202.02 - Přeložka vodovodní přípojky - rušený vodovod		
<b>Předkládá:</b>	Společnost GEOSAN - BAK - NEMOCNICE NÁCHOD	<b>Datum:</b>	15.11.2018

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

**1 Technický popis změny:**

**1.1 Popis původního řešení:**  
 Stávající potrubí OC DN 50 mm bude v délce 65,0 m odstraněno včetně stávající vodoměrné šachty DN 1500 mm na potrubí. Funkci tohoto rozvodu nahradí nová přípojka v rámci SO 404.04.

**1.2 Popis nového řešení:**  
 Odstranění nebude provedeno.

**2 Zdůvodnění změny:**  
 Na základě jednání s uživatelem ON Náchod bylo zjištěno, že vodovodní přípojka, která se měla překládat ( SO 404.04) se v předpokládaném místě nenachází a byla již dříve zrušena a odpojena.

<b>3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
--	-----	----------	----

<b>4 Dopad do smluvních termínů:</b>	ANO	<b>X</b>	NE
--------------------------------------	-----	----------	----

<b>5 Náklady:</b>	Cena méněprací (odpočet):	-	-242 948,57 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	0,00 Kč	bez DPH
	<b>Výsledná ceny změny:</b>		<b>-242 948,57 Kč</b>	bez DPH

**6 Schválil:**

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
20.8.2018					
 Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	 SP + ERV + RSTAV	 SP + ERV + RSTAV	 Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	 ON Náchod a.s.	 Ing. Václav Nýč Královéhradecký kraj

## NA10.2 - Vodní hospodářství-rušení vodovodu

### 202.02 - Přeložka vodovodní přípojky - rušený vodovod

-242 948,57

-237 700,47

-110 921,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV					
D	1	Zemní práce					
1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> z kameniva drceného tl 300 mm	m <sup>2</sup>	-71,500	51,27	-3 665,81
PP			Odstranění podkladu nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost suché 0,4 t/m <sup>2</sup>				
VV			65,0*1,1		-71,500		
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m <sup>2</sup> živičných tl 100 mm	m <sup>2</sup>	-71,500	41,93	-2 998,00
PP			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivé přes 50 m <sup>2</sup> do 200 m <sup>2</sup> živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost suché 0,120 t/m <sup>2</sup>				
VV			65,0*1,1		-71,500		
3	K	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase	m <sup>2</sup>	-71,500	127,69	-9 129,84
PP			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 50 mm				
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost suché 0,120 t/m <sup>2</sup>				
VV			65,0*1,1		-71,500		
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	-78,000	178,13	-13 894,14
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m <sup>3</sup>				
VV			65,0*1,0*1,2		-78,000		
5	K	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m <sup>3</sup>	-23,400	11,36	-265,82
PP			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3				
P			<i>Poznámka k položce:</i> příplatek za lepvost 30%				
VV			78*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		-23,400		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m <sup>3</sup>	-78,000	215,71	-16 825,38
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
7	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovně)	t	-140,400	159,52	-22 396,61
PP			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovně)				
P			<i>Poznámka k položce:</i> specifická hmotnost zeminy 1,8 t/m <sup>3</sup>				
VV			78,0*1,8		-140,400		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m <sup>3</sup>	-78,000	65,15	-5 081,70
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
VV			výměna výkopku za štěrkodrt				
VV			78,0		-78,000		
9	M	5833120201	štěrkodrt netříděná do 100 mm	t	-156,000	235,03	-36 664,68
PP			štěrkodrt netříděná do 100 mm				
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost 2 t/m <sup>3</sup>				
VV			78*2 *Přepočtené koeficientem množství		-156,000		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					
10	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	-2,418	1 487,96	-3 597,89
PP			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m <sup>2</sup> ve stokách ze zděva z prostého betonu				
P			<i>Poznámka k položce:</i> hmotnost suché 2,8 t/m <sup>3</sup>				
VV			stávající vodoměrná šachta				
VV			(PI*1,8*10,9*0,9-0,75*0,75)		-1,400		
VV			2*PI*0,9*0,9*0,2		-1,018		
VV			Součet		-2,418		
D	5	Komunikace pozemní					
11	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	m <sup>2</sup>	-71,500	139,45	-9 970,68
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
VV			65,0*1,1		-71,500		
12	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m <sup>2</sup>	-71,500	306,94	-21 946,21
PP			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm				
VV			65,0*1,1		-71,500		
13	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m <sup>2</sup>	-71,500	255,56	-18 272,54
PP			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm				
VV			65,0*1,1		-71,500		
14	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-71,500	21,76	-1 555,84
PP			Postřík živičný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m <sup>2</sup>				
VV			65,0*1,1		-71,500		
15	K	573211111	Postřík živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	-71,500	13,71	-980,27
PP			Postřík živičný spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m <sup>2</sup>				
VV			65,0*1,1		-71,500		
16	K	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m <sup>2</sup>	-71,500	271,60	-19 419,40
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
VV			65,0*1,1		-71,500		

D	8	Trubní vedení							-397,47
17	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	-1,000	397,47			-397,47
PP			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 kg						
P			Podmíněná k položce: Instalace celé G. 1 1						
D	9	Ostatní konstrukce a práce-bourání							-32 243,58
18	K	919112222	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	-132,200	62,84			-8 307,45
PP			Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu						
VV			2*65,0+2*1,1		-132,200				
19	K	919121121	Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	-132,200	107,91			-14 265,70
PP			Těsnění spár závlukou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnícím profilem						
VV			2*65,0+2*1,1		-132,200				
20	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	-132,200	73,15			-9 670,43
PP			Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm						
VV			2*65,0+2*1,1		-132,200				
D	997	Přesun sutě							-18 394,63
21	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	-56,113	139,37			-7 820,47
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km						
VV			56,113		-56,113				
22	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	-505,017	4,46			-2 252,38
PP			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km						
VV			56,113*9		-505,017				
23	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	-22,094	170,16			-3 759,52
PP			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)						
VV			12,942*9,152		-22,094				
24	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	-28,600	159,52			-4 562,27
PP			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)						
VV			28,6		-28,600				
D	M	Práce a dodávky M							-5 248,10
D	23-M	Montáže potrubí							-5 248,10
25	K	230081037R	Demontáž potrubí do šrotu do 10 kg D 51 mm, tl 2,6 mm	m	-65,000	80,74			-5 248,10
PP			Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotnosti do 10 kg připojovací rozměr D 51, tl. 2,6 mm						
P			Podmíněná k položce: Instalace celé B. 2/23 6710						