

Obj.

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: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „objednatel“)

a

Společnost GEOSAN – BAK – NEMOCNICE NÁCHOD

Vedoucí společník

se sídlem: GEOSAN GROUP a.s.
U Nemocnice 430, 280 02 Kolín
zastoupená: 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: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]

a

Společník

se sídlem: BAK stavební společnost a.s.
Žitenická 871/1, 190 00 Praha 9
zastoupená: 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.

V Hradci Králové dne

V TRÁZE dne 10.12.2018

Za objednatele:

Za zhotovitele:
Společnost GEOSAN – BAK – NEMOCNICE
NÁCHOD

.....
PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman

.....
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

Strana 2/3

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	útrak 1. 2018	2018	Půlrok 2. 2018	Půlrok 1. 2019	Půlrok 2. 2019	Půlrok 1. 2020	2020	Půlrok 2. 2020	Půlrok 1. 2021	2021	Půlrok 2.
221	Medicínální plyny - OBJEKT J	370 d	28.03.19	31.03.20											
222	Hrubé rozvody medicínálních plynů _ páteřní rozvody, stoupačky	210 d	28.03.19	23.10.19											
231	Kompletace rozvodů medicínálních plynů	107 d	16.12.19	31.03.20											
239	Omitky vnitřní	139 d	22.04.19	07.09.19											
239	Sádkartonové stěny, předstěny	169 d	15.03.19	30.08.19											
269	Podlahy betonové	128 d	06.05.19	10.09.19											
272	Podlahy anhydritové	129 d	24.05.19	29.05.19											
280	Akustické obklady	35 d	03.08.19	07.07.19											
285	Podlahy zdvojené	14 d	09.08.19	22.08.19											
287	Podhled minerální _ rastrovy	227 d	19.08.19	01.04.20											
305	Keramické obklady, obklady PVC	220 d	22.07.19	26.02.20											
314	Malby a nátěry	216 d	02.08.19	04.03.20											
323	Podlahové stěrky epoxidové	94 d	08.12.19	11.03.20											
331	Podlahy povlaskové	94 d	16.12.19	18.03.20											
338	Výplně otvorů vnitřní	206 d	02.09.19	25.03.20											
347	Kompletace	181 d	04.10.19	01.04.20											
356	Revize zkoušky, atesty, vyměňková stanice, vakuová stanice	1 týden	03.12.19	09.12.19											
357	Revize zkoušky atesty	2 týden	02.04.20	15.04.20											
358	SO 010 Objekt "J" - dokončení	0 týden	15.04.20	15.04.20											
359	SO 011 Objekt "K" - Komplement	568 d	28.05.18	30.07.20											
360	Zemní práce	132 d	28.05.18	27.11.18											
361	Pažení stavební jámy	118 d	28.05.18	07.11.18											
362	Pažení stavební jámy - pilotová stěna	56 d	30.05.18	15.08.18											
375	Pažení stavební jámy - jihovýchod	54 d	28.05.18	08.08.18											
385															
386	Pažení stavební jámy - dvorní část	35 d	18.06.18	05.08.18											
392	Pažení stavební jámy - podzemní krček	102 d	15.06.18	24.09.18											
399	Pažení stavební jámy, doplnění pažení budova E-pilotová stěna	13 d	22.07.18	03.08.18											
405	Pažení stavební jámy - štít budovy E	107 d	24.07.18	07.11.18											
414	Dodatečné pažení stavební jámy pod objektem E	22 d	12.10.18	02.11.18											
415	Zpracování projektové dokumentace	8 d	12.10.18	17.10.18											
416	Vyvrtání a usazení zápatí	4 d	18.10.18	21.10.18											
417	Vyvrtání kotvě 1 a 2 - kotvení úspně	1 d	22.10.18	22.10.18											
418	Výkop + vydrava po 1 KU	3 d	23.10.18	25.10.18											
419	Osazení převážek a napnutí kotvě 1 KU	1 d	26.10.18	26.10.18											
420	Výkop + vydrava po 2 KU	3 d	27.10.18	29.10.18											
421	Osazení převážek a napnutí kotvě 2 KU	1 d	30.10.18	30.10.18											
422	Výkop + vydrava na ZS	3 d	31.10.18	02.11.18											
423	Pažení stavební jámy, odskok 2.NP + plocha K	46 d	16.08.18	24.09.18											
429	Výkopy	103 d	17.08.18	27.11.18											
430	Výkopy - základová spára	103 d	17.08.18	27.11.18											
431	Výkopy_ základová spára -100mm_ 1.NP_ dvorní část	5 d	20.08.18	24.08.18											
432	Výkopy_ základová spára -100mm_ 1.NP_ krček A-K	3 d	03.10.18	05.10.18											
433	Výkopy_ základová spára -100mm_ 1.NP	21 d	23.09.18	13.10.18											
434	Výkopy prahu přes kolektor - objekt K	5 d	03.11.18	07.11.18											
435	Výkopy_ kanály + dojezdy vytahu - fáze 1 - ZHORŠENA TĚŽITELNOST ZEMINY	21 d	16.09.18	06.10.18											
436	Výkopy_ základová spára -100mm_ 1.NP_ fáze 2	7 d	09.10.18	15.10.18											
437	Výkopy_ kanály_ ZS + dojezdy vytahu - fáze 2	7 d	03.11.18	09.11.18											
438	Výkopy_ základová spára_ 2.NP	4 d	17.08.18	20.08.18											
439	Výkopy kanály + dojezdy 2.NP - ZHORŠENA TĚŽITELNOST ZEMINY	20 d	21.08.18	09.09.18											
440	KANALIZACE pod ZD - Objekt K	59 d	28.09.18	25.11.18											
445	ZS - dorovnání po kanalizaci	2 d	26.11.18	27.11.18											
447	Založení stavby	292 d	28.07.18	29.05.19											
448	Přelivy	48 d	28.07.18	13.09.18											
455	Podkladní beton + přízdívky	132 d	27.08.18	19.01.19											
458	Hutné zasypy	229 d	29.09.18	29.05.19											
477	Hydroizolace spodní stěby	215 d	24.09.18	10.05.19											
486	Ochranná vrstva	206 d	08.10.18	15.05.19											
502	Montáž vězových jeřábů	26 d	16.08.18	10.09.18											
505	Monolitické železobetonové konstrukce - SO11	332 d	13.10.18	23.09.19											
506	Základové desky, kanály, šachty vytahu	69 d	18.10.18	08.01.19											
515	Železobetonové konstrukce 1.NP	75 d	24.10.18	20.01.19											
522	Železobetonové konstrukce 2.NP	129 d	13.10.18	04.03.19											
530	Železobetonové konstrukce 3.NP	50 d	13.02.19	03.04.19											
533	Železobetonové konstrukce 4.NP	50 d	15.03.19	03.05.19											
536	Železobetonové konstrukce 5.NP	50 d	14.04.19	02.06.19											
539	Železobetonové konstrukce 6.NP	50 d	14.05.19	02.07.19											
542	Železobetonové konstrukce 7.NP	56 d	13.06.19	10.08.19											

Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

Strana 377

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
546	Železobetonové konstrukce 8.NP	51 d	13.07.19	01.09.19								
550	Železobetonové konstrukce 9.NP	35 d	03.08.19	06.09.19								
554	Odbednění monolitických konstrukcí_ SO 11	225 d	11.02.19	23.08.19								
564	Síťovní plášť	179 d	02.08.19	27.01.20								
565	Síťová terasa nad 6.NP_skladba S02	179 d	02.08.19	27.01.20								
566	Parotěsná zábrana	10 d	02.06.19	11.08.19								
567	Teplotní izolace, hydroizolace	14 d	12.08.19	25.08.19								
568	Klempířské konstrukce	14 d	19.08.19	01.09.19								
569	Terasové palubky, dřevoplast	14 d	14.01.20	27.01.20								
570	Síťová terasa nad 7.NP_skladba S1	125 d	19.08.19	21.12.19								
571	Parotěsná zábrana	14 d	19.08.19	01.09.19								
572	Teplotní izolace, hydroizolace	60 d	26.08.19	24.10.19								
573	Klempířské konstrukce	30 d	18.10.19	16.11.19								
574	Težné kamenné	21 d	01.12.19	21.12.19								
575	Síťová terasa nad 7.NP_skladba S2	155 d	19.08.19	20.01.20								
576	Parotěsná zábrana	14 d	19.08.19	01.09.19								
577	Teplotní izolace, hydroizolace	60 d	26.08.19	24.10.19								
578	Klempířské konstrukce	30 d	25.10.19	23.11.19								
579	Terasové palubky	10 d	22.12.19	20.01.20								
580	Síťová terasa nad 7.NP_skladba S3	104 d	02.09.19	14.12.19								
581	Parotěsná zábrana	14 d	02.09.19	15.09.19								
582	Teplotní izolace, hydroizolace	45 d	30.09.19	13.11.19								
583	Vegetační souvrství	30 d	15.11.19	14.12.19								
584	Síťová terasa nad 8.NP_skladba S1	88 d	16.09.19	12.12.19								
585	Parotěsná zábrana	14 d	16.09.19	29.09.19								
586	Teplotní izolace, hydroizolace	30 d	30.09.19	29.10.19								
587	Klempířské konstrukce	21 d	23.10.19	12.11.19								
588	Težné kamenné	21 d	22.11.19	12.12.19								
589	Síťová terasa nad 8.NP_skladba S2	95 d	16.09.19	19.12.19								
590	Parotěsná zábrana	5 d	16.09.19	20.09.19								
591	Teplotní izolace, hydroizolace	14 d	30.09.19	13.10.19								
592	Klempířské konstrukce	14 d	14.10.19	27.10.19								
593	Terasové palubky	21 d	29.11.19	19.12.19								
594	Síťová terasa nad 8.NP_skladba S3	67 d	16.09.19	21.11.19								
595	Parotěsná zábrana	7 d	16.09.19	22.09.19								
596	Teplotní izolace, hydroizolace	14 d	30.09.19	13.10.19								
597	Vegetační souvrství	21 d	01.11.19	21.11.19								
598	Síťová terasa nad 9.NP_skladba S1, S3	49 d	20.09.19	07.11.19								
599	Parotěsná zábrana	7 d	20.09.19	26.09.19								
600	Teplotní izolace, hydroizolace	21 d	27.09.19	17.10.19								
601	Klempířské konstrukce	7 d	11.10.19	17.10.19								
602	Vegetační souvrství	21 d	18.10.19	07.11.19								
603	Težné kamenné	7 d	18.10.19	24.10.19								
604	ZAJIŠTĚNÍ PROTI ZATĚKÁNÍ - OBJEKT K (SO11)	0 d	29.09.19	29.09.19								
605	Opětštění budovy	367 d	30.04.19	30.04.20								
606	Výplně otvorů vnější	164 d	30.04.19	30.10.19								
615	Kontaktní fasáda, lamely	28 d	16.09.19	13.10.19								
624	Hliníkové fasádní lamely	42 d	25.10.19	05.12.19								
630	Provětrávaný skládaný skleněný plášť, žaluzie	194 d	20.10.19	30.04.20								
641	Vnitřní prostory otláčích podlaží	543 d	04.02.19	30.07.20								
645	Zdivo výplňové, odvodové	188 d	06.04.19	13.10.19								
654	Zdivo vnitřní výplňové	252 d	04.02.19	13.10.19								
664	Rozvody VZT	426 d	02.03.19	30.04.20								
665	Hrubé rozvody VZT, páteřní rozvody, stoupačky	240 d	02.03.19	27.10.19								
678	Strojovny VZT	256 d	10.07.19	30.04.20								
684	Rozvody ÚT, RTCH	437 d	19.02.19	30.04.20								
685	Hrubé rozvody ÚT, RTCH, páteřní rozvody, stoupačky	254 d	19.02.19	30.10.19								
701	Strojovny, ÚT, RTCH	310 d	26.06.19	30.04.20								
708	Podlahové rozvody ÚT, RTCH	244 d	08.07.19	07.03.20								
718	Rozvody ZTI, elektro	423 d	11.03.19	06.05.20								
719	Hrubé rozvody ZTI, elektro, páteřní rozvody, stoupačky	234 d	11.03.19	30.10.19								
724	Strojovny, ZTI, elektro	295 d	17.07.19	06.05.20								
738	Rozvody ZTI, elektro, sádkartonové konstrukce	189 d	06.05.19	10.11.19								
742	Medicinní plyny - OBJEKT K	461 d	07.03.19	09.06.20								
743	Hrubé rozvody medicinních plynů OBJEKT K, páteřní rozvody, stoupačky	233 d	07.03.19	25.10.19								
759	Kompresorovna, redukční stanice	45 d	26.10.19	09.12.19								
759	Kompletace rozvodu medicinních plynů	180 d	13.12.19	09.06.20								
765	Omkity vnitřní	291 d	15.05.19	29.02.20								
782	Sádkartonové stěny, předstěny	301 d	11.03.19	05.01.20								
801	Podlahy betonové	14 d	29.05.19	11.06.19								

Strana 4 / 7

30 11 18

Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

Strana 5 / 7

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	úlok 1, 2018	2018	Pulok 2, 2018	2019	Pulok 2, 2019	2020	Pulok 1, 2020	2020	Pulok 2, 2020	2021	Pulok 1, 2021	2021	Pulok 2, 2021
1028	Podlahová stěrka	7 d	29.07.18	04.08.18													
1029	Malby a natěry	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	Přípravné práce - dělení stěny odpojení sítí	7 d	29.07.19	04.08.19													
1032	Bourací práce	448 d	21.05.18	25.08.19													
1033	Vybourání dveří do kůldoru	7 d	21.05.18	27.05.18													
1034	Demontáž okna	7 d	19.08.18	25.08.18													
1035	Demontáž vnitřního vybavení	7 d	05.08.19	11.08.19													
1036	Demontáž vyplně otvoru podhledu	7 d	05.08.19	11.08.19													
1037	Odstavení povrchových úprav - stěny podlahy	7 d	12.08.19	18.08.19													
1038	Bourání přech. 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	Osazení nového okna	7 d	26.08.19	01.09.19													
1042	Začistění fasády	3 týdny	18.06.19	08.07.19													
1043	Začistění fasády	21 d	02.09.19	22.09.19													
1044	Zdivo vnitřní vyplňové	7 d	26.08.19	01.09.19													
1045	Hrubé rozvody VZT, ZT, silnoproud, slaboproud	3 týdny	02.09.19	22.09.19													
1046	Omítky vnitřní	7 d	16.09.19	22.09.19													
1047	Doplnění / vyrovnání podlah	7 d	23.09.19	29.09.19													
1048	Podhledy (Doplnění podhledu)	7 d	23.09.19	29.09.19													
1049	Malby a natěry	7 d	24.02.20	01.03.20													
1050	Výplně otvoru vnitřní	7 d	02.03.20	08.03.20													
1051	Kompletace	7 d	02.03.20	08.03.20													
1052	Podlahy povlakové	7 d	09.03.20	15.03.20													
1053	Atesty, revize	7 d	16.03.20	22.03.20													
1054	Budova "A" - úpravy pro propojení budov "A" a "K" - 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	10.01.19													
1057	Přípravné práce - dělení 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													
1060	Výplně otvoru vnější	4 d	19.12.18	05.01.19													
1061	Omítky vnitřní	3 d	06.01.19	08.01.19													
1062	Doplnění / vyrovnání podlah	3 d	06.01.19	08.01.19													
1063	Malby a natěry	2 d	09.01.19	10.01.19													
1064	Výplně otvoru vnitřní	2 d	09.01.19	10.01.19													
1065	Stavební úpravy na jižním průčelí	658 d	20.05.18	22.03.20													
1066	Demolice jižní části budovy "E"	14 d	21.06.18	04.07.18													
1067	Bourací práce	131 d	20.05.18	27.09.18													
1068	Střešní plášť	71 d	07.10.19	27.10.19													
1069	Zateplení jižní štítové stěny	21 d	07.10.19	27.10.19													
1070	Zdivo vnitřní vyplňové	7 d	09.06.18	15.06.18													
1071	Hrubé rozvody	7 d	16.06.18	22.06.18													
1072	Omítky vnitřní	7 d	09.01.19	15.01.19													
1073	Doplnění / vyrovnání podlah	7 d	16.01.19	22.01.19													
1074	Malby a natěry	7 d	09.03.20	15.03.20													
1075	Výplně otvoru vnitřní	7 d	16.03.20	22.03.20													
1076	Kompletace	7 d	16.03.20	22.03.20													
1077	Atesty, revize	7 d	23.03.20	29.03.20													
1078	SO 022 - Stavební úpravy - budova "E" - dokončení	0 d	29.03.20	29.03.20													
1079	SO 024 Únikové schodiště u budovy "E"	201 d	05.06.18	05.01.19													
1080	Přípravné práce	7 d	05.06.18	11.06.18													
1081	Výkopy	4 d	12.06.18	15.06.18													
1082	Zakladové patky	4 d	12.07.18	15.07.18													
1083	Ocelová konstrukce - montáž	20 d	03.12.18	05.01.19													
1084	INŽENÝRSKÉ OBJEKTY	728 d	30.04.18	10.05.20													
1085	SO 100 - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	461 d	30.04.18	18.05.19													
1086	101.04 Demolice - Hospodářská budova	121 d	30.04.18	28.08.18													
1087	101.14 Demolice apsidy a únikového schodiště s lávkou u budovy "E"	21 d	14.08.18	04.10.18													
1088	101.15 Bourání stávajících komunikací, zpevněných ploch a zídek	400 d	01.05.18	18.06.19													
1089	101.15 Bourání stávajících komunikací, zpevněných ploch a zídek - podél	400 d	01.05.18	18.06.19													
1090	101.16 Bourání drobných objektů u hospodářské budovy	21 d	01.05.18	21.05.18													
1091	101.16 Bourání drobných objektů u hospodářské budovy	3 týdny	01.05.18	21.05.18													
1092	101.17 Demolice nadzemního koridoru mezi budovami "A" - hospodářská budova - "D"	14 d	14.05.18	27.05.18													
1093	101.17 Demolice nadzemního koridoru mezi budovami "A" - hospodářská	2 týdny	14.05.18	27.05.18													
1094	SO 200 - RUŠENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	714 d	30.04.18	26.04.20													

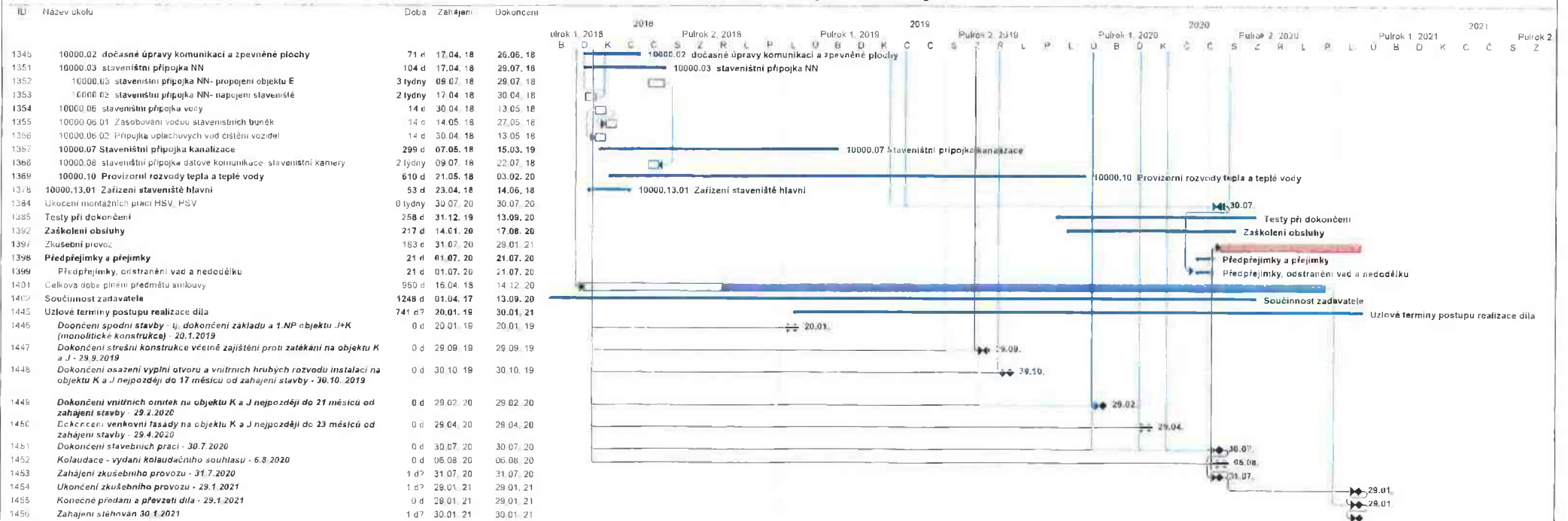
Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

Strana 4 z 7

ID	Název úkolu	Doba	Zahájení	Dokončení	útok 1. 2018	2018	Pulrok 2. 2018	Pulrok 1. 2019	2019	Pulrok 2. 2019	Pulrok 1. 2020	2020	Pulrok 2. 2020	Pulrok 1. 2021	2021	Pulrok 2.
1126	201.02 Zrušení kanalizačních přípojek bývalého reditelství a chirurgie F	2 týdny	18.05.18	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 vpustí	2 týdny	23.09.18	06.10.18												
1131	201.06 Rušení úsek stoky kanalizace nb sktu L	2 týdny	20.01.19	02.02.19												
1132	202.01 Zrušení vodovodní přípojky k bývalým objektům skladu a ředitelství	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 NN domovních objektů	2 týdny	29.11.18	12.12.18												
1135	206.01 Zrušení parovodních přípojek mezi stávající VS a bývalými budovami M12 a ředitelství	2 týdny	25.06.18	08.07.18												
1136	206.02 Zrušení parovodní přípojky ze šachty S 5 do budovy "F" (stará infekce)	2 týdny	30.07.18	12.08.18												
1137	208.03 Zrušení parovodní přípojky ze stávající 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	13.11.18	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 bývalým odpadovým hospodářstvím a budovou "D"	2 týdny	13.04.20	26.04.20												
1141	209.04 Zrušení rozvodu VO mezi starou infekcí a oblohou 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	SO 400 - AREÁLOVÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ	728 d	30.04.18	10.05.20												
1144	403.00 Kanalizace	269 d	04.10.18	13.07.19												
1145	DR1 Drenážní potrubí DR1	217 d	25.11.18	13.07.19												
1146	Drenážní potrubí DR1_ D1.2 - DR 1.2	90 d	15.01.19	14.04.19												
1147	Drenážní potrubí DR1_ DR 1.2 - DR 1.4	90 d	15.04.19	13.07.19												
1148	Drenážní potrubí DR1_ DR 1.4 - DR 1.5- stavební jáma J	2 týdny	25.11.18	06.12.18												
1149	403.02 Dešť. kanalizace Stoka D1	127 d	02.12.18	21.04.19												
1150	Dešť. kanalizace Stoka D1.1 - D1.2	30 d	02.12.18	14.01.19												
1151	Dešť. kanalizace Stoka D1.2 - D1.4	30 d	22.01.19	20.02.19												
1152	Dešť. kanalizace Stoka D1.4 - D1.5 - D1.6	30 d	21.02.19	22.03.19												
1153	Dešť. kanalizace Stoka D1.5 - D1.8	30 d	23.03.19	21.04.19												
1154	403.03 Dešť. kanalizace mezi sachty D1.01 - napojení na veřejnou dešťovou kanalizaci	30 d	02.12.18	14.01.19												
1155	403.04 Provozovní propojení stoky D1 s jednotnou areálovou kanalizací	30 d	09.12.18	21.01.19												
1156	403.05 Provozovní čerpání 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 Dešťová přípojka D2 (objektu skladu mediplynu)	1 týden	24.02.19	02.03.19												
1159	403.09 Stoka J1	87 d	04.10.18	12.01.19												
1160	403.11 Splátek. kanalizace z objektu "K" do sachty J1.01 (Stoka J3)	2 týdny	18.10.18	31.10.18												
1161	403.12 Stoka J4	2 týdny	01.11.18	14.11.18												
1162	403.13 Stoka J6	2 týdny	10.02.19	23.02.19												
1163	403.14 Stoka J6	2 týdny	20.05.19	02.06.19												
1164	403.15 Stoka J7	2 týdny	13.01.19	26.01.19												
1165	403.19 Stoka D4	2 týdny	02.12.18	15.12.18												
1166	403.20 Dešťová přípojka Do objektu SO18	2 týdny	13.01.19	26.01.19												
1167	403.21 Splašková přípojka objektu SO18	2 týdny	27.01.19	09.02.19												
1170	404.00 Vodovod	448 d	30.04.18	04.06.19												
1171	404.02 Vodovodní přípojka ve stávajícím kolektoru k "E"	2 týdny	08.05.19	19.06.19												
1172	404.03 Vodovodní přípojka kolektorem do "J" a "K"	2 týdny	20.05.19	07.06.19												
1173	404.09 Propojení stávajících vodovodních přípojek budov "E" a "D"	1 týden	07.05.18	13.05.18												
1174	404.10 Přeložka vodovodu v místě křížení s novým energetickým kolektorem do "K" vč. přípojek 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												
1186	409.00 Slaboproudá elektrotechnická zařízení	714 d	14.05.18	10.05.20												
1193	410.00 Areálové rozvody venkovního osvětlení	189,25 d	27.10.19	03.05.20												
1199	416.01 Nahrada stav. rozvodu parovodu DN 125 v energetickém kolektoru novým rozvodem DN 150	40 týdnů	15.07.18	04.05.19												
1200	416.02 Přípojka parovodu od sachty 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	713 d	01.05.18	26.04.20												
1289	PROVOZNÍ SOUBORY	895 d	28.04.18	05.04.20												
1290	1002.00 Areálové rozvody potrubní pošty	861 d	08.05.18	12.03.20												
1327	1003.00 Medicinální plyny	218 d	01.07.18	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	844 d	17.04.18	03.02.20												
1343	10000.01 dočasná dopravní značení_ návrh, projednání	45 d	17.04.18	31.05.18												
1344	10000.01 dočasná dopravní značení_ realizace	2 týdny	01.06.18	14.06.18												

Oblastní nemocnice Náchod - 1.etapa dostavby a modernizace

Strana 7 / 7



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	POSOUZENÍ:	
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	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
a) (Změna Zs) ≤ (limit nadlimitní VZ)	17 347 175 Kč ≤ 149 224 000 Kč		
b) (Změna Zs / Smluvní cena) ≤ 15 %	1,29 % ≤ 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	POSOUZENÍ:	
Součet všech méněprací (k odst. 5)	– 47 954,56 Kč bez DPH		
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	166 478,09 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.	
c) (Změna Zs / Smluvní cena) ≤ 50 %	0,01 % ≤ 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	POSOUZENÍ:
Změna závazku ze smlouvy (absolutní hodnota)	19 813 938,32 Kč bez DPH	Nejedná se o podstatnou změnu závazku.
c) (Změna ZsS / Smluvní cena) ≤ 50 %	1,47 % ≤ 50,00 %	

§ 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	
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	
Všechny méněpráce (k odst. 6) související s vícepracemi	- 9 644 725,14 Kč bez DPH	POSOUZENÍ:
Navýšení - souhrn z odst. 5, 6 (vícepráce po odečtení méněprací)	-29 296,91 Kč bez DPH	Navýšení nepřekročí 30 %.
(9) (Navýšení / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,00 % ≤ 30,00 %	

§ 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		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 2	ANO
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH		
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč	Dodatek č. 3	ANO
Rozdíl (méněpráce) (k odst. 7)	- 0,00 Kč bez DPH		
Cena původních (nahraz.) položek	0,00 Kč bez DPH		
Cena nových položek	0,00 Kč bez DPH	Dodatek č. 3	ANO
POSOUZENÍ:	0 Kč ≥ 0 Kč		
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	POSOUZENÍ:	
(Vyhraz. změny / Smluvní cena) ≤ 30 %	0,38 % ≤ 30,00 %	Vyhrazená změna nepřekročí 30 %.	

SOUHRNNÁ TABULKA AKTUÁLNÍHO DODATKU	
Číslo aktuálního dodatku	3
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
Celkové navýšení smluvní ceny (aktuálního dodatku)	1 971 001,22 Kč bez DPH

SOUHRNNÁ TABULKA VŠECH DODATKŮ	
Původní smluvní cena (vstupní)	1 343 996 051,00 Kč bez DPH
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
Současná cena se zahrnutím všech změn (bez DPH)	1 339 003 244,64 Kč bez DPH

Výpočet provedl/a: Jméno a příjmení

ZMĚNOVÝ LIST

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

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	0 listů, výkresů
osobně	X	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.

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):	+	46 701,00 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		46 701,00 Kč	bez DPH

6 Schválil:

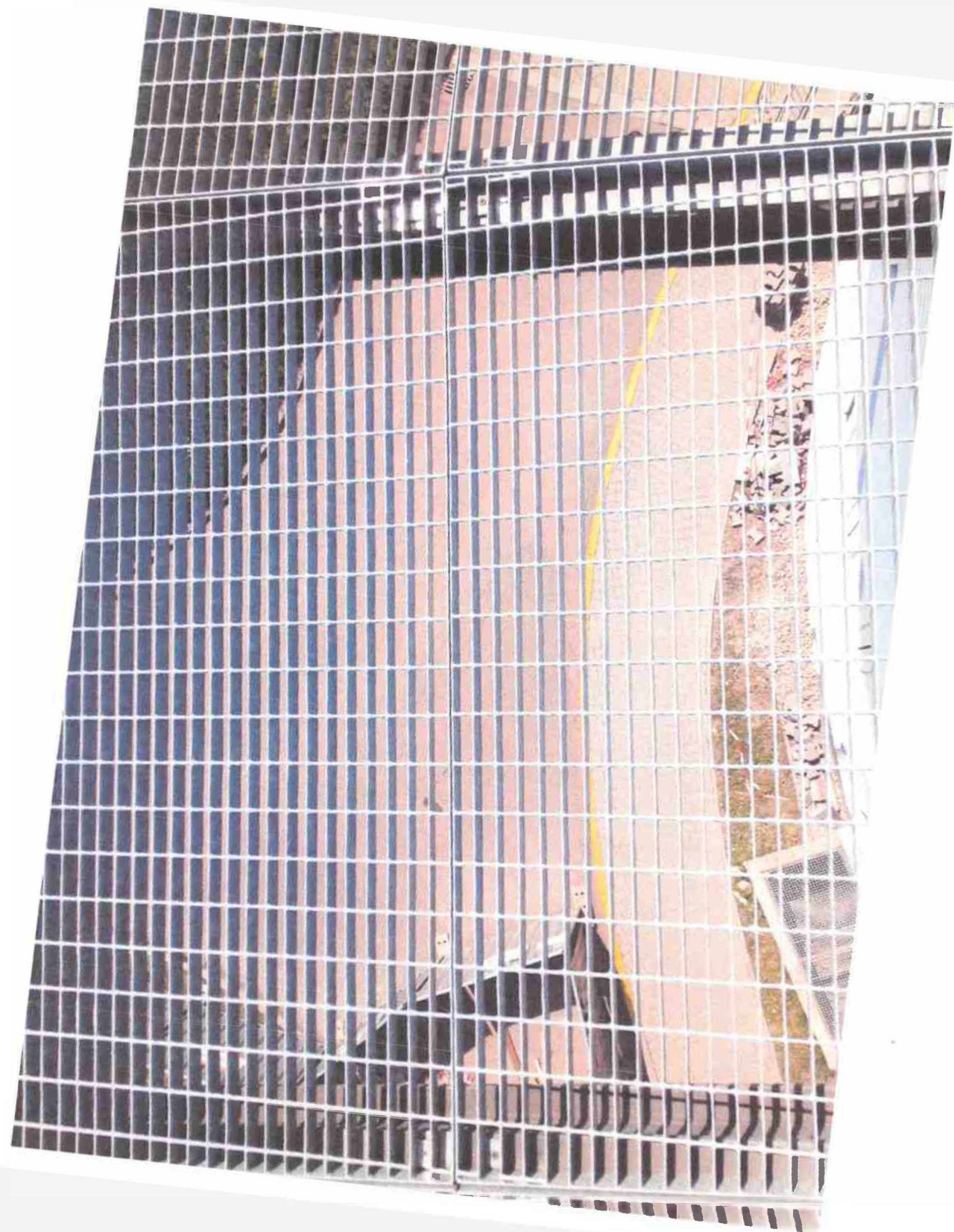
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
Ing. František Vaňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	Ing. Jiří Slánský JIKA - CZ s.r.o.	GIN INACNOD a.s.	Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D						46 701,00
NA05.1 - Stavební část						46 701,00
n	HZS	Hodinově zučtovací sazby				46 701,00
85	K HZS1291	Hodinové zučtovací 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

Príloha č. 2 zmenovneho listu č. 12

Heliport - pavilón A





ZMĚNOVÝ LIST

013

Propojení venkovních vstupů do objektů D a E

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	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 části stávající cihlové 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.

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):	+	16 164,64 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		16 164,64 Kč	bez DPH

6 Schválil:

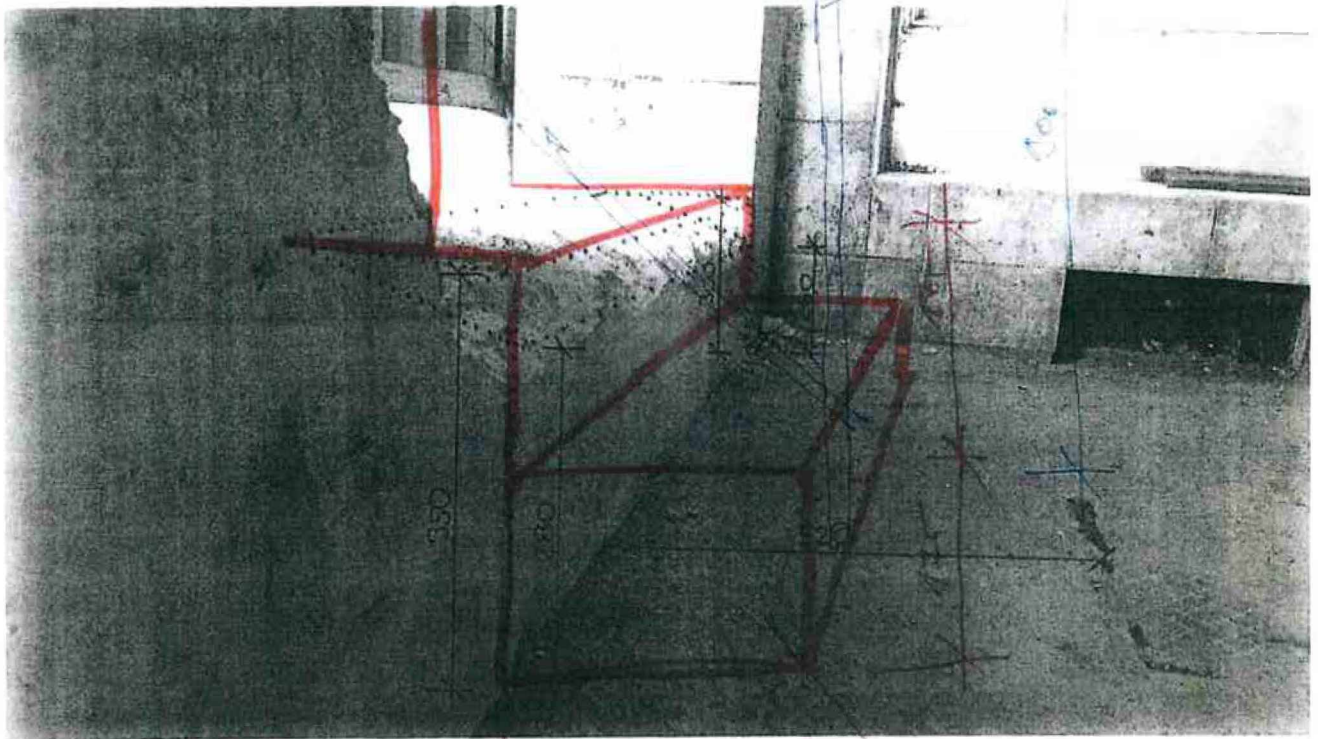
za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AD:	za uživatele:	za objednatele:
25.10.2018					
Ing. František Váňa Ing. Jan Souček Spol. GEOSAN - BAK	SP + ERV + RSTAV	SP + ERV + RSTAV	Ing. Jiří Slanský JIKA - CZ s.r.o.	ON Náchod a.s.	Ing. Vladimír Kříž Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D							16 164,64
NA05.1 - Stavební část							16 164,64
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				8 151,50
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 151,50
1385		100001	Dodávka a provedení schodů	ks	2,000	4 075,75	8 151,50
			"bednění montáž - demontáž, beton"				
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				5 913,14
	D	767	Konstrukce zámečnické				5 562,18
1386	K	767005a	Dodávka svařované konstrukce zábradlí z jakl. profilů 40/40/2 a 60/40/2	kg	28,500	124,20	3 539,70
			"dodávka zábradlí"				
48	K	767995114	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	34,578	58,49	2 022,48
			"osazení zábradlí včetně ukončovacího profilu prosklené stěny"				
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				350,96
75	K	783215100	Nátěry olejové kovových doplňkových konstrukcí dvojnásobné a 1x email	m2	1,500	233,97	350,96
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				2 100,00
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				2 100,00
85	K	783215100	Hodinové zúčtovací sazby profesi HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	14,000	150,00	2 100,00
			"demo, lce stávajících konstrukcí ("demontáž a vyřezání ocelové konstrukce - copílitky, a úprava zídky)				

Сечение по линии А-А
1:10

Пол — 20 мм 300

Т2 0,05/0,05 117



300

Бетонная плита 300/12

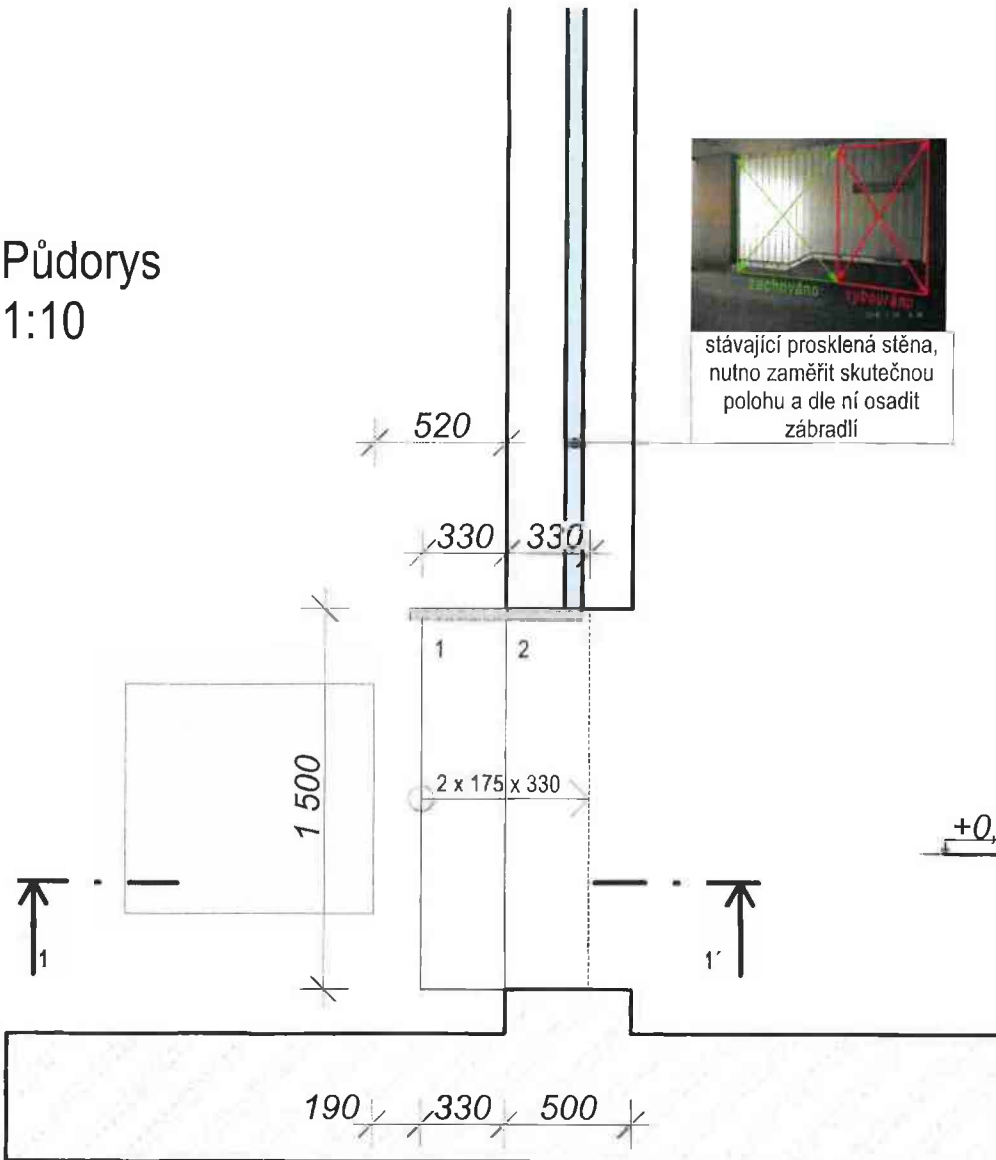
0,25/30

Сечение по линии Б-Б
1:10

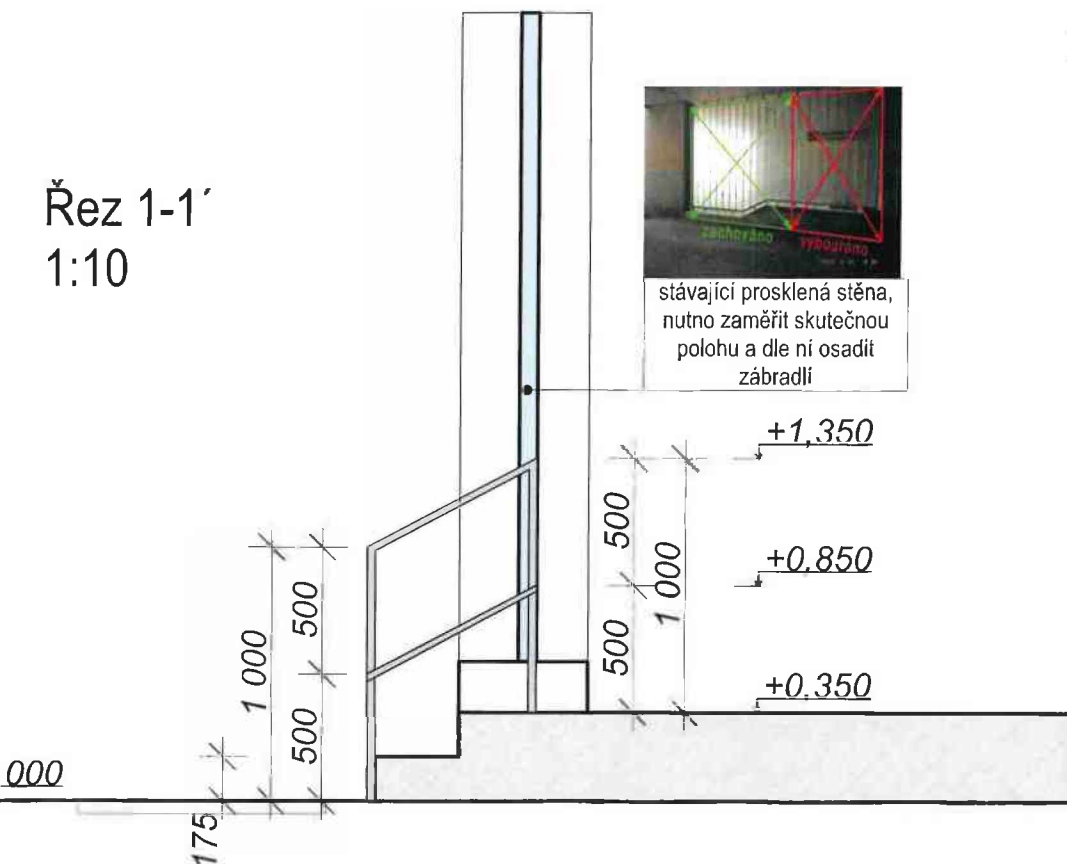
Pūdorys
1:10



stávající prosklená stěna,
nutno zaměřit skutečnou
polohu a dle ní osadit
zábradlí

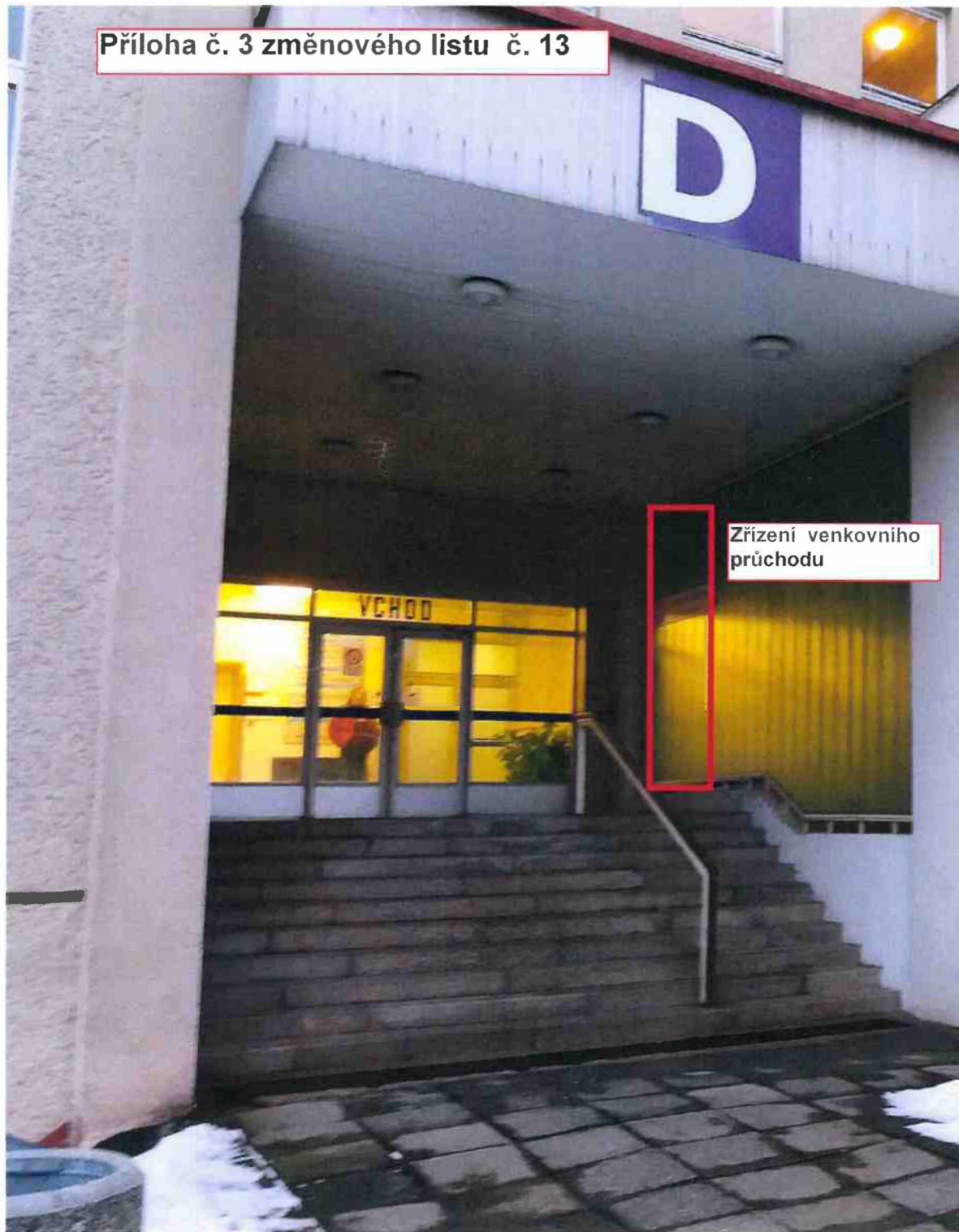


Řez 1-1' 1:10



PROJEKTANT ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ

Autor projektu :		Helika a.s.	Vedoucí projektant	Ing. Jiří Slánský	 Residence Šallava Dlouhá 161-163 Přerov 777 500 315
Zodpovědný projektant		Ing. Jiří Slánský	Vypracoval		
Kraj :	Královéhradecký	M.Ú.	Náchod	Investor : Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245	
Akce :		MODERNIZACE A DOSTAVBA OBLASTNÍ NEMOCNICE NÁCHOD, a.s. - I. ETAPA SO 10, SO 11- OBJEKT J, K			
Název :		Schodiště D,E		Číslo výkresu :	Sch.5
					Měřítko : 1:20



Zřízení venkovního průchodu



ZMĚNOVÝ LIST

014

Provizorní protiprašné sádkartonové příčky v pavilonu A a E

Stavba:	Oblastní nemocnice Náchod - I. etapa modernizace a dostavby		
Objekt:	NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D, NA06 - SO22 - Stavební úpravy budova E		
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:****1.2 Popis nového řešení:**

Viz Příloha č. 2

2 Zdůvodnění změny:

Předmětem změnového listu je provedení provizorních SDK příček s dveřmi v pavilonu 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.

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):	+	30 217,27 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		30 217,27 Kč	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.	Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D							30 217,27
NA05.1 - Stavební část							30 217,27
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				30 217,27
	D	763	Konstrukce suché výstavby				18 826,73
336	K	763121413	Stěna přesazená ze sádkartonových 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
			obdoba A 2,503*3,84 obdoba E 3,8*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 otevíravých 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 vyzdívky objektu E budou řešeny v samostatném změnovém listě - objekt E - vypuštění výtahu

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
Výsledná ceny změny:		26 351,12 Kč	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.	Královéhradecký kraj

NA02 - SO11 - Objekt K						26 351,12
NA02.1 - Stavební část						26 351,12
D	HSV	Práce a dodávky HSV				26 351,12
D	2	Zakládání				23 887,79
34	K 273323611	Základové desky ze ŽB vodostavebného V 4 tř. B 35	m3	7,799	3 062,82	23 887,79
	vv					
37	K 273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,000	24 566,38	0,00
		*řešeno v rámci výpočtové dokumentace výztuže a skutečného výkazu ocelového množství				
D	998	Přesun hmot				2 463,32
170	K 998012024	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu 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	15,599	157,92	2 463,32

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
	Výsledná ceny změny:		85 419,77 Kč	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.	Královéhradecký kraj

NA05 - SO21 - Stavební úpravy budov A+C+D							85 419,77
NA05.1 - Stavební část							85 419,77
D	PSV	Práce a dodávky PSV					85 419,77
D	714	Akustická a protiotřesová opatření					85 419,77
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	Vlákno minerální a výrobky z něj (desky, skruže, pásy, rohože, vložkové pytle apod.) z minerální plsti - izolace pro suchou výstavbu deska ORSIK izolace šikmých střeš, 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 protiotřesová 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	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	4,000	150,00	600,00
			úklid				

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**

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

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

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

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

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	—	-647 924,75 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	722 341,98 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		74 417,23 Kč	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 JIKÁ - CZ s.r.o.	ON Náchod a.s.	Královéhradecký kraj

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

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

Horní nemocnice Náchod

2018

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, HK

Satelier s.r.o.

SOUPIŠ PRACÍ

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

Horní nemocnice Náchod

25.1.2016

Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, HK

Satelier s.r.o., Palackého 920,

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Naklady soupisu celkem							74 417,23
		HSV	Práce a dodávky HSV				32 346,55
		1	Samostatné práce				45 254,17
2	K	132201202	Hloubení ryh ší do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 výkop pro podélnou stěnu (nový výpočet - starý výpočet) 5x5,15-100,21 ukládání odpadů soudržnost Soudržn	m3	75,750	246,96	18 707,32
3	K	132201209	Příplatek za lepení k hloubení ryh ší do 2000 mm v hornině tř. 3 výpočet 113,19 Soudržn	m3	75,750	25,07	1 895,27
32	K	171101131	Úložení sypaniny z hornin nesoudržných a soudržných střídavě do násypu zhutněných Úložení sypaniny do násypů a rozsovkou sypaniny se směsí z a s třídými (ukládání zhutněných a vzdušování pomocí násovy a hornin (soudržných a nesoudržných střídavě ukládaných) ukládání odpadů ukládání odpadů Soudržn	m3	32,000	53,61	1 715,46
4	K	174101103	Zásyp zářezu pro podzemní vedení sypaninou se zhutněním 5x1,15-12,10 Soudržn	m3	43,750	73,27	3 205,56
19	M	553439210	Kamenivá drsnost drobná - frakce 16-22 ukládání odpadů Soudržn	z	37,000	359,56	28 770,00
12	K	212752113	Tratvody z dimařních trubek se ztlumením šokového lože pod trubky a s jejich obsypem v průměrem celkovým množství do 0,15 m3/m s uzavřením výkopu z trubek plastových tlakových Ø přes 100 do 150 mm za účelem sklopení ukládání odpadů Soudržn	m	70,000	420,07	29 404,90
9	K	212572121	Lože pro tratvody z kameniva drobného těženého za účelem sklopení	m3	7,200	950,85	6 846,12

Stránka 2 z 3

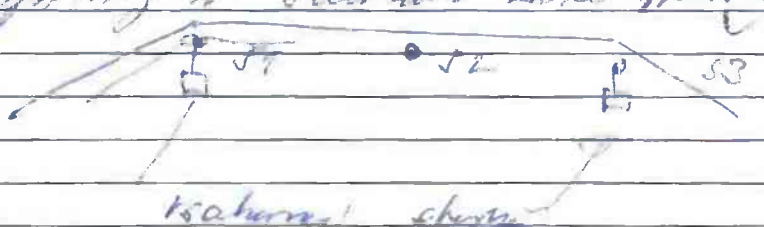
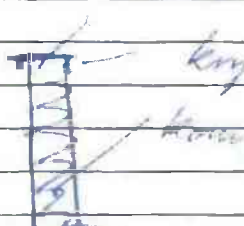
20	M	592225140	Izolace vlnitým sklem 100 mm tl. 11,22m x 15 cm	m	15,007	35,40	-1.781,00
			Součet		15,007		
			Součet		15,007		
21	K	998152111	Přesun hmot pro montované zdi a valy v do 12 m	l	48,059	332,19	15.964,72
22	K	998152193	Příplatek k přesunu hmot pro montované zdi a valy za zvětšení přesun do 1000 m	t	48,059	289,31	13.903,39
			Práce a dodávky PSV				14.2529,43
23	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovně za studena natěrem penetračním	m2	14,000	4,14	57,96
			Součet		14,000		
24	M	111431500	Isolaplatky ALP/9-10 tl 9 kg	t	0,001	51.791,42	207,17
			Součet		0,001		
25	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vlnitě za studena natěrem penetračním	m2	29,500	18,48	545,16
			Součet		29,500		
26	M	111431500	Isolaplatky ALP/9-10 tl 9 kg	t	1,710	51.791,42	87,91
			Součet		1,710		
26	K	711114559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovně HAIP	m2	14,000	46,97	657,58
			Součet		14,000		
27	M	128225140	podhledy asfaltové BTACAT 40 (MDF 2AL 8V40540)	m2	19,100	122,35	2.329,03
			Součet		19,100		
28	K	711114559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svisle HAIP	m2	29,500	99,98	2.949,41
			Součet		29,500		
29	M	128225140	podhledy asfaltové BTACAT 40 (MDF 2AL 8V40540)	m2	19,432	122,30	2.379,12
			Součet		19,432		
29	K	711116104	Izolace proti zemní vlhkosti stěn foliemi nopolými pro běžné podmínky tl. 0,4 mm šířky 2,0 m	m2	33,450	103,55	3.463,75
			Součet		33,450		
30	K	274000003	DOD-MTZ geotextilie 300 g/m2 ochrana nopolové filie a drenáže	m2	4,200	71,25	299,25
			DOD-MTZ geotextilie 400 g/m2 ochrana nopolové filie a drenáže				
			Součet		4,200		
31	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 1 m	l	143,981	3,69	531,29

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“)

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

WWW.OPTVS.CZ

Datum	Denní záznamy stavby
	2) Provedení střešní izolace a střešní konstrukce. Tímto zabezpečím rovinu střešní konstrukce a současně drenáž, která bude odvádět vodu po dokončení opravy. Počet střešní izolace bude proveden 100% a současně bude provedena drenáž. Vzhledem k tomu, že střešní izolace bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž, bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž. Současně bude provedena drenáž 100% a současně bude provedena drenáž 100%. 3) Provedení střešní izolace a střešní konstrukce. Tímto zabezpečím rovinu střešní konstrukce a současně drenáž, která bude odvádět vodu po dokončení opravy. Počet střešní izolace bude proveden 100% a současně bude provedena drenáž. Vzhledem k tomu, že střešní izolace bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž, bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž. Současně bude provedena drenáž 100% a současně bude provedena drenáž 100%. 4) Provedení střešní izolace a střešní konstrukce. Tímto zabezpečím rovinu střešní konstrukce a současně drenáž, která bude odvádět vodu po dokončení opravy. Počet střešní izolace bude proveden 100% a současně bude provedena drenáž. Vzhledem k tomu, že střešní izolace bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž, bude provedena 100% a současně bude provedena drenáž. Současně bude provedena drenáž 100% a současně bude provedena drenáž 100%.  

ZMĚNOVÝ LIST

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

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

Odesláno / předáno:		Přílohy / počet listů	
poštou		1) Položkový rozpočet změny	2 listy
e-mailem	X	2) Projektové podklady	1 listů, výkresů
osobně	X	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 těžit 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.

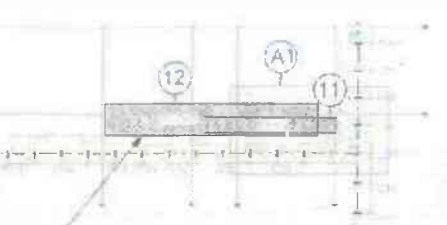
5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	-213 371,93 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	1 696 558,64 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		1 483 186,71 Kč	bez DPH

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.	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
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 196 180,10
D	1	Zemní práce					1 196 180,10
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 lepidlost horniny tř. 4	m3	-446,000	63,80	-28 454,80
			892*0,5				
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
			892*0,07				
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
			640,9*0,07				
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
NA09.3							287 006,61
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					238 619,96
23	K	962032231	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopiskových, 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
			Nový přepočet všech bouraných podzemních kanálů		99,370		
			Nalezený ŽS betonový základ ve výkopu objektu J		120,500		
			Odpočet původní výměry vvažovaného odbourání podzemních kanálů m3 (již součástí položkového rozpočtu)		-35,250		
			Celkem		184,620		
D	997	Přesun sutě					48 386,65
5	K	997013111	Vnitrostaveništní 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 mezískládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	491,734	15,95	7 843,16

7	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných 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 nálezu hornin tř.6 a energokanáľů při výkopových prací na objektů "J" a "K"

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	99,37	železobeton	zápis v deníku
	14b	26,0	zdivo	zápis v deníku
	A1	úsek u záporů Z226 (objekt K)	těžitelnost výkopku tř.6	Global-Geo, s.r.o. - petrografický popis jamy a hodnocení (Hradec Králové 11.07.2018)
	A2	úsek mezi záporami Z228 až Z238 (objekt K)	těžitelnost výkopku tř.6	Global-Geo, s.r.o. - petrografický popis jamy a hodnocení (Hradec Králové 27.07.2018)
	A4	úsek mezi osami K1 až K6 a KF až KI (objekt K)	těžitelnost výkopku tř.6	Global-Geo, s.r.o. - petrografický popis jamy a hodnocení (Hradec Králové 27.09.2018)
"J"	12	45,0	hornina tř.6	zápis v deníku
	A3	úsek mezi kotvami K 102 až K 99 (objekt J)	těžitelnost výkopku tř.6	Global-Geo, s.r.o. - petrografický popis jamy a hodnocení (Hradec Králové 27.07.2018)

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 plasticitou, pevné konzistence, slabá příměs jemného písku a polozaoblených štěrků, červenohnědé barvy	F6 CI	clSi
	1,75 - 2,00	pískovec, mírně zvětralý, místy deskovitě až kostkovitě odlučný po sepnutých plochách diskontinuit, šedé barvy	R4	-
	2,00 - 3,75	pískovec, navětralý, minimum sepnutých diskontinuit, šedočerné 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:

Hradec Králové 11.07. 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 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 provedení terénní prohlídky 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: _____

Hradec Králové 27.07. 2018

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 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 štěrků, červenohnědé barvy	F6 C1	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 C1 - polohu hodnotíme tř. 3,
- R4 - polohu hodnotíme tř. 5,
- R3 - uvedenou polohu řadíme do 6. třídy těžitelnosti.

Odpovědný řešitel: |

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:

Hradec Králové 27.09. 2018

Tabulka nálezů hornin tř.6 a energokanáľů při výkopových pracích
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 záporny Z226 (viz výkres)	težitelnost výkopku - tř.6	Global-Geo, s.r.o., - petrografický popis jamy a hodnocení materiálu 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 materiálu 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 materiálu 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 materiálu výkopu, (Hradec Králové 27.07.2018)



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 2



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 2



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 06



Fotodokumentace nálezu s ozn. č. 06



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. 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

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

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	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 energokanál 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 přerušení 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.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

X

ANO

Navržené řešení viz Příloha č. 2

NE

4 Dopad do smluvních termínů:

X

ANO

X

NE

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

5 Náklady:	Cena méněprací (odpočet):	-	0,00 Kč	bez DPH
	Cena víceprací (přípočet):	+	451 492,05 Kč	bez DPH
	Výsledná ceny změny:		451 492,05 Kč	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.	Královéhradecký kraj

NA02 - SO11 - Objekt K				451 492,05			
NA02.1 - Stavební část				451 492,05			
D	HSV	Práce a dodávky HSV		451 492,05			
D	I	Zemní práce		443 635,86			
17	K	174101102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním v uzavřených prostorech 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 + l 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	151711121	Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporu pískem délkou od 0 do 14 m heb 140 délkou 9 m 6 ks	m	54,000	1 672,32	90 305,28
7	M	130107200	Ocel profilová v jakosti I 1 375 ocel profilová I IPN h=180 mm	t	1,820	18 983,11	34 545,46
8	K	151712111	Převázka ocelová pro ukotvení záporového pažení pro jakoukoliv délku převázky zdvojená 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	Zálivka kotevních otvorů z betonu TŘ. C 8/10 objemu nad 1 m3 "plocha pažení * 0,3 m průměrná hloubka zalití"	m3	19,512	2 570,12	50 148,18
D	998	Presun hmot		7 856,19			
121	K	998012024	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu 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

Odkopané místo mezi záparami Z 52 a Z72



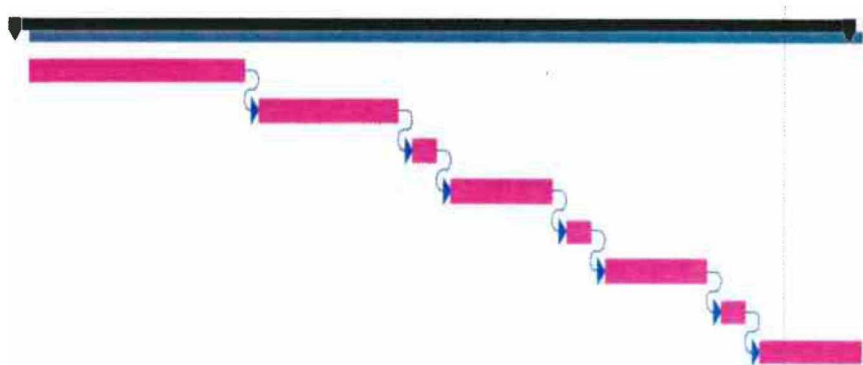
Nové řešení – doplnění záporové stěny u objektu E



Příloha č. 4 změnového listu č. 19

SO 11

421	Dodatkové pažení stavební jámy 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 úrpně	1 d	22.10. 18	22.10. 18
425	Výkop + vydrěva po 1.KÚ	3 d	23.10. 18	25.10. 18
426	Osazení převážek a napnutí kotev 1.KÚ	1 d?	26.10. 18	26.10. 18
427	Výkop + vydrěva po 2.KÚ	3 d	27.10. 18	29.10. 18
428	Osazení převážek a napnutí kotev 2.KÚ	1 d?	30.10. 18	30.10. 18
429	Výkop + vydrěva na ZS	3 d	31.10. 18	02.11. 18



ZMĚNOVÝ LIST

20

Vodní hospodářství-neralizace rušení vodovodu

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

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

1 Technický popis změny:

1.1 Popis původního řešení:

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.

3 Vliv na dopracování projektové dokumentace:

ANO

X

NE

4 Dopad do smluvních termínů:

ANO

X

NE

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

6 Schválil:

za zhotovitele:	za TDS:	za TDS - specialistu:	za AI:	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.	Královéhradecký kraj

NA10.2 - Vodní hospodářství - rušení vodovodu

202.02 - Přeložka vodovodní přípojky - rušený vodovod

-242 948,57

D	HSV	Práce a dodávky HSV					-237 700,47
D	1	Zemní práce					-110 921,97
1	K	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	-71,500	51,27	-3 665,81
			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm				
			<i>Přepočtená k položce: hmotnost suché vl. tl. 1 m3</i>				
			65,0*1,1		-71,500		
2	K	113107182	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živiničných tl 100 mm	m2	-71,500	41,93	-2 998,00
			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm				
			<i>Přepočtená k položce: hmotnost suché vl. tl. 1 m3</i>				
			65,0*1,1		-71,500		
3	K	113154113	Frézování živiničného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	-71,500	127,69	-9 129,84
			Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m. tloušťky vrstvy 50 mm				
			<i>Přepočtená k položce: hmotnost suché vl. tl. 1 m3</i>				
			65,0*1,1		-71,500		
4	K	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	-78,000	178,13	-13 894,14
			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3				
			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	m3	-23,400	11,36	265,82
			Hloubení zapážených i nezapážených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepvost horniny tř. 3				
			<i>Přepočtená k položce: objem suché vl. tl. 1 m3</i>				
			78*0,3		-23,400		
6	K	162701105	Vodorovné přemístění do 1 000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	-78,000	215,71	-16 825,38
			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 (skládkové)	t	-140,400	159,52	-22 396,61
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové)				
			<i>Přepočtená k položce: určování hmotnosti zeminy 1,0 t/m3</i>				
			78,0*1,8		-140,400		
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-78,000	65,15	-5 081,70
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách				
			výměna výkopku za šterkodrt				
			78,0		-78,000		
9	M	5833120201	šterkodrt netříděná do 100 mm	t	-156,000	235,03	-36 664,68
			šterkodrt netříděná do 100 mm				
			<i>Přepočtená k položce: hmotnost 2 700 kg</i>				
			78*2		-156,000		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					-3 597,89
10	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	-2,418	1 487,96	-3 597,89
			Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu				
			<i>Přepočtená k položce: hmotnost 0,17 t/m3</i>				
			stávající vodoměrná šachta				
			(P1*1,8*(0,9*0,9-0,75*0,75))		-1,400		
			2*P1*0,9*0,9*0,2		-1,018		
			Součet		-2,418		
D	5	Komunikace pozemní					-72 144,93
11	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	-71,500	139,45	-9 970,68
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm				
			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	m2	-71,500	306,94	-21 946,21
			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				
			65,0*1,1		-71,500		
13	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	-71,500	255,56	-18 272,54
			Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm				
			65,0*1,1		-71,500		
14	K	573111112	Postřik živinový infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	-71,500	21,76	-1 555,84
			Postřik živinový infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2				
			65,0*1,1		-71,500		
15	K	573211111	Postřik živinový spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	-71,500	13,71	-980,27
			Postřik živinový spojovací bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství od 0,50 do 0,70 kg/m2				
			65,0*1,1		-71,500		
16	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	-71,500	271,60	-19 419,40
			Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm				
			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
			Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnost: jednotlivě přes 50 do 100 Kg					
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 těsnici závlivku v živiničném krytu	m	-132,200	62,84		-8 307,45
			Řezání spár pro vytvoření komůrky š 15 mm hl 25 mm pro těsnici závlivku v živiničném krytu					
			2*65,0+2*1,1		-132,200			
19	K	919121121	Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem	m	-132,200	107,91		-14 265,70
			Těsnění spár závlivkou za studena pro komůrky š 15 mm hl 25 mm s těsnicím profilem					
			2*65,0+2*1,1		-132,200			
20	K	919735112	Řezání stávajícího živiničného krytu hl do 100 mm	m	-132,200	73,15		-9 670,43
			Řezání stávajícího živiničného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
			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
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
			56,113		-56,113			
22	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	-505,017	4,46		-2 252,38
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další 1 km přes 1 km					
			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
			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)					
			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
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)					
			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
			Demontáž ocelového potrubí do šrotu hmotností do 10 kg přípojovací rozměr D 51, tl. 2,6 mm					