

Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET

Zápis z kontrolního dne (dále jen „KD“)

Datum:	Místo:	Čas:	Zapsal:	Číslo KD:
20. 9. 2022	NNH - kanceláře	14:00		1

Rozdělovník:

Společnost	Zástupce	Funkce	Přítomen	Zasláno	Kontakt
Bohemik s.r.o. (BHM)		Jednatel	NE	✓	
		Stavbyvedoucí	ANO	✓	
		Přípravář staveb	ANO	✓	
Nemocnice Na Homolce (NNH)		Zástupce NNH	ANO	✓	
			ANO	✓	tel.: +420 e-mail: @homolka.cz
			ANO	✓	tel.: +420 e-mail: @homolka.cz
(TDS+KOO BOZP)		Technický dozor stavebníka	NE		tel.: +420 e-mail: @
		Koordinátor BOZP	NE		tel.: +420 e-mail: @
JIKA-CZ, s.r.o. (AD)		Hlavní projektant	NE	✓	
		Autorský dozor	NE	✓	

Obsah:

1. Technická část – projektová dokumentace, úřady
2. Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů
3. BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika
4. Fakturace, více/méně práce
5. Ostatní

Přílohy:

1. Emaily - komunikace s armovnými.

Označení textu v zápise:

Nové body a úkoly - tučně		Staré body – tence
----------------------------------	--	--------------------

Další jednání

Datum:	Místo:	Čas:	KD povede:	Číslo KD:
27. 9. 2022	NNH - kancelář	14:00	TDS	2

1	Technická část – projektová dokumentace, úřady	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
1.1	Oprava PD, část D1.2: - oprava výkresu výztuže pilot - zpracování podrobných výkresů výztuží jednotlivých desek (armovny nejsou schopny dle stávající dokumentace výztuž připravit – viz příložené emaily) - zpracování VV (pouze položky, u kterých nastává změna a doplnění autorizovaného geologa)	20.9.		AD
1.2	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby - řezání stávajícího živičného krytu - vybourání živičného krytu - související přesun hmot a uložení na skládce	20.9.		AD
1.3	Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu zateplení celého objektu.	20.9.		AD
1.4				

2	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
2.1	GD předloží na příštím KD č. 2 HMG prací.	20.9.		BHM
2.2	GD zajistí osazení podružného vodoměru.	20.9.		BHM

3	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
3.1				

4	Fakturace, více/méně práce	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
4.1	GD zpracuje ZL č. 1 – chybějící VRN ve VV.	20.9.		BHM
4.2	GD zpracuje ZL č. 2 – změny v PD, část piloty.	20.9.		BHM
4.3	GD zpracuje ZL č. 3 – chyba ve VV, chybějící dveře D23 a špatný počet dveří u položky č. 181 (SO 01).	20.9.		BHM
4.4	GD zpracuje ZL č. 4 – chyba ve VV, 2x stejný přesun hmot u položek č. 50 a 51 v části SO 02.b VODOVOD.	20.9.		BHM
4.5				

5	Ostatní	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
5.1				

Poznámka: Všichni účastníci jednání jsou žádáni o prověření tohoto zápisu. V případě jakéhokoli nesouhlasu s obsahem, prosíme o zaslání písemných připomínek do 48 hodin po obdržení tohoto zápisu. Poté se stává tento zápis z jednání závazným dokumentem pro všechny zúčastněné.

Zkratky a jejich vysvětlivky:

AD	autorský dozor
DPS	dokumentace pro provedení stavby
GD	generální dodavatel
HMG	harmonogram
KD	kontrolní den
KOO BOZP	koordinátor BOZP dle zákona č. 309/206 Sb.
PD	projektová dokumentace
TDS	technický dozor stavebníka (dříve používaná zkratka: TDI)
VRN	vedlejší rozpočtové náklady
VV	výkaz výměr
ZL	změnový list
ZS	zařízení staveniště

Nemocnice Na Homolce – Příklad a přestavba objektu 080 PET

Zápis z kontrolního dne (dále jen „KD“)

Datum:	Místo:	Čas:	Zapsal:	Číslo KD:
27. 9. 2022	NNH – kanceláře	12:00		2

Rozdělovník:

Společnost	Zástupce	Funkce	Přítomen	Zasláno	Kontakt
Bohemik s.r.o. (BHM)		Jednatel	ANO	✓	
		Stavbyvedoucí	ANO	✓	
		Přípravář staveb	ANO	✓	
Nemocnice Na Homolce (NNH)		Zástupce NNH	ANO	✓	
		Asistent ochrany veřejného zdraví	NE	✓	
(TDS+KOO BOZP)		Technický dozor stavebníka	NE		tel.: +420 e-mail: @
		Koordinátor BOZP	NE		tel.: +420 e-mail: @
JIKA-CZ, s.r.o. (AD)		Hlavní projektant	NE	✓	
		Autorský dozor	NE	✓	
		Zastupující projektant	ANO	✓	

Obsah:

1. Technická část – projektová dokumentace, úřady
2. Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů
3. BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika
4. Fakturace, více/méně práce
5. Ostatní

Příloha:

1. Harmonogram prací

Označení textu v zápise:

Nové body a úkoly - tučně

Staré body – tence

Další jednání

Datum:	Místo:	Čas:	KD povede:	Číslo KD:
4. 10. 2022	NNH – kancelář	13:00	TDS	3

1	Technická část – projektová dokumentace, úřady	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
1.1	Oprava a doplnění PD a VV, část D1.2 Stavebně konstrukční řešení: - oprava výkresu výztuže pilot – provedeno, rozesláno 23.9. - oprava VV (položky související s pilotami) – provedeno, rozesláno 26.9. - zpracování dílčích výkresů výztuží jednotlivých desek – zpracuje JIKA-CZ na základě dodatečné objednávky od BOHEMIKU (žádost BHM o zpracování výkresu výztuže základové desky do 18.10.2022 – AD se ke splnění termínu vyjádří do konce pracovního týdne, tj. do 30.9.2022)	20.9.		AD
1.2	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá	20.9.		AD
1.3	Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu Zateplení celého objektu, ale projektu Přístavba a přestavba PET. – trvá	20.9.		AD
1.4	Barytová omítka – AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu.	27.9.		AD

2	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
2.1	GD předloží na příštím KD č. 2 HMG prací. – předloženo, příloha č. 1 KD	20.9.	✓	BHM
2.2	GD zajistí osazení podružného vodoměru. – trvá	20.9.		BHM

3	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
3.1				

4	Fakturace, více/méně práce	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
4.1	GD zpracuje ZL č. 1 – chybějící VRN ve VV. – trvá	20.9.		BHM
4.2	GD zpracuje ZL č. 2 – změny v PD, část piloty. – trvá	20.9.		BHM
4.3	GD zpracuje ZL č. 3 – chyba ve VV, chybějící dveře D23 a špatný počet dveří u položky č. 181 (SO 01). – trvá	20.9.		BHM
4.4	GD zpracuje ZL č. 4 – chyba ve VV, 2x stejný přesun hmot u položek č. 50 a 51 v části SO 02.b VODOVOD. – trvá	20.9.		BHM

5	Ostatní	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
5.1	Autorizovaný geolog bude přítomen u 2 ks pilot (v horní a spodní části).	27.9.		BHM

Poznámka: Všichni účastníci jednání jsou žádáni o prověření tohoto zápisu. V případě jakéhokoli nesouhlasu s obsahem, prosíme o zaslání písemných připomínek do 48 hodin po obdržení tohoto zápisu. Poté se stává tento zápis z jednání závazným dokumentem pro všechny zúčastněné.

Zkratky a jejich vysvětlivky:

AD	autorský dozor
DPS	dokumentace pro provedení stavby
GD	generální dodavatel
HMG	harmonogram
KD	kontrolní den
KOO BOZP	koordinátor BOZP dle zákona č. 309/206 Sb.
PD	projektová dokumentace
TDS	technický dozor stavebníka (dříve používaná zkratka: TDI)
VRN	vedlejší rozpočtové náklady
VV	výkaz výměr
ZL	změnový list
ZS	zařízení staveniště

Nemocnice Na Homolce – Příklad a přestavba objektu 080 PET

Zápis z kontrolního dne (dále jen „KD“)

Datum:	Místo:	Čas:	Zapsal:	Číslo KD:
4. 10. 2022	NNH – kanceláře stavěniště	13:00		3

Rozdělovník:

Společnost	Zástupce	Funkce	Přítomen	Zasláno	Kontakt
Bohemik s.r.o. (BHM)		Jednatel	NE	✓	tel.: +420 e-mail: @ tel.: +420 e-mail: @
		Stavbyvedoucí	ANO	✓	
		Přípravář staveb	ANO	✓	
Nemocnice Na Homolce (NNH, INV)		Zástupce NNH	NE	✓	
		Vedoucí odboru provozu	ANO	✓	
		Asistent ochrany veřejného zdraví	NE	✓	
(TDS+KOO BOZP)		Technický dozor stavebníka	NE		
		Koordinátor BOZP	NE		
JIKA-CZ, s.r.o. (AD)		Hlavní projektant	NE	✓	
		Autorský dozor	NE	✓	
		Zastupující projektant	ANO	✓	

Obsah:

1. Technická část – projektová dokumentace, úřady
2. Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů
3. BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika
4. Fakturace, více/méně práce
5. Ostatní

Příloha:

1. Fotodokumentace
2. Návrh ZL 02
3. ZL 03
4. ZL 04

Označení textu v zápise:

Nové body a úkoly - tučně

Staré body – tence

Další jednání

Datum:	Místo:	Čas:	KD povede:	Číslo KD:
11. 10. 2022	stavěniště, NNH – kancelář	13:00	TDS	4

1	Technická část – projektová dokumentace, úřady	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
1.1	Oprava a doplnění PD a VV, část D1.2 Stavebně konstrukční řešení: - oprava VV (položky související s pilotami) – GD žádá o doplnění položek do VV (nakládání vývrtku, vodorovné přemístění a uložení vývrtku na skládku a poplatek za uložení na skládku) - zpracování dílčích výkresů výztuží jednotlivých desek – zpracuje JIKA-CZ na základě dodatečné objednávky od BOHEMIKU, žádost BHM o zpracování výkresu výztuže základové desky do 18.10.2022 – AD schválil termín dodání výkresu výztuže základové desky a zaslal CN, GD předloží NNH ZL zahrnující tuto VCP, po schválení ZL zašle GD objednávku pro AD	20.9.		AD, GD
1.2	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - vybourání podkladního betonu (zjištěno po započetí bouracích prací) - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá - GD předal AD zjištěné tloušťky jednotlivých vrstev, změřeno v rámci KD na staveništi (tl. živičného krytu 270 mm, tl. betonové vrstvy 250 mm – viz fotodokumentace)	20.9.		AD
1.3	Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu Zateplení celého objektu, ale projektu Příklad a přestavba PET. – trvá	20.9.		AD
1.4	Barytová omítka – AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olovenou fólií)	27.9.		AD
1.5	GD zajistí a předá AD knihu svítidel.	4.10.		GD

2	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
2.2	GD zajistí osazení podružného vodoměru. – trvá	20.9.		BHM

3	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
3.1				

4	Fakturace, více/méně práce	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
4.1	GD zpracuje ZL č. 1 – chybějící VRN ve VV. – trvá, AD dodá VV	20.9.		BHM, AD
4.2	GD zpracuje ZL č. 2 – změny v PD, část piloty. – předloženo, ale bude provedena úprava po doplnění VV AD (viz bod 1.1)	20.9.		BHM, AD
4.3	GD zpracuje ZL č. 3 – chyba ve VV, chybějící dveře D23 a špatný počet dveří u položky č. 181 (SO 01). – předloženo 4.10., INV se vyjádří ke schválení	20.9.		NNH
4.4	GD zpracuje ZL č. 4 – chyba ve VV, 2x stejný přesun hmot u položek č. 50 a 51 v části SO 02.b VODOVOD. – předloženo 4.10., INV se vyjádří ke schválení	20.9.		NNH
4.5	AD zpracuje VV pro bourací práce v exteriéru. Následně bude GD vypracován ZL č. 5.	4.10.		AD, BHM

5	Ostatní	Termíny		Odpovědnost
		zapsáno	provedeno	
5.1	Autorizovaný geolog bude přítomen u 2 ks pilot (v horní a spodní části). – GD bere na vědomí, vypouští se	27.9.		BHM

Poznámka: Všichni účastníci jednání jsou žádáni o prověření tohoto zápisu. V případě jakéhokoli nesouhlasu s obsahem, prosíme o zaslání písemných připomínek do 48 hodin po obdržení tohoto zápisu. Poté se stává tento zápis z jednání závazným dokumentem pro všechny zúčastněné.

Zkratky a jejich vysvětlivky:

AD	autorský dozor
DPS	dokumentace pro provedení stavby
GD	generální dodavatel
HMG	harmonogram
INV	investor
KD	kontrolní den
KOO BOZP	koordinátor BOZP dle zákona č. 309/206 Sb.
MNP	měněpráce
PD	projektová dokumentace
TDS	technický dozor stavebníka (dříve používaná zkratka: TDI)
VCP	vícepráce
VRN	vedlejší rozpočtové náklady
VV	výkaz výměr
ZL	změnový list
ZS	zařízení staveniště

PŘÍLOHA Č. 1 – Fotodokumentace





„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 04
Datum: 11.10.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí				X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 11.10 dodavatel připravuje plochu staveniště pro zakládání, demontoval určené technologie a provádí bourání podkladních vrstev komunikace v místech budoucích základů.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Bude doplněno

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/01/01 (20.09.22)	Oprava a doplnění PD a VV, část D1.2 Stavebně konstrukční řešení: - oprava VV (položky související s pilotami) – GD žádá o doplnění položek do VV (nakládání vývrtku, vodorovné přemístění a uložení vývrtku na skládku a poplatek za uložení na skládku) zpracování dílčích výkresů výztuží jednotlivých desek – zpracuje JIKA-CZ na základě dodatečné objednávky od BOHEMIKU, žádost BHM o zpracování výkresu výztuže základové desky do 18.10.2022 – AD schválil termín dodání výkresu výztuže základové desky a zaslal CN, GD předloží NNH ZL zahrnující tuto VCP, po schválení ZL zašle GD objednávku pro AD	GD, AD	18.10.2022
A/01/02 (20.09.22)	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - vybourání podkladního betonu (zjištěno po započetí bouracích prací) - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá - GD předal AD zjištěné tloušťky jednotlivých vrstev, změřeno v rámci KD na staveništi (tl. živičného krytu 270 mm, tl. betonové vrstvy 250 mm – viz fotodokumentace) KD04 – 11.10.2022 AD doplní do pátku 14.10. formou doplnění VV	AD	14.10.2022
A/01/03 (20.09.22)	Doplnění dveří D19 Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu Zateplení celého objektu, ale projektu Přístavba a přestavba PET. – trvá	AD	18.10.2022
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olovenou fólií)	AD	18.10.2022
A/03/01 (04.10.22)	Kniha svítidel GD zajistí a předá AD knihu svítidel.	AD	18.10.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
B/01/01 (20.09.22)	Podružný vodoměr GD zajistí osazení podružného vodoměru. – trvá	GD	18.10.2022
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/01/01 (20.09.22)	ZL01 GD zpracuje ZL č. 1 – chybějící VRN ve VV. – trvá, AD dodá VV	AD, GD	18.10.2022
D/01/02 (20.09.22)	ZL02 GD zpracuje ZL č. 2 – změny v PD, část piloty. – předloženo, ale bude provedena úprava po doplnění VV AD (viz bod 1.1)	AD, GD	18.10.2022
D/01/03 (20.09.22)	ZL03 GD zpracuje ZL č. 3 – chyba ve VV, chybějící dveře D23 a špatný počet dveří u položky č. 181 (SO 01). – KD03 – 04.10.2022 GD předložil, INV se vyjádří případně schválí.	GD TDS, INV	18.10.2022
D/01/04 (20.09.22)	ZL04 GD zpracuje ZL č. 4 – chyba ve VV, 2x stejný přesun hmot u položek č. 50 a 51 v části SO 02.b VODOVOD. KD03 – 04.10.2022 GD předložil, INV se vyjádří případně schválí.	GD TDS, INV	18.10.2022
D/03/01 (04.10.22)	ZL05 AD zpracuje VV pro bourací práce v exteriéru. Následně bude GD vypracován ZL č. 5.	AD, GD	18.10.2022
D/04/01 (11.10.22)	Návrh ZL na doplnění výkresu výztuže GD předal návrh ZL na zpracování výkresu výztuže, INV a TDS se vyjádří	INV, TDS	18.10.2022
E	Ostatní		
E/04/01 (11.10.22)	Aktualizace HMG INV žádá GD o dopracování HMG se zohledněním termínu zahájení prací a dokončení prací dle SoD	GD	18.10.2022
E/04/02 (11.10.22)	Výkres výztuže GD žádá AD o zpracování výkresu výztuže. 1. výkres základové desky požaduje GD do 18.10., další budou následovat.	AD, GD	18.10.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 09 bude standardně v úterý 21.12.2021 v 10:00

Zapsal: _____, TDS, BUNG CZ., tel.
Dne: 17.10.2022

Za GD

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 05
Datum: 18.10.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 11.10 dodavatel připravuje plochu staveniště pro zakládání, demontoval určené technologie a provádí bourání podkladních vrstev komunikace v místech budoucích základů.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/01/01 (20.09.22)	Oprava a doplnění PD a VV, část D1.2 Stavebně konstrukční řešení: - oprava VV (položky související s pilotami) – GD žádá o doplnění položek do VV (nakládání vývrtku, vodorovné přemístění a uložení vývrtku na skládku a poplatek za uložení na skládku) – k 18.10 je předáno, vypouští se - zpracování dílčích výkresů výztuží jednotlivých desek – zpracuje JIKA-CZ na základě dodatečné objednávky od BOHEMIKU, žádost BHM o zpracování výkresu výztuže základové desky do 18.10.2022 – AD schválil termín dodání výkresu výztuže základové desky a zaslal CN, GD předloží NNH ZL zahrnující tuto VCP, po schválení ZL zašle GD objednávku pro AD k 18.10 běží, vypouští se	GD, AD	18.10.2022
A/01/02 (20.09.22)	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - vybourání podkladního betonu (zjištěno po započetí bouracích prací) - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá - GD předal AD zjištěné tloušťky jednotlivých vrstev, změřeno v rámci KD na staveništi (tl. živičného krytu 270 mm, tl. betonové vrstvy 250 mm – viz fotodokumentace) KD04 – 11.10.2022 AD doplní do pátku 14.10. formou doplnění VV. K 18.10 AD předal GD, GD zpracuje ZL	AD	14.10.2022 25.10.2022
A/01/03 (20.09.22)	Doplnění dveří D19 Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu Zateplení celého objektu, ale projektu Přístavba a přestavba PET. – trvá KD05 – 18.10.2022 Dveře D19 GD demontuje a následně namontuje na nově určené místo.	AD GD	18.10.2022 info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olovenou fólií). KD05 – 18.10.2022 INV prověří a případně znovu určí požadované tloušťky barytových omítek pro jednotlivé místnosti, případně stěny/povrchy. GD rozporuje množství barytových omítek ve VV. Nutno aktualizovat dle nově aktualizovaných požadavků na rozsahy a tloušťky barytových omítek.	AD INV GD, AD	18.10.2022 25.10.2022 25.10.2022
A/03/01 (04.10.22)	Kniha svítidel GD zajistí a předá AD knihu svítidel. K 18.10. trvá	AD	18.10.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
B/01/01 (20.09.22)	Podružný vodoměr GD zajistí osazení podružného vodoměru. – trvá. K 18.10. provedeno, GD předá foto, vypouští se	GD	18.10.2022
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/04/01 (11.10.22)	Návrh ZL na doplnění výkresu výztuže GD předal návrh ZL na zpracování výkresu výztuže, INV a TDS se vyjádří. KD05 – 18.10.2022 INV ani TDS nevidí oprávněnost žádat o dodatečné náklady na výkres výztuže. Mělo by se jednat o součást výrobní dokumentace.	INV, TDS	18.10.2022 info
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání 	INV, TDS	18.10.2022
E	Ostatní		
E/04/01 (11.10.22)	Aktualizace HMG INV žádá GD o dopracování HMG se zohledněním termínu zahájení prací a dokončení prací dle SoD. K 18.10. předal GD HMG papírově, nutno jej předat i digitálně.	GD	18.10.2022
E/04/02 (11.10.22)	Výkres výztuže GD žádá AD o zpracování výkresu výztuže. 1. výkres základové desky požaduje GD do 18.10., další budou následovat. K 18.10. předal AD požadovaný výkres, další budou následovat.	AD, GD	18.10.2022
E/05/01 (18.10.22)	Trasa elektropřípojky GD rozporuje trasu/typ elektropřípojky z energocentra do objektu PET. Nutno jednoznačně určit způsob ochrany v zemi a komunikaci (betonově žlaby x obetonované chráničky. INV preferuje obetonované chráničky. AD opraví PD a VV. GD dále rozporuje trasu elektropřípojky v kolektoru a parovodu, kde je nutné doplnit nové nástěnné žlaby na osazení nových kabelů.	GD, AD, INV	25.10.2022
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky	GD	25.10.2022
E/05/03 (18.10.22)	Úprava pilotového založení INV a GD upozorní AD na vrstvy panelů u JZ rohu přístavby (u stávajícího vstupu do budovy). INV doporučuje pilotu v kolizi se záporovým pažením posunout do polohy, kde nehrozí kolize a pilotu v místě panelů zrušit a objekt založit přímo na panelech.	GD, INV, AD	25.10.2022
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se.	GD, AD	25.10.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/05/05 (18.10.22)	Kulaté ŽB sloupu u spodního vstupu GD žádá AD o info o povrchové úpravě kulatých sloupů u spodního vstupu. INV preferuje natažení stejnou omítkou jako stěny.	GD, INV, AD	25.10.2022
E/05/06 (18.10.22)	Interiérové omítky GD rozporuje množství interiérových vertikálních omítek ve VV. Dle názoru GD jsou ve VV zahrnuty jen barytové omítky a podhozy pod keramický obklad. AD prověří.	GD, AD	25.10.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 06 bude standardně v úterý 25.10.2022 ve 14:00

Zapsal: _____, TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 21.10.2022

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 06
Datum: 25.10.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 18.10 dodavatel připravuje plochu staveniště pro zakládání, demontoval určené technologie a provádí bourání podkladních vrstev komunikace v místech budoucích základů.

K 25.10 dodavatel připravil plochu staveniště pro zakládání, provádí bourání podkladních vrstev komunikace v místech budoucích základů, bourá trasy pro trasu vodovodu, zahájil pilotáže a chystá nástup prací v interiéru.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/01/02 (20.09.22)	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - vybourání podkladního betonu (zjištěno po započetí bouracích prací) - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá - GD předal AD zjištěné tloušťky jednotlivých vrstev, změřeno v rámci KD na staveništi (tl. živičného krytu 270 mm, tl. betonové vrstvy 250 mm – viz fotodokumentace) KD04 – 11.10.2022 AD doplní do pátku 14.10. formou doplnění VV. K 18.10 AD předal GD, GD zpracuje ZL, k 25.10. trvá	AD	
A/01/03 (20.09.22)	Doplnění dveří D19 Doplnění dveří D19 do výpisu dveří, jelikož nebudou součástí projektu Zateplení celého objektu, ale projektu Přístavba a přestavba PET. – trvá KD05 – 18.10.2022 Dveře D19 GD demontuje a následně namontuje na nově určené místo. Konstatováno, vypouští se.	AD	18.10.2022
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale	AD	18.10.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olovenou fólií). KD05 – 18.10.2022 INV prověří a případně znovu určí požadované tloušťky barytových omítek pro jednotlivé místnosti, případně stěny/povrchy. GD rozporuje množství barytových omítek ve VV. Nutno aktualizovat dle nově aktualizovaných požadavků na rozsahy a tloušťky barytových omítek. KD06 – 25.10.2022 INV zaslal aktualizované řešení pro barytové omítky (tloušťky, umístění), AD aktualizuje PD včetně VV. Nutno zohlednit i omítky nad barytovými částmi včetně zohlednění tlouštěk navazujících obyčejných omítek ve výšce nad 2 m.</p>	<p>INV</p> <p>GD, AD</p> <p>AD</p>	<p>25.10.2022</p> <p>25.10.2022</p> <p>01.11.2022</p>
A/03/01 (04.10.22)	<p>Kniha svítidel GD zajistí a předá AD knihu svítidel. K 18.10. trvá</p>	AD	18.10.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/04/01 (11.10.22)	<p>Návrh ZL na doplnění výkresu výztuže GD předal návrh ZL na zpracování výkresu výztuže, INV a TDS se vyjádří. KD05 – 18.10.2022 INV ani TDS nevidí oprávněnost žádat o dodatečné náklady na výkres výztuže. Mělo by se jednat o součást výrobní dokumentace. K 25.10. požadavek GD zamítnut</p>	INV, TDS	<p>18.10.2022</p> <p>info</p>
D/05/01 (18.10.22)	<p>Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání 	INV, TDS	18.10.2022
E	Ostatní		
E/04/01 (11.10.22)	<p>Aktualizace HMG KD06 – 25.10.2022 INV žádá o novou aktualizaci HMG v souvislosti s posunutým začátkem času prací v interiéru objektu.</p>	GD	01.11.2022
E/05/01 (18.10.22)	<p>Trasa elektropřípojky GD rozporuje trasu/typ elektropřípojky z energocentra do objektu PET. Nutno jednoznačně určit způsob ochrany v zemi a komunikaci (betonově žlaby x obetonované chráničky. INV preferuje obetonované chráničky. AD opraví PD a VV. GD dále rozporuje trasu elektropřípojky v kolektoru a parovodu, kde je nutné doplnit nové nástěnné žlaby na osazení nových kabelů. KD06 – 25.10.2022 INV preferuje osazení kabelů do obetonovaných chrániček, nutno rozšířit výkop na 80 cm. AD upraví PD a VV včetně řešení případných nástěnných žlabů</p>	<p>GD, AD, INV</p> <p>AD</p>	<p>25.10.2022</p> <p>01.11.2022</p>
E/05/02 (18.10.22)	<p>Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky</p>	GD	25.10.2022
E/05/03 (18.10.22)	<p>Úprava pilotového založení INV a GD upozorní AD na vrstvy panelů u JZ rohu přístavby (u stávajícího vstupu do budovy). INV doporučuje pilotu v kolizi se záporovým pažením posunout do polohy, kde nehrozí kolize a pilotu v místě panelů zrušit a objekt založit přímo na panelech. KD06 – 25.10.2022 Je odsouhlaseno posunutí piloty. Založení na panelech AD řeší, nutno zjistit geologii pod panely. GD zajistí při pilotáži.</p>	<p>GD, INV, AD</p> <p>AD, GD</p>	<p>25.10.2022</p> <p>01.11.2022</p>
E/05/04 (18.10.22)	<p>Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV.</p>	<p>GD, AD</p> <p>AD, GD</p>	<p>25.10.2022</p> <p>01.11.2022</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/05/05 (18.10.22)	Kulaté ŽB sloupu u spodního vstupu GD žádá AD o info o povrchové úpravě kulatých sloupů u spodního vstupu. INV preferuje natažení stejnou omítkou jako stěny. K 25.10. byla dohodnuta varianta s tenkovrstvou omítkou dle fasády.	GD, INV, AD	25.10.2022
E/06/01 (25.10.22)	Revize VV Projektant dohodl s INV, že do 08.11. provede generální revizi VV	AD	08.11.2022
E/06/02 (25.10.22)	Posun průzkumného vrtu INV dohodl s GD posun průzkumného vrtu.	GD, INV	info
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. _____ o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/06/04 (25.10.22)	Prověření stěn místnosti 228 E/B BOX 2 INV žádá AD o prověření stínění stěn v m.č. 228 E/B BOX 2. Ve stávajícím stavu jsou opatřeny protiradonovým SDK a není asi třeba stínění barytovou omítkou.	AD, INV	01.11.2022
E/06/05 (25.10.22)	Fotodokumentace INV žádá GD o předání fotodokumentace z dosavadního průběhu stavby.	GD, INV	01.11.2022
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 07 bude standardně v úterý 01.11.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.
Dne: 26.10.2022

Za GD

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 07
Datum: 01.11.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 25.10 dodavatel připravil plochu staveniště pro zakládání, provádí bourání podkladních vrstev komunikace v místech budoucích základů, bourá trasy pro trasu vodovodu, zahájil pilotáže a chystá nástup prací v interiéru.

K 01.11. provádí dodavatel pilotování, výkopy pro přeložky a nové vedení sítí a zahájil práce v interieru.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/01/02 (20.09.22)	Doplnění chybějících položek ve VV k bouracím pracím v exteriéru: - rozebrání stávající betonové dlažby – trvá - řezání stávajícího živičného krytu – trvá - vybourání živičného krytu – trvá - vybourání podkladního betonu (zjištěno po započetí bouracích prací) - související přesun hmot a uložení na skládce – trvá - GD předal AD zjištěné tloušťky jednotlivých vrstev, změřeno v rámci KD na staveništi (tl. živičného krytu 270 mm, tl. betonové vrstvy 250 mm – viz fotodokumentace) KD04 – 11.10.2022 AD doplní do pátku 14.10. formou doplnění VV. K 18.10 AD předal GD, GD zpracuje ZL, k 25.10. trvá. K 01.11. hotovo, vypouští se	AD	
		AD	14.10.2022
		GD	25.10.2022
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olověnou fólií). KD05 – 18.10.2022 INV prověří a případně znovu určí požadované tloušťky barytových omítek pro jednotlivé místnosti, případně stěny/povrchy. GD rozporuje množství barytových omítek ve VV. Nutno aktualizovat dle nově aktualizovaných požadavků na rozsahy a tloušťky barytových omítek.	AD	18.10.2022
		INV	25.10.2022
		GD, AD	25.10.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD06 – 25.10.2022 INV zaslal aktualizované řešení pro barytové omítky (tloušťky, umístění), AD aktualizuje PD včetně VV. Nutno zohlednit i omítky nad barytovými částmi včetně zohlednění tlouštěk navazujících obyčejných omítek ve výšce nad 2 m. K 01.11. se čeká na změnu PD a úpravu VV.	AD	01.11.2022
A/03/01 (04.10.22)	Kniha svítidel GD zajistí a předá AD knihu svítidel. K 18.10. trvá	AD	18.10.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání KD07 – 01.11.2022 K 31.10. vydal GD podklady pro dodatek, AD, INV a TDS zkontrolují a vyjádří se	INV, TDS AD, INV, TDS	18.10.2022 08.11.2022
E	Ostatní		
E/04/01 (11.10.22)	Aktualizace HMG KD06 – 25.10.2022 INV žádá o novou aktualizaci HMG v souvislosti s posunutým začátkem času prací v interiéru objektu. K 01.11. GD vydal.	GD	01.11.2022
E/05/01 (18.10.22)	Trasa elektropřípojky GD rozporuje trasu/typ elektropřípojky z energocentra do objektu PET. Nutno jednoznačně určit způsob ochrany v zemi a komunikaci (betonově žlaby x obetonované chráničky. INV preferuje obetonované chráničky. AD opraví PD a VV. GD dále rozporuje trasu elektropřípojky v kolektoru a parovodu, kde je nutné doplnit nové nástěnné žlaby na osazení nových kabelů. KD06 – 25.10.2022 INV preferuje osazení kabelů do obetonovaných chrániček, nutno rozšířit výkop na 80 cm. AD upraví PD a VV včetně řešení případných nástěnných žlabů KD07 – 01.11.2022 AD odsouhlasil navrženou záměnu chrániček, odsouhlaseno, vypouští se	GD, AD, INV AD	25.10.2022 01.11.2022 info
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky	GD	25.10.2022
E/05/03 (18.10.22)	Úprava pilotového založení INV a GD upozorňují AD na vrstvy panelů u JZ rohu přístavby (u stávajícího vstupu do budovy). INV doporučuje pilotu v kolizi se záporovým pažením posunout do polohy, kde nehrozí kolize a pilotu v místě panelů zrušit a objekt založit přímo na panelech. KD06 – 25.10.2022 Je odsouhlaseno posunutí piloty. Založení na panelech AD řeší, nutno zjistit geologii pod panely. GD zajistí při pilotáži. KD07 – 01.11.2022 GD provedl sondu v rámci pilotáží a zaslal geologii odměřenou v hloubce spodního líce panelů AD, AD posoudí možnost založení na panelech.	GD, INV, AD AD, GD GD, AD	25.10.2022 01.11.2022 08.11.2022
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV.	GD, AD AD, GD	25.10.2022 01.11.2022
E/06/01 (25.10.22)	Revize VV Projektant dohodl s INV, že do 08.11. provede generální revizi VV. K 01.11. posunut termín na konec 11/2022	AD	08.11.2022 Konec 11/22

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/06/02 (25.10.22)	Posun průzkumného vrtu INV dohodl s GD posun průzkumného vrtu.	GD, INV	info
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/06/04 (25.10.22)	Prověření stěn místnosti 228 E/B BOX 2 INV žádá AD o prověření stínění stěn v m.č. 228 E/B BOX 2. Ve stávajícím stavu jsou opatřeny protiradonovým SDK a není asi třeba stínění barytovou omítkou.	AD, INV	01.11.2022
E/06/05 (25.10.22)	Fotodokumentace INV žádá GD o předání fotodokumentace z dosavadního průběhu stavby. K 01.11. fotodokumentace předána, vypouští se.	GD, INV	01.11.2022
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně
E/07/01 (01.11.22)	Kontrola položky 24 ZL02 INV žádá AD o kontrolu položky č. 24 ZL02, přesun hmot pro piloty.	AD	08.11.2022
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí	AD	08.11.2022
E/07/03 (01.11.22)	Bourání obkladů INV žádá AD o prověření, zda je nutné při bourání příček vykazovat zvlášť bourání obkladů, či je již zahrnuto v příčkách.	AD	08.11.2022
E/07/04 (01.11.22)	Výrobce oken GD žádá INV o kontakt na potenciálního výrobce oken ve specifikaci dle PD.	INV	08.11.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 08 bude standardně v úterý 08.11.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 03.11.2022

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 08
Datum: 08.11.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 01.11. provádí dodavatel pilotování, výkopy pro přeložky a nové vedení sítí a zahájil práce v interieru.

K 08.11 dokončil GD pilotáže přeložku vody, pracuje na přípojce elektro, provádí bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka AD ověří možnost záměny za ztracené bednění nebo monolitickou konstrukci, popř. omítka bude pouze do výšky 2 m nad čistou podlahu. – možno nahradit ztraceným bedněním tl. 300 mm, AD zpracuje nový VV a revizi půdorysu, barytová omítka ale zůstane ve vyšetřovně na stávající keramické stěně (AD ověří možnost náhrady této části za SDK s olovenou fólií). KD05 – 18.10.2022 INV prověří a případně znovu určí požadované tloušťky barytových omítek pro jednotlivé místnosti, případně stěny/povrchy. GD rozporuje množství barytových omítek ve VV. Nutno aktualizovat dle nově aktualizovaných požadavků na rozsahy a tloušťky barytových omítek. KD06 – 25.10.2022 INV zaslal aktualizované řešení pro barytové omítky (tloušťky, umístění), AD aktualizuje PD včetně VV. Nutno zohlednit i omítky nad barytovými částmi včetně zohlednění tlouštěk navazujících obyčejných omítek ve výšce nad 2 m. K 01.11. se čeká na změnu PD a úpravu VV. KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11.	AD INV GD, AD AD AD	18.10.2022 25.10.2022 25.10.2022 01.11.2022 30.11.2022
A/03/01 (04.10.22)	Kniha svítidel GD zajistí a předá AD knihu svítidel. K 18.10. trvá	AD	18.10.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/06/04 (25.10.22)	Prověření stěn místnosti 228 E/B BOX 2 INV žádá AD o prověření stínění stěn v m.č. 228 E/B BOX 2. Ve stávajícím stavu jsou opatřeny protiradonovým SDK a není asi třeba stínění barytovou omítkou. Řešeno v rámci bodu A/02/01	AD, INV	01.11.2022
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně
E/07/01 (01.11.22)	Kontrola položky 24 ZL02 INV žádá AD o kontrolu položky č. 24 ZL02, přesun hmot pro piloty. Položka zrušena, vypouští se.	AD	08.11.2022
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV.	AD	08.11.2022
E/07/03 (01.11.22)	Bourání obkladů INV žádá AD o prověření, zda je nutné při bourání příček vykazovat zvlášť bourání obkladů, či je již zahrnuto v příčkách. Položka zrušena, vypouští se.	AD	08.11.2022
E/07/04 (01.11.22)	Výrobce oken GD žádá INV o kontakt na potenciálního výrobce oken ve specifikaci dle PD. Splněno	INV	08.11.2022
E/08/01 (08.11.22)	Výkres výztuže základové desky Projektant předal GD výkres výztuže základové desky. TDS provedl kontrolu výkresu s následujícími připomínkami: <ul style="list-style-type: none"> Není zřejmá kvalita betonu základových pasů. Není zřejmé, jak je základová deska chráněna před vlivem okolního prostředí povlakovou izolací Není zřejmé ukončení piloty pod vyoseným základovým pasem. 	AD	15.11.2022
E/08/02 (08.11.22)	Odpojení prostoru staveniště od rozvodů elektro GD dohodne s NNM způsob odpojení elektrorozvodů v prostoru staveniště od sítě	GD, INV	15.11.2022
E/08/03 (08.11.22)	Přístup ke skladu plynů GD zkoordinuje s NNM přístup ke skladu plynů pro rozvor lahví po areálu (24/7), např. přejezd překopu z OSB desky.	GD, INV	15.11.2022
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP).	GD, INV	15.11.2022
E/08/05 (08.11.22)	Skladby komunikací v překopech GD žádá AD o návrh skladby komunikací v překopech pro přípojky	GD, AD	15.11.2022
E/08/06 (08.11.22)	Nouzový východ z PET INV žádá GD o zabezpečení funkčního nouzového východu z 1.NP stávajícího objektu PET.	GD, INV	15.11.2022
E/08/07 (08.11.22)	Kontrola kooBOZP KooBOZP žádá GD o zajištění výstražných vest a ochranných přileb	GD, kooBOZP	obratem

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 09 bude standardně v úterý 15.11.2022 ve 14:00

Zapsal: _____, TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 10.11.2022

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 09
Datum: 15.11.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 08.11 dokončil GD pilotáže přeložku vody, pracuje na přípojce elektro, provádí bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET.

K 15.11. pracuje GD na přípojce elektro, provádí bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET, chystá betonáž části základové desky, připravuje kanalizaci pod deskou.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11.	AD	30.11.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání KD07 – 01.11.2022 K 31.10. vydal GD podklady pro dodatek, AD, INV a TDS zkontrolují a vyjádří se KD09 – 15.11.2022 Je nutné stanovisko AD, TDS a INV	INV, TDS AD, INV, TDS AD, INV, TDS	18.10.2022 08.11.2022 15.11.2022 22.11.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E	Ostatní		
E/05/01 (18.10.22)	Trasa elektropřípojky GD rozporuje trasu/typ elektropřípojky z energocentra do objektu PET. Nutno jednoznačně určit způsob ochrany v zemi a komunikaci (betonově žlaby x obetonované chráničky. INV preferuje obetonované chráničky. AD opraví PD a VV. GD dále rozporuje trasu elektropřípojky v kolektoru a parovodu, kde je nutné doplnit nové nástěnné žlaby na osazení nových kabelů. KD06 – 25.10.2022 INV preferuje osazení kabelů do obetonovaných chrániček, nutno rozšířit výkop na 80 cm. AD upraví PD a VV včetně řešení případných nástěnných žlabů KD07 – 01.11.2022 AD odsouhlasil navrženou záměnu chrániček. KD08 – 08.11.2022 Pro určení tras v kolektoru zorganizuje GD schůzku s elektrikáři. Týká se i datové přípojky. K 15.11 vyřešeno, vypouští se	GD, AD, INV AD GD	25.10.2022 01.11.2022 Info info
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 15.11. trvá	GD	25.10.2022
E/05/03 (18.10.22)	Úprava pilotového založení KD09 – 15.11.2022 AD vydal upravený výkres založení, pro základ nad panely potvrdil, že dostačuje založit základový pas přímo na horní líc stávajících panelů v rozsahu panelů. Změna výšky základového pasu bude provedena šikmým náběhem pod úhlem 45°.	GD	info
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV. KD09 – 15.11.2022 AD vydal upřesňující informaci v rámci nového vydání výkresu základů, kde požaduje ochránit základovou desku před vlivy okolního prostředí. Konkrétně AD informoval, že je nutno umístit hydroizolaci mezi podkladní beton a základovou desku.	GD, AD AD, GD AD, GD	25.10.2022 01.11.2022 info
E/06/01 (25.10.22)	Revize VV Projektant dohodl s INV, že do 08.11. provede generální revizi VV. K 01.11. posunut termín na konec 11/2022	AD	08.11.2022 29.11.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV.	AD	08.11.2022
E/08/01 (08.11.22)	Výkres výztuže základové desky Projektant předal GD výkres výztuže základové desky. TDS provedl kontrolu výkresu s následujícími připomínkami: <ul style="list-style-type: none"> • Není zřejmá kvalita betonu základových pasů. – viz podkladní beton C16/20 • Není zřejmé, jak je základová deska chráněna před vlivem okolního prostředí povlakovou izolací. – viz bod E/05/04 • Není zřejmé ukončení piloty pod vyoseným základovým pasem. Viz bod E/05/03. K 15.11. splněno, vypouští se 	AD	15.11.2022
E/08/02 (08.11.22)	Odpojení prostoru staveniště od rozvodů elektro GD dohodne s NNM způsob odpojení elektrorozvodů v prostoru staveniště od sítě. K 15.11. trvá	GD, INV	15.11.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívody topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01)	GD, INV	15.11.2022 29.11.2022
E/08/05 (08.11.22)	Skladby komunikací v překozech GD žádá AD o návrh skladby komunikací v překozech pro přípojky. K 15.11 trvá	GD, AD	15.11.2022
E/08/06 (08.11.22)	Nouzový východ z PET INV žádá GD o zabezpečení funkčního nouzového východu z 1.NP stávajícího objektu PET. K 15.11 splněno, vypouští se	GD, INV	15.11.2022
E/08/07 (08.11.22)	Kontrola kooBOZP KooBOZP žádá GD o zajištění výstražných vest a ochranných přileb. K 15.11 plněno	GD, kooBOZP	obratem
E/09/01 (15.11.22)	Přejímka výztuže základových patek. Přejímka výztuže patek proběhne ve středu 16.11. odpoledne za účasti TDS.	GD, TDS	16.11.2022
E/09/02 (15.11.22)	Doplnění výkresu založení GD, INV a TDS žádají AD o doplnění aktualizovaného řezu základovou deskou se zobrazením detailu změny úrovně základové desky včetně průběhu hydroizolace, detailu ukončení základové desky u základového pasu včetně návaznosti hydroizolace.	AD, GD, TDS, INV	22.11.2022
E/09/03 (15.11.22)	Doplnění výkresu kanalizace GD, INV a TDS žádají AD o prověření a doplnění dimenze kanalizace u RŠ1, RŠ2 a u nepopsané navazující RŠ. Dále žádají AD o opravu koty u polohy splaškové kanalizace „1“	AD, GD, TDS, INV	22.11.2022
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí.	GD, TDS	22.11.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 10 bude standardně v úterý 22.11.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.
Dne: 15.11.2022

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 10
Datum: 22.11.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 15.11. pracuje GD na přípoje elektro, provádí bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET, chystá betonáž části základové desky, připravuje kanalizaci pod deskou.

K 22.11. provádí GD bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET, provedl betonáž části podkladního betonu základové desky, připravuje kanalizaci pod deskou, připravuje bednění základových pasů a provedl betonáž patek sloupů jižní přístavby, provedl jejich výztuž a bednění a chystá jejich betonáž.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11. KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD.	AD	30.11.2022
		AD	25.11.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací	INV, TDS	18.10.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<ul style="list-style-type: none"> Změna zakládání KD07 – 01.11.2022 K 31.10. vydal GD podklady pro dodatek, AD, INV a TDS zkontrolují a vyjádří se KD09 – 15.11.2022 Je nutné stanovisko AD, TDS a INV KD10 – 22.11.2022 Vzhledem k nejasnostem žádají TDS, AD a INV o zaslání aktuální verze podkladů k dodatku č. 01	AD, INV, TDS AD, INV, TDS GD	08.11.2022 15.11.2022 22.11.2022 29.11.2022
E	Ostatní		
E/05/01 (18.10.22)	Trasa elektropřípojky KD10 – 22.11.2022 INV žádá GD o překrytí provedených tras sítí šterkem pro zamezení roznášení bahna po areálu nemocnice.	GD	obratem
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 15.11. trvá	GD	25.10.2022
E/05/03 (18.10.22)	Úprava pilotového založení KD09 – 15.11.2022 AD vydal upravený výkres založení, pro základ nad panely potvrdil, že dostačuje založit základový pas přímo na horní líc stávajících panelů v rozsahu panelů. Změna výšky základového pasu bude provedena šikmým náběhem pod úhlem 45°.	GD	Info
	KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří navrženou úpravu založení nad panely.	AD, PROJ	23.11.2022
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV.	GD, AD AD, GD	25.10.2022 01.11.2022
	KD09 – 15.11.2022 AD vydal upřesňující informaci v rámci nového vydání výkresu základů, kde požaduje ochránit základovou desku před vlivy okolního prostředí. Konkrétně AD informoval, že je nutno umístit hydroizolaci mezi podkladní beton a základovou desku.	AD, GD	Info
	KD10 – 22.11.2022 Projektant vydal aktualizovanou PD. INV, TDS a GD rozporují detail svislé izolace základové desky z důvodu kombinace povlakové a nátěrové izolace a preferují použití i na svislou izolaci asfaltové pasy. AD s takovým řešením souhlasí. Na styk mezi asfaltem komunikace a XPS soklu (případně PERIMETRU) doporučují INV, TDS a GD použít distanční materiál v podobě betonového obrubníku tl 80 mm nebo jedné řady betonových dlaždic se zalitou spárou mezi betonem a asfaltem. Nutno dořešit povrchovou úpravu soklové tepelné izolace	PROJ	29.11.2022
E/06/01 (25.10.22)	Revize VV Projektant dohodl s INV, že do 08.11. provede generální revizi VV. K 01.11. posunut termín na konec 11/2022	AD	08.11.2022 29.11.2022
	KD10 – 22.11.2022 INV a TDS žádají revizi VV zpracovanou jako rozdílový VV oproti VV k SoD.	AD	29.11.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV.	AD	08.11.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/08/02 (08.11.22)	Odpojení prostoru staveniště od rozvodů elektro GD dohodne s NNM způsob odpojení elektrorozvodů v prostoru staveniště od sítě. K 15.11. trvá. K 22.11 proběhlo, vypouští se.	GD, INV	15.11.2022
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větve V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01)	GD, INV	15.11.2022 29.11.2022
E/08/05 (08.11.22)	Skladby komunikací v překozech GD žádá AD o návrh skladby komunikací v překozech pro přípojky. K 15.11 trvá	GD, AD	15.11.2022
E/08/07 (08.11.22)	Kontrola kooBOZP KD10 – 22.11.2022 Koo BOZP žádá GD o zajištění bezpečného přístupu do prostor vlastního objektu PET z prostoru budoucí přístavby.	GD, kooBOZP	obratem
E/09/01 (15.11.22)	Přejímka výztuže základových patek. Přejímka výztuže patek proběhne ve středu 16.11. odpoledne za účasti TDS. Proběhlo, vypouští se	GD, TDS	16.11.2022
E/09/02 (15.11.22)	Doplnění výkresu založení GD, INV a TDS žádají AD o doplnění aktualizovaného řezu základovou deskou se zobrazením detailu změny úrovně základové desky včetně průběhu hydroizolace, detailu ukončení základové desky u základového pasu včetně návaznosti hydroizolace. KD10 – 22.11.2022 PROJ vydal aktualizovanou PD, nutná kontrola TDS, GD a INV	AD, GD, TDS, INV GD, TDS, INV	22.11.2022 obratem
E/09/03 (15.11.22)	Doplnění výkresu kanalizace GD, INV a TDS žádají AD o prověření a doplnění dimenze kanalizace u RŠ1, RŠ2 a u nepopsané navazující RŠ. Dále žádají AD o opravu koty u polohy splaškové kanalizace „1“ KD10 – 22.11.2022 PROJ vydal aktualizovanou PD, nutná kontrola TDS, GD a INV	AD, GD, TDS, INV	22.11.2022
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí.	GD, TDS	22.11.2022
E/10/01 (22.11.22)	Ukončení výztuže sloupů TDS a GD žádají PROJ o určení orientace ohybů horní části výztuže sloupů. PROJ sdělil, že ohyby mají být rovnoměrně rozprostřeny do „sluníčka“, u krajní řady do „půlsluníčka“	GD, TDS, PROJ, AD	info
E/10/02 (22.11.22)	Třmínky sloupů TDS žádá GD o fotografie upravených/zdvojených třmínků v horní části sloupů dle mailu z kontroly výztuže sloupů.	GD, TDS	29.11.2022
E/10/03 (22.11.22)	Štěrkové podsypy INV žádá PROJ o specifikaci štěrkových podsypů pod základovou deskou.	INV, PROJ	29.11.2022
E/10/04 (22.11.22)	Skladba podlahy na terénu INV, TDS a GD žádají PROJ o kontrolu skladby podlahy na terénu z hlediska nebezpečí navlhnutí podlahy od zabudované vlhkosti ze základové desky	PROJ	29.11.2022
E/10/05 (22.11.22)	Podkladní betony INV dává PROJ na zvážení, zda nemají být podkladní betony vyztuženy z důvodu jejich funkce jako nosné vrstvy hydroizolace pod základovou deskou.	PROJ	25.11.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 11 bude standardně v úterý 29.11.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.
Dne: 22.11.2022

Za GD

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 11
Datum: 29.11.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 22.11. provádí GD bourací a vyklízecí práce a zadržky v objektu PET, provedl betonáž části podkladního betonu základové desky, připravuje kanalizaci pod deskou, připravuje bednění základových pasů a provedl betonáž patek sloupů jižní přístavby, provedl jejich výztuž a bednění a chystá jejich betonáž.

K 29.11. provádí GD vyzdívkou v objektu PET, provedl betonáž základového pasu přístavby, jeho odbednění a provádí zához, srovnal terén uvnitř pasu, vybetonoval sloupy v jižní části a provádí bednění tropu nad sloupy.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11.	AD	30.11.2022
	KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD.	AD	25.11.2022
	KD11 – 29.11.2022 AD provedl revizi tlouštěk barytových omítek a vydal opravený výkres. INV požaduje minimální tloušťku 2x25 mm, v ovladovně bude 2x50 mm a na montážním otvoru do ovladovny bude 1x50 mm. AD s INV prověří požadavky na stínění u jednotlivých dveří a na dveře a stěny ovladovny.	AD, INV	06.12.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání KD07 – 01.11.2022 K 31.10. vydal GD podklady pro dodatek, AD, INV a TDS zkontrolují a vyjádří se KD09 – 15.11.2022 Je nutné stanovisko AD, TDS a INV KD10 – 22.11.2022 Vzhledem k nejasnostem žádají TDS, AD a INV o zaslání aktuální verze podkladů k dodatku č. 01 KD11 – 29.11.2022 GD zaslal aktualizované podklady k dodatku č. 01, INV a TDS odsouhlasili, pouze upozorňují, že zemní práce je nutno fakturovat dle skutečně provedeného množství.	INV, TDS AD, INV, TDS AD, INV, TDS GD	18.10.2022 08.11.2022 15.11.2022 22.11.2022 29.11.2022 info
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 15.11. trvá	GD	25.10.2022
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV. KD09 – 15.11.2022 AD vydal upřesňující informaci v rámci nového vydání výkresu základů, kde požaduje ochránit základovou desku před vlivy okolního prostředí. Konkrétně AD informoval, že je nutno umístit hydroizolaci mezi podkladní beton a základovou desku. KD10 – 22.11.2022 Projektant vydal aktualizovanou PD. INV, TDS a GD rozporují detail svíslé izolace základové desky z důvodu kombinace povlakové a nátěrové izolace a preferují použití i na svíslou izolaci asfaltové pasy. AD s takovým řešením souhlasí. Na styk mezi asfaltem komunikace a XPS soklu (případně PERIMETRU) doporučují INV, TDS a GD použít distanční materiál v podobě betonového obrubníku tl 80 mm nebo jedné řady betonových dlaždic se zalitou spárou mezi betonem a asfaltem. Nutno dořešit povrchovou úpravu soklové tepelné izolace	GD, AD AD, GD AD, GD PROJ	25.10.2022 01.11.2022 Info 29.11.2022
E/06/01 (25.10.22)	Revize VV Projektant dohodl s INV, že do 08.11. provede generální revizi VV. K 01.11. posunut termín na konec 11/2022 KD10 – 22.11.2022 INV a TDS žádají revizi VV zpracovanou jako rozdílový VV oproti VV k SoD.	AD AD	08.11.2022 29.11.2022 29.11.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/06/06 (25.10.22)	Návrhy ZL Návrhy ZL, které mají být projednány na KD je nutno zasílat nejpozději v pátek před KD.	všichni	info
E/06/07 (25.10.22)	Zápisy z KD INV žádá TDS o rozesílání zápisů z KD nejpozději během středy po KD.	TDS	průběžně
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV.	AD	08.11.2022
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01)	GD, INV	15.11.2022 29.11.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/08/07 (08.11.22)	Kontrola kooBOZP KD10 – 22.11.2022 Koo BOZP žádá GD o zajištění bezpečného přístupu do prostor vlastního objektu PET z prostoru budoucí přístavby. – k 29.11 vyřešeno KD11 – 29.11.2022 Koo BOZP žádá GD aby zajistil nošení ochranných přileb pro práce na budování bednění stropu v jižní části. Koo BOZP žádá GD o provedení úklidu staveniště v objektu PET. Koo BOZP žádá GD a INV aby zajistili, že zaměstnanci PET nebudou chodit kouřit pod bednění pro strop jižní přístavby.	GD, kooBOZP GD GD INV, GD	Obratem Obratem Obratem Obratem
E/09/02 (15.11.22)	Doplnění výkresu založení KD10 – 22.11.2022 PROJ vydal aktualizovanou PD, nutná kontrola TDS, GD a INV, provedeno, vypouští se	GD, TDS, INV	obratem
E/09/03 (15.11.22)	Doplnění výkresu kanalizace GD, INV a TDS žádají AD o prověření a doplnění dimenze kanalizace u RŠ1, RŠ2 a u nepopsané navazující RŠ. Dále žádají AD o opravu koty u polohy splaškové kanalizace „1“ KD10 – 22.11.2022 PROJ vydal aktualizovanou PD, nutná kontrola TDS, GD a INV. KD11 – 29.11.2022 Po kontrole musí AD upravit polohy navazujících kanalizačních stoupaček.	AD, GD, TDS, INV AD	22.11.2022 obratem
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/10/01 (22.11.22)	Ukončení výztuže sloupů TDS a GD žádají PROJ o určení orientace ohybů horní části výztuže sloupů. PROJ sdělil, že ohyby mají být rovnoměrně rozprostřeny do „sluníčka“, u krajní řady do „půlsuníčka“. K 29.11. splněno	GD, TDS, PROJ, AD	info
E/10/02 (22.11.22)	Třmínky sloupů TDS žádá GD o fotografie upravených/zdvojených třmínků v horní části sloupů dle mailu z kontroly výztuže sloupů. K 29.11. splněno	GD, TDS	29.11.2022
E/10/03 (22.11.22)	Štěrkové podsypy INV žádá PROJ o specifikaci štěrkových podsypů pod základovou deskou. K 29.11. nutno ještě zpřesnit	INV, PROJ	29.11.2022
E/10/04 (22.11.22)	Skladba podlahy na terénu INV, TDS a GD žádají PROJ o kontrolu skladby podlahy na terénu z hlediska nebezpečí navlhnutí podlahy od zabudované vlhkosti ze základové desky KD11 – 29.11.2022 PROJ nepožaduje mezi beton a podlahu oddělující vrstvy, vypouští se.	PROJ	29.11.2022 info
E/10/05 (22.11.22)	Podkladní betony INV dává PROJ na zvážení, zda nemají být podkladní betony vyztuženy z důvodu jejich funkce jako nosné vrstvy hydroizolace pod základovou deskou. KD11 – 29.11.2022 Vzhledem k tomu, že GD neprovedl normové zhutnění výkopů pod základovou deskou (výkop pro vodu a u panelů) požaduje INV a TDS buď vybrání záhozů a při zpětném ukládání jejich normové zhutnění nebo použití pro podkladní betony doplnění výztužné sítě na náklady dodavatele. Podkladní podsyp pod podkladní beton má být zhutněn na 45 MPa, tento údaj je nutno prověřit.	PROJ	25.11.2022
E/11/01 (29.11.22)	Skladby podlah – anhydrit AD oznamuje, že poznámka o anhydritové vrstvě v popisu skladeb podlah je irelevantní, jelikož ve skladbě žádný anhydrit není.	AD	info
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše.	INV	info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/11/03 (29.11.22)	Svislá hydroizolace soklu GD dohodl s AD že pro svislou hydroizolaci soklu bude použit asfaltový pás s vložkou SKLOBIT.	AD, GD	info
E/11/04 (29.11.22)	Prostupy kanalizace přes hydroizolaci AD prověří typové řešení prostupu kanalizace přes hydroizolaci pod základovou deskou (tvarovky + těsnící kroužky).	AD	06.12.2022
E/11/05 (29.11.22)	Výkres kanalizace pod základovou deskou INV žádá AD o opravu polohy svodů kanalizace dle stavebních půdorysů.	AD, INV	06.12.2022
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi.	GD	06.12.2022
E/11/07 (29.11.22)	Časová koordinace pro lepení hydroizolací INV a TDS prověří nejkratší možný termín pro lepení asfaltové hydroizolace na podkladní beton.	INV, TDS	06.12.2022

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 12 bude standardně v úterý 06.12.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.
Dne: 30.11.2022

Za GD

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 12
Datum: 06.12.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel			X	X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 29.11. provádí GD vyzdívký v objektu PET, provedl betonáž základového pasu přístavby, jeho odbednění a provádí zához, srovnal terén uvnitř pasu, vybetonoval sloupy v jižní části a provádí bednění tropu nad sloupy.

K 06.12. provádí GD vyzdívký v objektu PET, provedl betonáž podkladního betonu přístavby a provádí bednění stropu nad sloupy.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11.	AD	30.11.2022
	KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD.	AD	25.11.2022
	KD11 – 29.11.2022 AD provedl revizi tlouštěk barytových omítek a vydal opravený výkres. INV požaduje minimální tloušťku 2x25 mm, v ovladovně bude 2x50 mm a na montážním otvoru do ovladovny bude 1x50 mm.	AD, INV	06.12.2022
	AD s INV prověří požadavky na stínění u jednotlivých dveří a na dveře a stěny ovladovny.		
	KD12 – 06.12.2022 AD prověří stínění dveří do J228c.	AD	13.12.2022
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání KD11 – 29.11.2022 GD zaslal aktualizované podklady k dodatku č. 01, INV a TDS odsouhlasili, pouze upozorňují, že zemní práce je nutno fakturovat dle skutečně provedeného množství.	INV, TDS GD	18.10.2022 info
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 15.11. trvá	GD	25.10.2022
E/05/04 (18.10.22)	Hydroizolace podlahy GD upozorňuje na nejednoznačné umístění hydroizolace podlahy na terénu. GD doporučuje osadit hydroizolaci přímo na podkladní beton, AD prověří a vyjádří se. K 25.10. bylo rozhodnuto o řešení dle PD s doplněním geotextilie do VV. KD09 – 15.11.2022 AD vydal upřesňující informaci v rámci nového vydání výkresu základů, kde požaduje ochránit základovou desku před vlivy okolního prostředí. Konkrétně AD informoval, že je nutno umístit hydroizolaci mezi podkladní beton a základovou desku. KD10 – 22.11.2022 Projektant vydal aktualizovanou PD. INV, TDS a GD rozporují detail svislé izolace základové desky z důvodu kombinace povlakové a nátěrové izolace a preferují použít i na svislou izolaci asfaltové pasy. AD s takovým řešením souhlasí. Na styk mezi asfaltem komunikace a XPS soklu (případně PERIMETRU) doporučují INV, TDS a GD použít distanční materiál v podobě betonového obrubníku tl 80 mm nebo jedné řady betonových dlaždic se zalitou spárou mezi betonem a asfaltem. Nutno dořešit povrchovou úpravu soklové tepelné izolace	GD, AD AD, GD AD, GD PROJ	25.10.2022 01.11.2022 Info 29.11.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL.	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/08/07 (08.11.22)	Kontrola kooBOZP KD11 – 29.11.2022 Koo BOZP žádá GD aby zajistil nošení ochranných přileb pro práce na budování bednění stropu v jižní části. Koo BOZP žádá GD o provedení úklidu staveniště v objektu PET. Koo BOZP žádá GD a INV aby zajistili, že zaměstnanci PET nebudou chodit kouřit pod bednění pro strop jižní přístavby.	GD GD INV, GD	Obratem Obratem Obratem
E/09/03 (15.11.22)	Doplnění výkresu kanalizace KD11 – 29.11.2022 Po kontrole musí AD upravit polohy navazujících kanalizačních stoupaček. K 06.12. opraveno	AD	obratem

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 13
Datum: 13.12.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 06.12. provádí GD vyzdívký v objektu PET, provedl betonáž podkladního betonu přístavby a provádí bednění stropu nad sloupy.

K 13.12. provedl GD vázání výztuže stropu jižní přístavby a provádí vázání výztuže základové desky severní přístavy.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11.	AD	30.11.2022
	KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD.	AD	25.11.2022
	KD11 – 29.11.2022 AD provedl revizi tlouštěk barytových omítek a vydal opravený výkres. INV požaduje minimální tloušťku 2x25 mm, v ovladovně bude 2x50 mm a na montážním otvoru do ovladovny bude 1x50 mm.	AD, INV	06.12.2022
	AD s INV prověří požadavky na stínění u jednotlivých dveří a na dveře a stěny ovladovny.		
	KD12 – 06.12.2022 AD prověří stínění dveří do J228c.	AD	13.12.2022
	KD13 – 13.12.2022 AD potvrdil požadavek na stínění dveří do m.č. J228c		Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
D/05/01 (18.10.22)	Dodatek č. 01 GD připraví podklady pro uzavření dodatku č. 01, který bude obsahovat následující požadavky: <ul style="list-style-type: none"> • Doplnění chybějících položek VRN • Úprava výměr výkopů • Úprava výměr bouracích prací • Změna zakládání KD11 – 29.11.2022 GD zaslal aktualizované podklady k dodatku č. 01, INV a TDS odsouhlasili, pouze upozorňují, že zemní práce je nutno fakturovat dle skutečně provedeného množství.	INV, TDS GD	18.10.2022 info
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 15.11. trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden	GD, INV	info
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL.	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše.	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi.	GD	06.12.2022
E/11/07 (29.11.22)	Časová koordinace pro lepení hydroizolací INV a TDS prověří nejkratší možný termín pro lepení asfaltové hydroizolace na podkladní beton. K 06.12. bylo určeno, že je nutno zachovat pauzu min. 5 dní	INV, TDS	06.12.2022
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J2019 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV	INV, GD, AD GD	Info 03.01.2023
E/12/02 (06.12.22)	Posun sloupu v jižní přístavbě AD potvrdil, že sloup v jižní přístavbě bude posunut nad nosnou stěnu.	GD, AD	info
E/12/03 (06.12.22)	Průchodky hydroizolací základové desky AD upřesní detail průchodu kanalizace hydroizolací základové desky KD13 – 13.12.2022 GD provedl nalepení hydroizolace přímo na odpadní rouru a a doplnil ji horizontálním pásem. Přes základovou desku bude průchodka DN 150.	AD	13.12.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.	GD AD	Info 13.12.2022
E/13/01 (13.12.22)	Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betobáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.	INV, GD, TDS	info
E/13/02 (13.12.22)	Větve UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.	INV, GD	info
E/13/03 (13.12.22)	Provoz stavby o svátcích Stavba bude pracovat do 23.12., poté 27.12. – 30.12. a po svátcích začne pracovat od 02.01.2023	INV, GD, TDS	info

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 14 bude standardně v úterý 20.12.2022 ve 14:00

Zapsal: TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 14.12.2022

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 14
Datum: 20.12.2022	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 13.12. provedl GD vázání výztuže stropu jižní přístavby a provádí vázání výztuže základové desky severní přístavby.

K 20.12. provedl GD bourací práce v místnostech ÚJV ŘEŽ, dílčí etapa bourání je hotova, dále provedl GD betonáž níže části základové desky.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11. KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD. KD11 – 29.11.2022 AD provedl revizi tlouštěk barytových omítek a vydal opravený výkres. INV požaduje minimální tloušťku 2x25 mm, v ovladovně bude 2x50 mm a na montážním otvoru do ovladovny bude 1x50 mm. AD s INV prověří požadavky na stínění u jednotlivých dveří a na dveře a stěny ovladovny. KD12 – 06.12.2022 AD prověří stínění dveří do J228c.	AD AD AD, INV AD	30.11.2022 25.11.2022 06.12.2022 13.12.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD13 – 13.12.2022 AD potvrdil požadavek na stínění dveří do m.č. J228c KD14 – 20.12.2022 Stínění dveří bude 3,3mm (4 mm) olova. Vzhledem k možnostem dodavatele lze použít i 4 mm olova.	GD	Info Info
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. K 20.12. trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá	GD, INV	info
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. - trvá	GD	06.12.2022
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J2019 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	INV, GD, AD GD INV	Info 03.01.2023 03.01.2023
E/12/03 (06.12.22)	Průchodky hydroizolací základové desky AD upřesní detail průchodu kanalizace hydroizolací základové desky KD13 – 13.12.2022 GD provedl nalepení hydroizolace přímo na odpadní rouru a a doplnil ji horizontálním pásem. Přes základovou desku bude průchodka DN 150. K 20.12. provedeno	AD	13.12.2022
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.	GD AD	Info 13.12.2022

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 15
Datum: 03.01.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X

Aktuálně prováděné práce

K 20.12. provedl GD bourací práce v místnostech ÚJV ŘEŽ, dílčí etapa bourání je hotova, dále provedl GD betonáž nížené části základové desky.

K 03.01.2023 provedl GD vybourání okraje vybetonované části základové desky na zdravý beton a následné dobetonování ostatních částí základové desky.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
A/02/01 (27.09.22)	Barytová omítka KD08 – 08.11.2022 Projektant na základě požadavku investora upravil rozsah, tloušťky a umístění barytových omítek a předal upravený výkres 2.NP. Upravený VV bude vydán v rámci celkových úprav VV do 30.11. KD10 – 22.11.2022 Projektant informoval, že ještě prověří tloušťky barytových omítek v revizi PD. KD11 – 29.11.2022 AD provedl revizi tlouštěk barytových omítek a vydal opravený výkres. INV požaduje minimální tloušťku 2x25 mm, v ovladovně bude 2x50 mm a na montážním otvoru do ovladovny bude 1x50 mm. AD s INV prověří požadavky na stínění u jednotlivých dveří a na dveře a stěny ovladovny.	AD AD AD, INV	30.11.2022 25.11.2022 06.12.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD12 – 06.12.2022 AD prověří stínění dveří do J228c. KD13 – 13.12.2022 AD potvrdil požadavek na stínění dveří do m.č. J228c KD14 – 20.12.2022 Stínění dveří bude 3,3mm (4 mm) olova. Vzhledem k možnostem dodavatele lze použít i 4 mm olova. - Vypouští se	AD GD	13.12.2022 Info Info
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. - trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky.	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. – trvá KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG.	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření.	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023
E/12/03 (06.12.22)	Průchodky hydroizolací základové desky AD upřesní detail průchodu kanalizace hydroizolací základové desky KD13 – 13.12.2022	AD	13.12.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	GD provedl nalepení hydroizolace přímo na odpadní rouru a a doplnil ji horizontálním pásem. Přes základovou desku bude průchodka DN 150. K 20.12. provedeno - Vypouští se		
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/13/01 (13.12.22)	Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. KD14 – 20.12.2022 Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrazky. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu a zmrazků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem. Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel) KD15 – 03.01.2023 INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace.	INV, GD, TDS Všichni AD	Info Info Nutno upřesnit 10.01.2023
E/13/02 (13.12.22)	Větvě UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav. KD14 – 20.12.2022 GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhýbat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12. KD15 – 03.01.2023 Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.	INV, GD GD GD	Info 27.12.2022 10.01.2023
E/13/03 (13.12.22)	Provoz stavby o svátcích Stavba bude pracovat do 23.12., poté 27.12. – 30.12. a po svátcích začne pracovat od 02.01.2023 - Vypouští se	INV, GD, TDS	info
E/14/01 (20.12.22)	Rozvody elektro INV požaduje po GD vytrasování rozvodů elektro do Vánoc. GD zašle info do 21.12. zda přijdou elektrikáři vyznačit trasu, v opačném případě vyznačí INV s elektrikáři investora. - Provedeno, Vypouští se	GD	21.12.2022

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.	INV GD	03.01.2023 Info
E/14/03 (20.12.22)	Strop nad J142 Stávající strop nad J142 je nutno výškově upravit. INV s AD rozhodnou variantu. ALT 1 – Spustit trapézový plech pod horní líc I profilů ALT 2 – Spustit celý strop včetně I profilů KD15 – 03.01.2023 GD zašle vzdálenost jednotlivých nosníků, AD vypracuje statický výpočet a navrhne stropní desku. GD zajistí ochranu proti atmosférickým srážkám.	INV, AD GD, AD	10.01.2023 10.01.2023
E/14/04 (20.12.22)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL.	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/05 (20.12.22)	Úklid podhledů nad vestavbou GD provede vyčištění a vysátí. Uživatel doklidí. KD15 – 03.01.2023 GD provede v prostoru nad vestavbou oddělení igelitem a co nejlépe utěsní. Průběžný úklid trvá.	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 16 bude standardně v úterý 10.01.2023 ve 14:00

Zapsala: TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 04.01.2023

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 16
Datum: 10.01.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 03.01.2023 provedl GD vybourání okraje vybetonované části základové desky na zdravý beton a následné dobetonování ostatních částí základové desky.

K 10.01. provedl GD betonáž stropu nad 1.NP – jih. Odkopání základů, penetrace, geodetické zaměření, bourání otvoru průchodu (jih) objekt PET, příprava na revizní šachty RŠ1, RŠ2. ÚJV Řež rozvody elektřiny, stěrky. Dokončeno topení až po směšovač, příprava na tlakovou zkoušku. Příprava na penetrace podlah.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. - trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. – trvá KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. – odsouhlaseno	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. – trvá	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/13/01 (13.12.22)	Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno	INV, GD, TDS	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrázky. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu a zmrazků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem.</p> <p>Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel)</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>AD zaslal návrh řešení hydroizolace (krystalizační nátěr, bandáž, stěrka) neplánované pracovní spáry. GD předložil TL výrobků. AD doporučuje prověřit chemickou kompatibilitu vrstev (vzít od jednoho výrobce – písemné vyjádření dodavatele).</p>	<p>Všichni</p> <p>Info</p> <p>Všichni</p> <p>Nutno upřesnit</p> <p>AD</p> <p>10.01.2023</p> <p>GD</p> <p>17.01.2023</p>	
<p>E/13/02 (13.12.22)</p>	<p>Větve UT</p> <p>GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhybat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12.</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky.</p> <p>GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.</p>	<p>INV, GD</p> <p>Info</p> <p>GD</p> <p>27.12.2022</p> <p>GD</p> <p>10.01.2023</p> <p>GD</p> <p>13.01.2023</p> <p>GD, AD</p> <p>17.01.2023</p>	
<p>E/14/02 (20.12.22)</p>	<p>PVC podlahová krytina</p> <p>INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.</p>	<p>INV</p> <p>03.01.2023</p> <p>GD</p> <p>Info</p> <p>GD</p> <p>Info</p>	
<p>E/14/03 (20.12.22)</p>	<p>Strop nad J142</p> <p>Stávající strop nad J142 je nutno výškově upravit. INV s AD rozhodnou variantu.</p> <p>ALT 1 – Spustit trapézový plech pod horní líc I profilů</p> <p>ALT 2 – Spustit celý strop včetně I profilů</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>GD zašle vzdálenost jednotlivých nosníků, AD vypracuje statický výpočet a navrhne stropní desku. GD zajistí ochranu proti atmosférickým srážkám.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Starý trapézový plech bude vyměněn, do vln bude vložena výztuž.</p>	<p>INV, AD</p> <p>10.01.2023</p> <p>GD, AD</p> <p>10.01.2023</p> <p>GD</p> <p>17.01.2023</p>	

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/14/04 (20.12.22)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. - trvá	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/05 (20.12.22)	Úklid podhledů nad vestavbou GD provede vyčištění a vysátí. Uživatel doklidí. KD15 – 03.01.2023 GD provede v prostoru nad vestavbou oddělení igelitem a co nejlépe utěsní. Průběžný úklid trvá.	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů.	INV INV	10.01.2023 17.01.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.	INV AD, GD	17.01.2023 17.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu.	AD GD	17.01.2023 17.01.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.	AD, GD	17.01.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 17 bude standardně v úterý 17.01.2023 ve 14:00

Zapsala: TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 10.01.2023

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 17
Datum: 17.01.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Siemens	PET/MR technologie				X

Aktuálně prováděné práce

K 10.01. provedl GD betonáž stropu nad 1.NP – jih. Odkopání základů, penetrace, geodetické zaměření, bourání otvoru průchodu (jih) objekt PET, příprava na revizní šachty RŠ1, RŠ2. ÚJV Řež rozvody elektřiny, stěrky. Dokončeno topení až po směšovač, příprava na tlakovou zkoušku. Příprava na penetrace podlah.

K 17.01 provedl GD zdění obvodového pláště, provedení hydroizolace Xypex, ÚJV Řež rozvody elektřiny, podlahové stěrky. Příprava na stěnu okolo přístroje PET MR ze ztraceného bednění, svislá izolace – zpětný spoj, příprava stropu jih – betonáž čtvrtek/pátek. Založení zdiva část jih.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – zasláno

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. - trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22)	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. – trvá KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. – odsouhlaseno	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. – trvá	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/13/01 (13.12.22)	<p>Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.</p> <p>KD14 – 20.12.2022 Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrázky. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu a zmrazků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem.</p> <p>Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel)</p> <p>KD15 – 03.01.2023 INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace.</p> <p>KD16 – 10.01.2023 AD zaslal návrh řešení hydroizolace (krystalizační nátěr, bandáž, stěrka) neplánované pracovní spáry. GD předložil TL výrobků. AD doporučuje prověřit chemickou kompatibilitu vrstev (vzít od jednoho výrobce – písemně vyjádření dodavatele).</p> <p>KD17 – 17.01.2023 GD prověřil kompatibilitu vrstev – odsouhlaseno technikem firmy Xypex.</p>	<p>INV, GD, TDS</p> <p>Všichni</p> <p>Všichni</p> <p>AD</p> <p>GD</p> <p>GD</p>	<p>Info</p> <p>Info</p> <p>Nutno upřesnit</p> <p>10.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>Info</p>
E/13/02 (13.12.22)	<p>Větve UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.</p> <p>KD14 – 20.12.2022 GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhybat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12.</p> <p>KD15 – 03.01.2023 Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.</p> <p>KD16 – 10.01.2023 Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky.</p> <p>GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.</p> <p>KD17 – 17.01.2023 Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači.</p>	<p>INV, GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD, AD</p> <p>GD</p>	<p>Info</p> <p>27.12.2022</p> <p>10.01.2023</p> <p>13.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>29.01.2023</p>
E/14/02 (20.12.22)	<p>PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.</p> <p>KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.</p> <p>KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.</p>	<p>INV</p> <p>GD</p> <p>GD</p>	<p>03.01.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.	GD	24.01.2023
E/14/03 (20.12.22)	Strop nad J142 Stávající strop nad J142 je nutno výškově upravit. INV s AD rozhodnou variantu. ALT 1 – Spustit trapézový plech pod horní líc I profilů ALT 2 – Spustit celý strop včetně I profilů KD15 – 03.01.2023 GD zašle vzdálenost jednotlivých nosníků, AD vypracuje statický výpočet a navrhne stropní desku. GD zajistí ochranu proti atmosférickým srážkám. KD16 – 10.01.2023 Starý trapézový plech bude vyměněn, do vln bude vložena výztuž.	INV, AD GD, AD GD	10.01.2023 10.01.2023 17.01.2023
E/14/04 (20.12.22)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypáno a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. - trvá	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/05 (20.12.22)	Úklid podhledů nad vestavbou GD provede vyčištění a vysátí. Uživatel doklidí. KD15 – 03.01.2023 GD provede v prostoru nad vestavbou oddělení igelitem a co nejlépe utěsní. Průběžný úklid trvá.	GD GD	27.12.2022 10.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. - trvá	INV INV	10.01.2023 17.01.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD AD GD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu.	INV AD, GD SIEMENS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. desky.	AD GD GD, TDS	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje	AD, GD	17.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. - trvá		
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Termín konání příštího KD č. 18 bude standardně v úterý 24.01.2023 ve 14:00

Zapsala: TDS, BUNG CZ., tel.

Za GD

Dne: 17.01.2023

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 18
Datum: 24.01.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 17.01 provedl GD zdění obvodového pláště, provedení hydroizolace Xypex, ÚJV Řež rozvody elektřiny, podlahové stěrky. Příprava na stěnu okolo přístroje PET MR ze ztraceného bednění, svislá izolace – zpětný spoj, příprava stropu jih – betonáž čtvrtek/pátek. Založení zdiva část jih.

K 24.01 GD provedl dokončení stěn místnosti pro přístroj PET MR ze ztraceného bednění, připravuje bednění a armaturu pro betonáž stropu, bude třeba opravit některé vertikální spáry (RE: investor); GD provedl výkop pro kanalizaci, kanalizace však bude vedena v menší hloubce a napojena do stávající šachty s tím, že budou vynechány ze zhotovení kanalizace cca dvě nadbytečné šachty (méně-práce); GD uvedl, že se objevila voda v chodbě v 1PP v místě (které upřesní stavbyvedoucí), v této souvislosti je navrženo, aby investor zvažil nařídít zhotovení kontrolního otvoru cca 20 cm x 20 cm v těchto místech, aby byl zjištěn původ zdroje vody, respektive, aby byla vyloučena eventualita, že zdroj této vody (či tohoto zatékání) vzniká pod betonovou deskou; stále se řeší nadbetonování základové desky pro PET MR přístroj: bylo by vhodné, aby projektant sdělil navrhovaný koncept a předpoklady či parametry návrhu, tj. požadovaná únosnost podkladu, požadavky na rovinatost, požadavek na lambda, a způsob upevnění PET MR přístroje, aby mohla stavba navrhnout několik řešení, případně včetně alternativní izolace, kteréžto návrhy pak samozřejmě budou přezkoumány a schváleny jak projektantem, tak i investorem; nadále stavba uvažuje, že do základu pro PET MR přístroj použije nivelačku s polypropylenovými vlákny, popřípadě se může navíc použít polypropylenová výtuzná síť RF 2 – GUTTA, řekněme ve dvou vrstvách po 6 až 7 cm, namísto jen ocelových vláken do betonové mazaniny, samozřejmě, že tato změna bude podléhat jak schválení projektanta, tak i investora;

bylo sděleno, že v některých místech byly značné nerovnosti v rovinatosti stávajících podlah, které musel GD vyrovnat.

Nadále byly diskutovány aspekty TZB: ve věci elektrického vedení bylo konstatováno, že napojení bude vyprojektováno projektanty; ve věci vzduchotechniky bylo konstatováno, že prvotní rozpočet vzejde od projektantů, a bude položkový, tzv. „kpl“ nebudou v rozpočtu přípustná, dtto ve věci chlazení, nadále bude provedeno napojení v místnosti č. 141; je nutné také

vyřešit ITC rozvody (projekt? a nabídka); a také vyřešit úniková světla, cca 14 světel na celém PET MR, s tím že čidla budou zprovozněna zpět, EPS;

nadále odpad v místnosti 132 bude zaslepen, stávající odpad je funkční, bylo zmíněno, že odvětrání připojených sanitárních zařízení by měl být funkční požadavek na správnou funkcionalitu těchto zařízení;

termíny a objednávka služeb plynařů;

nadále je nutné proměřovat vlhkost před dalšími postupem prací: RE dokončení vnitřních povrchů;

v rozích na podlahách budou všude provedeny fabionky;

nátěry a malby bude provádět fy HEAD classic, která má dobré reference;

nad revizní šachtou bude zhotoven uzavírací betonový poklop, který musí být součástí úrovně skladby podlahy, zvedání poklopu se bude řešit tak, že se použijí (duté) ocelové zarážecí kotvy HILTI nebo Fisher, například 4 x Kotva Fisher EA II M 10 x40 M10, otvory uzavřené s M10 šrouby se zapuštěnou hlavou, typu imbuss, pro vytahování pak tzv. M10 „I-bolt“ s kruhovou hlavou nebo M10 „klika“, speciálně vyrobená pro vytahování poklopu.

Poklop je v rozměrech cca 1 m x 1,8 m.

Redukční ventily u radiátorů bude měnit fy Enesa.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – zasláno

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. - trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně <u>Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené</u>	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. - trvá KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. - zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/13/01 (13.12.22) (24.11.23)	Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. KD14 – 20.12.2022 Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části	INV, GD, TDS	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrazky. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu a zmrazků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem.</p> <p>Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel)</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>AD zaslal návrh řešení hydroizolace (krystalizační nátěr, bandáž, stěrka) neplánované pracovní spáry. GD předložil TL výrobků. AD doporučuje prověřit chemickou kompatibilitu vrstev (vzít od jednoho výrobce – písemně vyjádření dodavatele).</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>GD prověřil kompatibilitu vrstev – odsouhlaseno technikem firmy Xypex.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>Bude provedeno do 10 dnů.</p>	<p>Všichni</p> <p>Všichni</p> <p>AD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p>	<p>Info</p> <p>Nutno upřesnit</p> <p>10.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p>
E/13/02 (13.12.22)	<p>Větve UT</p> <p>GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhybat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12.</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky.</p> <p>GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>Bylo vzato na vědomí</p>	<p>INV, GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD, AD</p> <p>GD</p> <p>TDS</p>	<p>Info</p> <p>27.12.2022</p> <p>10.01.2023</p> <p>13.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>29.01.2023</p> <p>Info</p>
E/14/02 (20.12.22)	<p>PVC podlahová krytina</p> <p>INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.</p>	<p>INV</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p>	<p>03.01.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p> <p>24.01.2023</p>
E/14/03 (20.12.22)	<p>Strop nad J142</p> <p>Stávající strop nad J142 je nutno výškově upravit. INV s AD rozhodnou variantu.</p>	<p>INV, AD</p>	<p>10.01.2023</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
(24.01.23)	ALT 1 – Spustit trapézový plech pod horní líc I profilů ALT 2 – Spustit celý strop včetně I profilů KD15 – 03.01.2023 GD zašle vzdálenost jednotlivých nosníků, AD vypracuje statický výpočet a navrhne stropní desku. GD zajistí ochranu proti atmosférickým srážkám. KD16 – 10.01.2023 Starý trapézový plech bude vyměněn, do vln bude vložena výztuž. Vypouští se	GD, AD	10.01.2023
E/14/04 (20.12.22) (24.01.23)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypáno a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. - trvá KD18 – 24.01.2023 Nutné doložit fotodokumentaci a ZL, trvá	GD	27.12.2022
E/14/05 (20.12.22)	Úklid podhledů nad vestavbou GD provede vyčištění a vysátí. Uživatel doklidí. KD15 – 03.01.2023 GD provede v prostoru nad vestavbou oddělení igelitem a co nejlépe utěsní. Průběžný úklid trvá. Vypouští se	GD	27.12.2022
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. - trvá	INV	10.01.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23) (24.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku	GD AD GD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/02 (10.01.23) (24.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	INV AD, GD SIEMENS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákná nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet	AD GD GD, TDS	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023
		GD	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm.	AD, GD AD	17.01.2023 31.01.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 19 bude standardně v úterý 31.01.2023 ve 14:00 hodin

Zapsal:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 19
Datum: 31.01.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

K 24.01 GD provedl dokončení stěn místnosti pro přístroj PET MR ze ztraceného bednění, připravuje bednění a armaturu pro betonáž stropu, bude třeba opravit některé vertikální spáry (RE: investor); GD provedl výkop pro kanalizaci, kanalizace však bude vedena v menší hloubce a napojena do stávající šachtice s tím, že budou vynechány ze zhotovení kanalizace cca dvě nadbytečné šachty (méně-práce); GD uvedl, že se objevila voda v chodbě v 1PP v místě (které upřesní stavbyvedoucí), v této souvislosti je navrženo, aby investor zvažil nařídít zhotovení kontrolního otvoru cca 20 cm x 20 cm v těchto místech, aby byl zjištěn původ zdroje vody, respektive, aby byla vyloučena eventualita, že zdroj této vody (či tohoto zatékání) vzniká pod betonovou deskou; stále se řeší nadbetonování základové desky pro PET MR přístroj: bylo by vhodné, aby projektant sdělil navrhovaný koncept a předpoklady či parametry návrhu, tj. požadovaná únosnost podkladu, požadavky na rovinatost, požadavek na lambdu, a způsob upevnění PET MR přístroje, aby mohla stavba navrhnout několik řešení, případně včetně alternativní izolace, kteréžto návrhy pak samozřejmě budou přezkoumány a schváleny jak projektantem, tak i investorem; nadále stavba uvažuje, že do základu pro PET MR přístroj použije nivelačku s polypropylenovými vlákny, popřípadě se může navíc použít polypropylenová výztužná síť RF 2 – GUTTA, řečně ve dvou vrstvách po 6 až 7 cm, namísto jen ocelových vláken do betonové mazaniny, samozřejmě, že tato změna bude podléhat jak schválení projektanta, tak i investora; bylo sděleno, že v některých místech byly značné nerovnosti v rovinatosti stávajících podlah, které musel GD vyrovnat.

Nadále byly diskutovány aspekty TZB: ve věci elektrického vedení bylo konstatováno, že napojení bude vyprojektováno projektanty; ve věci vzduchotechniky bylo konstatováno, že prvotní rozpočet vzejde od projektantů, a bude položkový, tzv. „kpl“ nebudou v rozpočtu přípustná, dtto ve věci chlazení, nadále bude prověřeno napojení v místnosti č. 141; je nutné také vyřešit ITC rozvody (projekt? a nabídka); a také vyřešit úniková světla, cca 14 světel na celém PET MR, s tím že čidla budou zprovozněna zpět, EPS;

nadále odpad v místnosti 132 bude zaslepen, stávající odpad je funkční, bylo zmíněno, že odvědušnění připojených sanitárních zařízení by měl být funkční požadavek na správnou funkcionalitu těchto zařízení;

termíny a objednávka služeb plynařů;

nadále je nutné proměřovat vlhkost před dalšími postupem prací: RE dokončení vnitřních povrchů;

v rozích na podlahách budou všude provedeny fabionky;

nátěry a malby bude provádět fy HEAD classic, která má dobré reference;

nad revizní šachtou bude zhotoven uzavírací betonový poklop, který musí být součástí úrovně skladby podlahy, zvedání poklopu se bude řešit tak, že se použijí (duté) ocelové zarážecí kotvy HILTI nebo Fisher, například 4 x Kotva Fisher EA II M 10 x40 M10, otvory uzavřené s M10 šrouby se zapuštěnou hlavou, typu imbuss, pro vytahování pak tzv. M10 „I-bolt“ s kruhovou hlavou nebo M10 „klika“, speciálně vyrobená pro vytahování poklopu.

Poklop je v rozměrech cca 1 m x 1,8 m.

Redukční ventily u radiátorů bude měnit fy Enesa.

GD do 31.01.2023 prováděl dozdvíky příček, bednění přístavby – jih, zateplování soklu. Příprava na betonáž přístavby – sever, chybí prostupy a armování okolo prostupů. GD prověří stavební připravenost na komín pro vypouštění helia.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. - trvá	GD	25.10.2022
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens.	INV, GD, AD GD INV GD SIEMENS	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023 Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/13/01 (13.12.22)	Termín betonáže Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. KD14 – 20.12.2022 Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrazky. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu	INV, GD, TDS Všichni	Info Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	a zmrzků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem. Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel) KD15 – 03.01.2023 INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace. KD16 – 10.01.2023 AD zaslal návrh řešení hydroizolace (krystalizační nátěr, bandáž, stěrka) neplánované pracovní spáry. GD předložil TL výrobků. AD doporučuje prověřit chemickou kompatibilitu vrstev (vzít od jednoho výrobce – písemně vyjádření dodavatele). KD17 – 17.01.2023 GD prověřil kompatibilitu vrstev – odsouhlaseno technikem firmy Xypex. KD18 – 24.01.2023 Bude provedeno do 10 dnů.	Všichni AD GD GD GD	Nutno upřesnit 10.01.2023 17.01.2023 Info Info
E/13/02 (13.12.22)	Větve UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav. KD14 – 20.12.2022 GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhýbat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12. KD15 – 03.01.2023 Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce. KD16 – 10.01.2023 Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky. GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření. KD17 – 17.01.2023 Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači. KD18 – 24.01.2023 Bylo vzato na vědomí KD19 – 31.01.2023 GD zašle foto tlakové zkoušky a protokol. Hlavní přívodní ventily byly vyměněny. Ventily na rozdělovači vyměněny nebyly.	INV, GD GD GD GD GD, AD GD TDS	Info 27.12.2022 10.01.2023 13.01.2023 17.01.2023 29.01.2023 Info
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP.	INV GD GD GD GD	03.01.2023 Info Info 24.01.2023 07.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/14/04 (20.12.22) (24.01.23)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12.	GD	27.12.2022
	KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. - trvá	GD	10.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Nutné doložit fotodokumentaci a ZL. - trvá	GD	31.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
	KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. - trvá	INV	17.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním.	GD	07.02.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení.	AD INV	03.02.2023
	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.	INV AD, GD	17.01.2023 17.01.2023
KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	SIEMENS	24.01.2023	
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky.	AD GD	17.01.2023 17.01.2023
	GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu.		
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákná nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky.	GD, TDS	18.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. - trvá	GD	Info
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVAK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.	AD, GD	17.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádíště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádíštěm. - trvá	AD	31.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna).	GD	07.02.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce).	GD	07.02.2023
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku.	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelových sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce.	GD	07.02.2023
	TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	TDS	07.02.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 19 bude standardně v úterý 31.01.2023 ve 14:00 hodin

Zapsala:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 20
Datum: 07.02.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD do 31.01.2023 prováděl dozdivky příček, bednění přístavby – jih, zateplování soklu. Příprava na betonáž přístavby – sever, chybí prostupy a armování okolo prostupů. GD prověří stavební připravenost na komín pro vypouštění helia.

GD do 07.02.2023 prováděl dozdivky příček, betonáž stropu nad 1.NP sever. UJV Řež kompletace elektro, montáž rastrů podhledů, penetrace a stěrkování, montáž obvodových lišt před pokládkou lina, založení příček.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – zasláno

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden.

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – trvá, GD prověří stínění kabeláže KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče.	GD INV	25.10.2022 14.02.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - trvá KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL	AD GD	08.11.2022 info
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 info
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens.	INV, GD, AD GD INV GD SIEMENS	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023 Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se	GD	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou.</p> <p>AD prověří navržený výrobek v PD a VV.</p> <p>KD13 – 13.12.2022</p> <p>GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů.</p> <p>- trvá</p>	AD	13.12.2022
		INV	03.01.2023
E/13/01 (13.12.22)	<p>Termín betonáže</p> <p>Vzhledem k aktuálním mrazům byl dohodnut termín betonáže stropu jižní přístavby a základové desky severní přístavby na pondělí 19.12.2022. Před betonáží je nutno prověřit aktuální klimatickou situaci. K posunu termínu betonáže dochází z důvodu nepříznivých klimatických podmínek.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>Dne 13.12. zjistil TDS nesrovnalosti ve výšce výztuže základové desky pod severní přístavbou. GD ujistil TDS, že nesrovnalosti jsou způsobeny snížením okrajové části desky a že střed desky je dle PD. Po proměření za účasti INV se ukázalo, že ve správné výšce jsou okrajové části základové desky a střední část je oproti PD cca o 100 mm výše. Dle předběžné informace dodavatele technologie by bylo možné takovou chybu akceptovat. Při pondělní betonáži základové desky zjistil INV, že pod výztuží zůstal nasněžený sníh místy s rozsáhlými zmrzkami. INV přerušil betonáž do odstranění sněhu a zmrzků. GD zabetonoval jen nižší část desky nad kterou zajistil vytápění jedním naftovým topidlem.</p> <p>Pro další postup prací je nutno zajistit stanovisko statika na neřízenou pracovní spáru v základové desce na rozhraní nižší a vyšší části, nutno dořešit rozdílnou výšku základové desky oproti PD (poloha výztuže desky vůči technologii, alternativní tepelnou izolaci – např. PIR desky, tloušťku a vyztužení podlahového betonu v místě technologie, dodatečné vytápění objektu – počty topidel)</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>INV požaduje provedení pojistné hydroizolace na základovou desku. AD navrhne rozsah a způsob provedení hydroizolace.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>AD zaslal návrh řešení hydroizolace (krystalizační nátěr, bandáž, stěrka) neplánované pracovní spáry. GD předložil TL výrobků. AD doporučuje prověřit chemickou kompatibilitu vrstev (vzít od jednoho výrobce – písemně vyjádření dodavatele).</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>GD prověřil kompatibilitu vrstev – odsouhlaseno technikem firmy Xypex.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>Bude provedeno do 10 dnů.</p>	INV, GD, TDS	Info
		Všichni	Info
		Všichni	Nutno upřesnit
		AD	10.01.2023
		GD	17.01.2023
		GD	Info
		GD	Info
E/13/02 (13.12.22)	<p>Větve UT</p> <p>GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.</p> <p>KD14 – 20.12.2022</p> <p>GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase.</p> <p>GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhybat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12.</p> <p>KD15 – 03.01.2023</p> <p>Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p> <p>Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky.</p> <p>GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p>	INV, GD	Info
		GD	27.12.2022
		GD	10.01.2023
		GD	13.01.2023
		GD, AD	17.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači. KD18 – 24.01.2023 Bylo vzato na vědomí KD19 – 31.01.2023 GD zašle foto tlakové zkoušky a protokol. Hlavní přívodní ventily byly vyměněny. Ventily na rozdělovači vyměněny nebyly. - trvá	GD TDS	29.01.2023 Info
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV ŘEŽ) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. - trvá	INV GD GD GD	03.01.2023 Info Info 24.01.2023 07.02.2023
E/14/04 (20.12.22) (24.01.23)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. - trvá KD18 – 24.01.2023 Nutné doložit fotodokumentaci a ZL. - trvá	GD GD GD	27.12.2022 10.01.2023 31.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. - provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. - trvá	INV INV GD	10.01.2023 17.01.2023 07.02.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení.	GD AD GD GD AD INV GD AD TDS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	INV AD, GD SIEMENS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. - zasláno	AD GD GD, TDS GD	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023 Info
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. - trvá KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). - trvá KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD.	AD, GD AD GD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD. KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). - trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik)	INV GD	24.01.2023 07.02.2023
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. - trvá	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. - trvá TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.) - trvá	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání).	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace.	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET.	GD	14.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150.	GD	Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání.	GD GD	Info 14.02.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 21 bude standardně v úterý 14.02.2023 ve 14:00 hodin

Zapsala:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 21
Datum: 14.02.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
					X	
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení			X	X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD do 07.02.2023 prováděl dozdivky příček, betonáž stropu nad 1.NP sever. UJV Řež kompletace elektro, montáž rastrů podhledů, penetrace a stěrkování, montáž obvodových lišt před pokládkou lina, založení příček.

GD provedl do 14.02.2023 betonáž stropu nad 2.NP přístavba jih. V plánu je betonáž atikového věnce, penetrace + lepenka střechy, vyzdívka atiky jih, provádění zateplení soklu. GD doporučuje odvodnit základ pomocí drenáže, INV a TDS souhlasí. Probíhá dozdivání příček.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden. - **trvá**

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – trvá, GD prověří stínění kabeláže do 28.02.2023 KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce).	GD INV GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023	AD GD	08.11.2022 17.02.2023
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 17.02.2023
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně <u>Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.</u>	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. – odsouhlaseno	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD16 – 10.01.2023 Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky. GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.	GD GD, AD	13.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači.	GD	29.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Bylo vzato na vědomí	TDS	Info
	KD19 – 31.01.2023 GD zašle foto tlakové zkoušky a protokol. Hlavní přívodní ventily byly vyměněny. Ventily na rozdělovači vyměněny nebyly. - provedeno	GD	Info
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.	INV	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.	GD	Info
	KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.	GD	Info
	KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.	GD	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. - trvá, bude zasláno do 17.02.2023	GD	07.02.2023
E/14/04 (20.12.22) (24.01.23)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12.	GD	27.12.2022
	KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL.	GD	10.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Nutné doložit fotodokumentaci a ZL. - provedeno	GD	31.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
	KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. - provedeno	INV	17.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. - provedeno	GD	07.02.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení.	AD	03.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s p. , termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu.	INV GD AD TDS Všichni AD	07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a-GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	INV AD, GD SIEMENS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákná nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno KD21 – 14.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023.	AD GD GD, TDS GD statik	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023 Info 21.02.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle nákres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). – trvá KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023	AD, GD AD GD AD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023 17.02.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD. KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno	INV GD	24.01.2023 07.02.2023
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – trvá, do 17.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – trvá, do 17.02.2023	GD	14.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD AD	Info Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023	GD GD	Info 14.02.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu.	GD	21.02.2023
E/21/02 (14.02.23)	Rastry podhledu INV upozorňuje, že probíhá montáž rastrů podhledu i v místech, kde bude probíhat výměna VZT – poničené rastry vymění GD na vlastní náklady. INV upozorňuje, že je potřeba napojit dešťový svod v 1.NP- UJV Řež a to bezodkladně, před zaklopením podhledu!	GD	21.02.2023
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát.	GD	21.02.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 22 bude standardně v úterý 21.02.2023 ve 14:00 hodin

Zapsala:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 22
Datum: 21.02.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor			X	X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 14.02.2023 betonáž stropu nad 2.NP přístavba jih. V plánu je betonáž atikového věnce, penetrace + lepenka střechy, vyzdívka atiky jih, provádění zateplení soklu. GD doporučuje odvodnit základ pomocí drenáže, INV a TDS souhlasí. Probíhá dozdivání příček.

GD provedl do 21.02.2023 betonáž atikového věnce a zateplení soklu. Osazení oken plánuje na 27.02.2022, montáž rozvodů od 22.02.2023. Střecha bude zahájena 24.02.2023.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden. - **trvá**

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu. – trvá

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – trvá, GD prověří stínění kabeláže do 28.02.2023 KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce).	GD INV GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 GD opraví ceny podle URS 2022 (bylo realizováno v roce 2022) a podle připomínek INV.	AD GD GD	08.11.2022 17.02.2023 28.02.2023
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 - zasláno	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 17.02.2023
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít přičky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	INV, GD, AD GD INV	Info 03.01.2023 03.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens.	GD SIEMENS	10.01.2023 Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/13/02 (13.12.22)	Větve UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav. KD14 – 20.12.2022 GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhýbat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12. KD15 – 03.01.2023 Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce. KD16 – 10.01.2023 Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky. GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření. KD17 – 17.01.2023 Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači. KD18 – 24.01.2023 Bylo vzato na vědomí KD19 – 31.01.2023 GD zašle foto tlakové zkoušky a protokol. Hlavní přívodní ventily byly vyměněny. Ventily na rozdělovači vyměněny nebyly. - provedeno	INV, GD GD GD GD, AD GD TDS GD	Info 27.12.2022 10.01.2023 13.01.2023 17.01.2023 29.01.2023 Info Info
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. - trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023	INV GD GD GD GD	03.01.2023 Info Info 24.01.2023 07.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd.	GD	24.02.2023
E/14/04 (20.12.22) (24.01.23)	Převrtaná kanalizace Do konce týdne připraví GD opravu převrtané kanalizace. Předpokládaný termín opravy 27.12.-30.12. KD15 – 03.01.2023 Převrtaná kanalizace byla opravena, dimenze KG 160, zasypano a zhutněno. GD zašle fotodokumentaci a připraví ZL. KD18 – 24.01.2023 N nutné doložit fotodokumentaci a ZL. – provedeno, vypouští se	GD GD GD	27.12.2022 10.01.2023 31.01.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno	INV INV GD	10.01.2023 17.01.2023 07.02.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s p. termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu. KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce.	GD AD GD GD AD INV GD AD TDS Všichni AD AD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023 22.02.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	INV AD, GD SIEMENS	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu.	AD GD	17.01.2023 17.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky.	GD, TDS	18.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno	GD	Info
	KD21 – 14.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023.	Statik	21.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 24.02.2023.	Statik	24.02.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.	AD, GD	17.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá	AD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). – trvá	GD	07.02.2023
	KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023	AD	17.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023	AD	24.02.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox	Všichni	Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023	GD	07.02.2023
	TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	TDS	07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno	GD	14.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ²	GD	28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150.	GD	Info
	KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	AD	Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023	GD GD	Info 14.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023	GD	Info
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe.	GD GD	21.02.2023 Info
E/21/02 (14.02.23)	Rastry podhledu INV upozorňuje, že probíhá montáž rastrů podhledu i v místech, kde bude probíhat výměna VZT – poničené rastry vymění GD na vlastní náklady. INV upozorňuje, že je potřeba napojit dešťový svod v 1.NP- UJV Řež a to bezodkladně, před zaklopením podhledu! – provedeno	GD	21.02.2023
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí.	GD Všichni	21.02.2023 Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo.	GD	28.02.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 23 bude standardně v úterý 28.02.2023 ve 14:00 hodin

Zapsala:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 23
Datum: 28.02.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 21.02.2023 betonáž atikového věnce a zateplení soklu. Osazení oken plánuje na 27.02.2022, montáž rozvodů od 22.02.2023. Střecha bude zahájena 24.02.2023.

GD provedl do 28.02.2023 parotěsnou vrstvu na střeše, byla položena spodní vrstva tepelné izolace dtřechy. Plánuje položit spádové klíny a zateplit atiku. Byla osazena okna.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden. - **trvá**

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu. – trvá

**TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023
GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.**

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – trvá, GD prověří stínění kabeláže do 28.02.2023 KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem.	GD INV GD GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 GD opraví ceny podle URS 2022 (bylo realizováno v roce 2022) a podle připomínek INV. – trvá	AD GD GD	08.11.2022 17.02.2023 28.02.2023
E/08/04 (08.11.22)	Bourání pro UT GD upozorňuje, že ve VV nenalezl bourací práce související s montáží nového přívodu topení (větev V3 v 1.NP). – bude vydáno v rámci aktualizace VV (viz bod E/06/01) Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 – zasláno – vypouští se	GD, INV GD	15.11.2022 29.11.2022 17.02.2023
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/12/01 (06.12.22)	<p>Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb.</p> <p>KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV</p> <p>KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.</p> <p>KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření.</p> <p>- odsouhlaseno</p> <p>KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens.</p>	<p>INV, GD, AD</p> <p>GD</p> <p>INV</p> <p>GD</p> <p>SIEMENS</p>	<p>Info</p> <p>03.01.2023</p> <p>03.01.2023</p> <p>10.01.2023</p> <p>Info</p>
E/12/04 (06.12.22)	<p>Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou.</p> <p>AD prověří navržený výrobek v PD a VV.</p> <p>KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.</p> <p>KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů.</p> <p>- trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů</p>	<p>GD</p> <p>AD</p> <p>INV</p>	<p>Info</p> <p>13.12.2022</p> <p>03.01.2023</p>
E/13/02 (13.12.22)	<p>Větve UT GD upozorňuje, že větev UT3, na kterou se má připojit přístavba obsluhuje i další zařízení, které nelze vypnout. INV s GD prověří aktuální stav.</p> <p>KD14 – 20.12.2022 GD provede úpravy na rozdělovači. Nové potrubí bude vedeno ve stávající trase. GD a uživatel informují, že nefungují uzavírací ventily na rozdělovači. GD zkusí rozhýbat, jinak vymění. Výměnu je možno provést od 27.12.</p> <p>KD15 – 03.01.2023 Ventily vyměněny nebyly, INV požaduje výměnu. GD provede a bude dopředu informovat o tlakové zkoušce.</p> <p>KD16 – 10.01.2023 Z důvodu zvětšení průměru potrubí nebude možno izolovat minerální izolací (nevejde se), GD navrhuje zaizolovat obě trubky dohromady vatou. AD a TDS souhlasí. GD sdělí datum tlakové zkoušky.</p> <p>GD navrhuje sdružený směšovač rozdělovač v místnosti J246. TDS a INV souhlasí, GD zašle TL, AD zašle vyjádření.</p> <p>KD17 – 17.01.2023 Datum tlakové zkoušky bylo určeno na 28.-29.01.2023. Před tlakovou zkouškou proběhne výměna ventilů na rozdělovači.</p> <p>KD18 – 24.01.2023 Bylo vzato na vědomí</p> <p>KD19 – 31.01.2023 GD zašle foto tlakové zkoušky a protokol. Hlavní přívodní ventily byly vyměněny. Ventily na rozdělovači vyměněny nebyly. – provedeno, vypouští se</p>	<p>INV, GD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD, AD</p> <p>GD</p> <p>GD</p> <p>GD, AD</p> <p>GD</p> <p>TDS</p> <p>GD</p>	<p>Info</p> <p>27.12.2022</p> <p>10.01.2023</p> <p>13.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>29.01.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p>
E/14/02 (20.12.22)	<p>PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.</p> <p>KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.</p> <p>KD16 – 10.01.2023</p>	<p>INV</p> <p>GD</p>	<p>03.01.2023</p> <p>Info</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023	GD	Info
	INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023	GD	24.01.2023
	Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno KD22 – 21.02.2023	GD	07.02.2023
	TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – trvá	GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno KD23 – 28.02.2023 INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	INV INV GD GD	10.01.2023 17.01.2023 07.02.2023 20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s p. , termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu. KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu.	GD AD GD GD AD INV GD AD TDS Všichni AD AD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023 22.02.2023 Info
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a-GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023	INV AD, GD	17.01.2023 17.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. - trvá	SIEMENS	24.01.2023
E/16/03 (10.01.23)	<p>Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky.</p> <p>KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno</p> <p>KD21 – 14.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023.</p> <p>KD22 – 21.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 24.02.2023. – TDS zaurguje</p>	AD GD GD, TDS GD Statik Statik	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023 Info 21.02.2023 24.02.2023
E/16/04 (10.01.23)	<p>Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.</p> <p>KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá</p> <p>KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). – trvá</p> <p>KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023</p> <p>KD22 – 21.02.2023 AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023</p> <p>KD23 – 28.02.2023 AD vydal změnu PD.</p>	AD, GD AD GD AD AD AD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023 17.02.2023 24.02.2023 Info
E/17/01 (17.01.23)	<p>VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.</p> <p>KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno</p> <p>KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox.</p> <p>KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023</p>	INV GD Všichni	24.01.2023 07.02.2023 Info
E/19/01 (31.01.23)	<p>Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV</p>	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	<p>Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)</p>	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	<p>Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá</p>	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	<p>Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá</p>	GD	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023	GD	14.02.2023
	GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD	28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023	GD	Info
	AD souhlasí.	AD	Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 KD22 – 21.02.2023	GD GD	Info 14.02.2023
	Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023	GD	Info
	INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023	GD	20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023	GD	21.02.2023
	Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá	GD	Info
E/21/02 (14.02.23)	Rastry podhledu INV upozorňuje, že probíhá montáž rastrů podhledu i v místech, kde bude probíhat výměna VZT – poničené rastry vymění GD na vlastní náklady. INV upozorňuje, že je potřeba napojit dešťový svod v 1.NP- UJV Řež a to bezodkladně, před zaklopením podhledu! – provedeno, vypouští se	GD	21.02.2023
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023	GD	21.02.2023
	INV souhlasí.	Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. - trvá	GD	28.02.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodrženo termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023	GD	07.03.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 24 bude výjimečně v pondělí **06.03.2023 ve 10:00 hodin**

Zapsala:

TDS, BUNG CZ

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 24
Datum: 06.03.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS				X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 28.02.2023 parotěsnou vrstvu na střeše, byla položena spodní vrstva tepelné izolace střechy. Plánuje položit spádové klíny a zateplit atiku. Byla osazena okna.

GD provedl do 06.02.2023 tepelnou izolaci střechy sever, zateplování atiky. Rozvody VZT a UT, příprava pro rozvody elektro. Příprava pro finální úpravu komunikace podél přístavby sever. Montáž záchytného systému a proškolení personálu. Broušení podlah v ovladovně. Práce na fasádě - příprava na zateplování obvodového pláště.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden.

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „**trvá**“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , TP trvá, plán práce trvá

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.

GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens.	GD INV GD GD GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo p. o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání příček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 GD opraví ceny podle URS 2022 (bylo realizováno v roce 2022) a podle připomínek INV. KD24 – 06.03.2023 Ceny budou podle URS 2023.	AD GD GD	08.11.2022 17.02.2023 28.02.2023 Všichni Info
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi.	GD	06.12.2022
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG.	GD	10.01.2023
	– zasláno KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření.	INV	14.03.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb.	INV, GD, AD	Info
	KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV	GD	03.01.2023
	KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	INV	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno	GD	10.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 O věc se postará p. z fy Siemens.	SIEMENS	Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou.	GD	Info
	AD prověří navržený výrobek v PD a VV.	AD	13.12.2022
	KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.		
	KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	INV	03.01.2023
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.	INV	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.	GD	Info
	KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.	GD	Info
	KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.	GD	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – trvá	GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
	KD16 – 10.01.2023		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno KD23 – 28.02.2023 INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	INV GD GD	17.01.2023 07.02.2023 20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s p. termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu. KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD	GD AD GD GD AD INV GD AD TDS Všichni AD AD GD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023 22.02.2023 Info
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. – trvá KD24 – 06.03.2023 Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky.	INV AD, GD SIEMENS GD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 14.03.2023
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákná nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno KD21 – 14.02.2023	AD GD GD, TDS GD	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023 Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023. KD22 – 21.02.2023	Statik	21.02.2023
	Statický výpočet bude dodán do 24.02.2023. – dodáno 06.03.2023	Statik	24.02.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle nákres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). – trvá KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023 KD23 – 28.02.2023 AD vydal změnu PD.	AD, GD AD GD AD AD AD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023 17.02.2023 24.02.2023 Info
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD. KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox. KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023	INV GD Všichni Všichni	24.01.2023 07.02.2023 Info Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD GD	14.02.2023 28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD AD	Info Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023	GD GD	Info 14.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD	Info
	INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD	20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá	GD	21.02.2023
	Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá	GD	Info
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí.	GD	21.02.2023
	INV souhlasí.	Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. - trvá KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend).	GD	28.02.2023
	GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend).	GD	14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodržen termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 - trvá	GD	07.03.2023
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP).	INV	14.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 25 bude standardně v úterý **14.03.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala: _____, TDS, BUNG CZ

Za GD schválil: _____

Za objednatele schválil: _____

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 25
Datum: 14.03.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	JIKA-CZ	Projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 06.03.2023 tepelnou izolaci střechy sever, zateplování atiky. Rozvody VZT a UT, příprava pro rozvody elektro. Příprava pro finální úpravu komunikace podél přístavby sever. Montáž záchytného systému a proškolení personálu. Broušení podlah v ovladovně. Práce na fasádě - příprava na zateplování obvodového pláště.

GD provedl do 14.03.2023 tepelnou izolaci podlah, rozvody VZT, UT a elektro. Záchytný systém na střeše. Zateplování obvodového pláště. Příprava pro realizaci betonové desky pod přístroj PET/MR.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden.

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , **TP trvá, plán práce trvá**

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.

GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.

GD avizuje dokončení části UJV Řež do konce 04/2023.

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. - trvá	GD INV GD GD GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/07/02 (01.11.22)	Chybějící položky bourání GD upozorňuje, že ve výkazu bouracích prací chybí bourání podhledů, bourání přiček nad podhledy, bourání dlažeb. AD prověří, zda položky opravdu chybí. Bude opraveno v aktualizovaném VV. Bude vydán ZL – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 GD opraví ceny podle URS 2022 (bylo realizováno v roce 2022) a podle připomínek INV. KD24 – 06.03.2023 Ceny budou podle URS 2023. – vypouští se	AD GD GD Všichni	08.11.2022 17.02.2023 28.02.2023 Info
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Průběžně Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené.	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG.	GD	06.12.2022
	– zasláno KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření.	GD	10.01.2023
	- trvá	INV	14.03.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV	INV, GD, AD	Info
	KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	GD	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření.	INV	03.01.2023
	- odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará z fy Siemens.	GD	10.01.2023
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	GD	Info
		AD	13.12.2022
		INV	03.01.2023
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – trvá	INV	03.01.2023
		GD	Info
		GD	Info
		GD	24.01.2023
		GD	07.02.2023
		GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno	INV	17.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno	GD	07.02.2023
	KD23 – 28.02.2023 INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	GD	20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení.	AD	03.02.2023
	INV rozhodne variantu chlazení.	INV	07.02.2023
	KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023	GD	14.02.2023
	AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD.	AD	14.02.2023
	TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení.	TDS	14.02.2023
	KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s _____, termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023.	Všichni	21.02.2023
	AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu.	AD	21.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno	AD	22.02.2023
	KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD	GD	Info
	KD25 – 14.03.2023 Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě.	Všichni	17.03.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD.	INV	17.01.2023
	SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.	AD, GD	17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. – trvá	SIEMENS	24.01.2023
	KD24 – 06.03.2023 Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření.	GD	14.03.2023
	GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky.		
	KD25 – 14.03.2023 Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami.	Všichni	Info
	Stavební připravenost:		
	<ul style="list-style-type: none"> - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD 		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle. Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje.</p> <p>Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením.</p> <p>Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem.</p>		
E/16/03 (10.01.23)	<p>Drátkobeton – podlaha pod PET MR</p> <p>GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky.</p> <p>GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX.</p> <p>SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno</p> <p>KD21 – 14.02.2023</p> <p>Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023.</p> <p>KD22 – 21.02.2023</p> <p>Statický výpočet bude dodán do 24.02.2023. – dodáno 06.03.2023</p>	<p>AD</p> <p>GD</p> <p>GD, TDS</p> <p>GD</p> <p>Statik</p> <p>Statik</p>	<p>17.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>18.01.2023</p> <p>Info</p> <p>21.02.2023</p> <p>24.02.2023</p>
E/16/04 (10.01.23)	<p>Revizní šachty kanalizace</p> <p>GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVAk?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá</p> <p>KD19 – 31.01.2023</p> <p>GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). – trvá</p> <p>KD20 – 07.02.2023</p> <p>AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023</p> <p>KD22 – 21.02.2023</p> <p>AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023</p> <p>KD23 – 28.02.2023</p> <p>AD vydal změnu PD.</p> <p>KD25 – 14.03.2023</p> <p>GD zhotoví dřevěnou lávku přes výkop kanalizace, aby bylo možno dipojit VZT.</p>	<p>AD, GD</p> <p>AD</p> <p>GD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>GD</p>	<p>17.01.2023</p> <p>31.01.2023</p> <p>07.02.2023</p> <p>17.02.2023</p> <p>24.02.2023</p> <p>Info</p> <p>17.03.2023</p>
E/17/01 (17.01.23)	<p>VZT Labox</p> <p>GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.</p> <p>KD19 – 31.01.2023</p> <p>GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno</p> <p>KD22 – 21.02.2023</p> <p>Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox.</p> <p>KD23 – 28.02.2023</p> <p>Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023</p>	<p>INV</p> <p>GD</p> <p>Všichni</p> <p>Všichni</p>	<p>24.01.2023</p> <p>07.02.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p>
E/19/01 (31.01.23)	<p>Kuchyňská linka</p> <p>GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV</p>	<p>GD</p>	<p>07.02.2023</p>
E/19/02 (31.01.23)	<p>Ocelové sloupy přístavba – jih</p>	<p>GD</p>	<p>07.02.2023</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	TDS	07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD GD	14.02.2023 28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD AD	Info Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD GD GD GD	Info 14.02.2023 Info 20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá	GD GD	21.02.2023 Info
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí.	GD Všichni	21.02.2023 Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. – trvá KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend). - trvá	GD GD	28.02.2023 14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodrženo termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 – trvá	GD	07.03.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP). KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické).	INV GD	14.03.2023 Info
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou účastníci námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 26 bude standardně v úterý **21.03.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 26
Datum: 21.03.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant			X	X
	JIKA-CZ	Projektant			X	X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika			X	X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	BUNG	TDS			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 14.03.2023 tepelnou izolaci podlah, rozvody VZT, UT a elektro. Záchytný systém na střeše. Zateplování obvodového pláště. Příprava pro realizaci betonové desky pod přístroj PET/MR.

GD provedl do 21.03.2023 betonovou desku pod přístroj PET/MR, rozvody VZT, UT a elektro. Zateplování obvodového pláště.

Plnění harmonogramu

Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí. TDS požaduje zasílání týdenního plánu práce, a to vždy nejpozději v pátek s výhledem na nadcházející týden.

GD doloží veškeré položky ze zápisu, které jsou označeny jako „trvá“ a to co nejdříve, nejpozději do termínu příštího KD, jinak INV pozastaví platby faktur.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , plán práce trvá

**TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023
GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.**

**GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.
GD avizuje dokončení části UJV Řež do konce 04/2023.**

Vzorkování

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. – trvá KD26 – 21.03.2023 GD upozorňuje, že velikost racku je 800x800 mm. Rack je v kolizi s otevíráním dveří šířky 1100 mm. INV navrhne cestu řešení. Kabeláž bude STP CAT6a dle PD. Koncové prvky elektro a jejich konfiguraci (ABB/Reflex) určí INV a zašle změnu PD – přesuny zásuvek kvůli nábytku. EKV bude i na vstupu do rozvodny, ostatní dle PD.	GD INV GD GD GD INV	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023 24.03.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/09/04 (15.11.22) 24.11.2023	Zimní opatření INV žádá TDS a GD o předložení a odsouhlasení opatření pro betonáž v nadcházejícím zimním období. GD vydá technologický předpis pro betonáž v zimním období, TDS posoudí a odsouhlasí. Je nutné temperovat vnitřek, dozdít příčky, které jsou založené. – vypouští se	GD, TDS	22.11.2022
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno	GD GD	06.12.2022 10.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření. - trvá	INV	14.03.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023 O věc se postará z fy Siemens.	INV, GD, AD GD INV GD	Info 03.01.2023 03.01.2023 10.01.2023 Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	GD AD INV	Info 13.12.2022 03.01.2023
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – zasláno	INV GD GD GD GD GD	03.01.2023 Info Info 24.01.2023 07.02.2023 24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno KD23 – 28.02.2023	INV INV GD	10.01.2023 17.01.2023 07.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	GD	20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu. KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD KD25 – 14.03.2023 Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě. KD26 – 21.03.2023 Schůzka s projektantem chlazení byla zrušena. INV prověří možnost napájení jednotky chlazení v 1. NP.	GD AD GD GD AD INV GD AD TDS Všichni AD AD GD Všichni INV	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023 22.02.2023 Info 17.03.2023 28.03.2023
E/16/02 (10.01.23)	Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. – trvá KD24 – 06.03.2023 Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky. KD25 – 14.03.2023 Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami. Stavební připravenost: - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle.	INV AD, GD SIEMENS GD Všichni	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 14.03.2023 Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje. Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením. Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem. - trvá KD26 – 21.03.2023 Kamera, zvonek atd. ve vyšetřovně není součástí dodávky GD, Siemens nevyžaduje ani stavební připravenost pro kameru (kabeláž).	GD	Info
E/16/03 (10.01.23)	Drátkobeton – podlaha pod PET MR GD navrhuje zaměnit drátkobeton za vlákna z polypropylenu tl. Desky 150 mm (místo původních 180 mm). AD posoudí únosnost desky. GD zašle TL vláken a kontakt na technologa dodavatele betonu – CEMEX. SIEMENS upozorňuje na nutnost absolutní rovinnosti podkladu. KD17 – 17.01.2023 GD zašle popis cesty řešení statikovi, TDS zkusí zajistit výpočet od statika. GD zašle TL variant výztuže (makrovlákna nebo kompozitní síť). Statik rozhodne o případném navýšení třídy betonu s cílem snížení tl. Desky. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD zašle objednávku na statický výpočet. – zasláno KD21 – 14.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 21.02.2023. KD22 – 21.02.2023 Statický výpočet bude dodán do 24.02.2023. – dodáno 06.03.2023 – vypouští se	AD GD GD, TDS GD Statik Statik	17.01.2023 17.01.2023 18.01.2023 Info 21.02.2023 24.02.2023
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023 KD23 – 28.02.2023 AD vydal změnu PD. KD25 – 14.03.2023 GD zhotoví dřevěnou lávku přes výkop kanalizace, aby bylo možno dopojit VZT. – provedeno	AD, GD AD GD AD AD AD GD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023 17.02.2023 24.02.2023 Info 17.03.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD. KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox. KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023	INV GD Všichni Všichni	24.01.2023 07.02.2023 Info Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – trvá	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD GD	14.02.2023 28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD AD	Info Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD GD GD GD	Info 14.02.2023 Info 20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. – trvá	GD GD	21.02.2023 Info
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí.	GD Všichni	21.02.2023 Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. – trvá KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend). – trvá	GD GD	28.02.2023 14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodrženo termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 – trvá	GD	07.03.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP). KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické). KD26 – 21.03.2023 GD předloží vzorkovník podlahy. INV zašle specifikaci lina (geometrický vzor – výřez a barva) do vyšetřovny. Ukončení bude vytažený fabion 100 mm, s krajovou lištou, ukončení „motýlek“.	INV GD GD	14.03.2023 Info 28.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023
E/26/01 (21.03.23)	Umístění otopných těles V PD je umístění do niky pod parapet, INV požaduje přisadit ke stěně (bez niky) – méněpráce.	GD	Info

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznesou žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 27 bude standardně v úterý **28.03.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 27
Datum: 28.03.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS			X	X
	Nemocnice NH					X
	Nemocnice NH					X
	Nemocnice NH	Systémový specialista				X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 21.03.2023 betonovou desku pod přístroj PET/MR, rozvody VZT, UT a elektro. Zateplování obvodového pláště.
GD provedl do 28.03.2023 vybroušení podlahy, omítky, barytové omítky, stěrkování SDK, rozvody elektro. Byla přivezena jednotka chladu.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.
 Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.
 GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**
TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , **plán práce trvá**

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.

GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.

GD avizuje dokončení části UJV Řež do konce 04/2023.

Dle GD proběhne předání místností viz výše firmě Siemens do 07.04.2023 kromě chlazení (chybí PD).

Siemens požaduje do 10.04.2023 vlhkost podlah do 3%.

Vzorkování

Okna:

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Fasády:

INV požaduje vyzorkovat severní fasádu: VN2691, VN2673, VN2649

INV požaduje vyzorkovat jižní fasádu: VN2796, VN2759, VN2811

Podlahy:

Vinyl IQ Granit Sand - 21142 298 v rolích do místn.č: J216, J228c, J229, J235, J236, J237, J238, J239a, J239, J240, J243, J245

Vinyl antistatika IQ Toro SC 3093 966 v rolích do místn.č: J217

Místn. č. J219 – Dodává Siemens

Místn. č. J218, J233, J234 – INV určí

Prosklená příčka:

INV určí barvu rámečku

Nábytek:

INV určí

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. – trvá KD26 – 21.03.2023 GD upozorňuje, že velikost racku je 800x800 mm. Rack je v kolizi s otevíráním dveří šířky 1100 mm. INV navrhne cestu řešení. Kabeláž bude STP CAT6a dle PD. Koncové prvky elektro a jejich konfiguraci (ABB/Reflex) určí INV a zašle změnu PD – přesuny zásuvek kvůli nábytku. EKV bude i na vstupu do rozvodny, ostatní dle PD. – trvá	GD INV GD GD GD INV	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023 24.03.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023	GD, INV	Info
	TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD	okamžitě
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023	GD	06.12.2022
	GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. - zasláno KD24 – 06.03.2023	GD	10.01.2023
	GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření. - trvá	INV	14.03.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022	INV, GD, AD	Info
	GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV KD14 – 20.12.2022	GD	03.01.2023
	GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí. KD15 – 03.01.2023	INV	03.01.2023
	GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno KD18 – 24.01.2023	GD	10.01.2023
	O věc se postará z fy Siemens.	SIEMENS	Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV. KD13 – 13.12.2022	GD	Info
	GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací. KD14 – 20.12.2022	AD	13.12.2022
	GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	INV	03.01.2023
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023	INV	03.01.2023
	Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou. KD16 – 10.01.2023	GD	Info
	Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu. KD17 – 17.01.2023	GD	Info
	INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117. KD19 – 31.01.2023	GD	24.01.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno KD22 – 21.02.2023	GD	07.02.2023
	TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – zasláno	GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres umístění koncových prvků elektro + data. KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno KD23 – 28.02.2023 INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	INV INV GD GD	10.01.2023 17.01.2023 07.02.2023 20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení. KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami. KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku. KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení. INV rozhodne variantu chlazení. KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023 AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD. TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení. KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s _____, termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023. AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu. KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD KD25 – 14.03.2023 Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě. KD26 – 21.03.2023 Schůzka s projektantem chlazení byla zrušena. INV prověří možnost napájení jednotky chlazení v 1. NP. – trvá KD27 – 28.03.2023 GD urguje dodání PD – část chlazení. Chybí finální verze zapojení nového zdroje chladu, schéma zapojení rozdělovače ve strojovně 2.NP a schéma směšovacího uzlu chlazení k vzduchotechnickým jednotkám (dodací lhůta čerpadel je 5-6 týdnů + výroba trojcestných ventilů). GD upozorňuje, že tato skutečnost bude mít časový	GD AD GD GD AD INV GD GD AD TDS Všichni AD AD GD Všichni INV AD	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 31.01.2023 03.02.2023 07.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 14.02.2023 21.02.2023 21.02.2023 22.02.2023 Info 17.03.2023 28.03.2023 29.03.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	dopad do části chlazení a MaR (dodací lhůta komponentů MaR do rozvaděče 5-6 týdnů). Po konzultaci s profesantem MaR GD navrhuje nový termín funkčních zkoušek na 12.5.2023, tento termín je ale podmíněn neodkladným předáním PD CHL a MaR. AD dodá změnu PD do 29.03.2023, v případě nedodání GD požaduje alespoň specifikaci čerpadel a trojcestných ventilů + ostatní komponenty pro objednávku. Siemens upozorňuje, že nejzazší termín zprovoznění chlazení a přívodu elektro je 25.04.2023. AD navrhuje schůzku pro doplnění informací dne 29.03.2023 v 11:00 hod.		
E/16/02 (10.01.23)	<p>Siemens – změny</p> <p>AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD.</p> <p>SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD24 – 06.03.2023</p> <p>Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky.</p> <p>KD25 – 14.03.2023</p> <p>Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami.</p> <p>Stavební připravenost:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD <p>Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle. Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje. Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením. Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem. - dodatečné provedení prostupu d=300 mm v daném místě je proveditelné bez dalšího opatření.</p> <p>KD26 – 21.03.2023</p> <p>Kamera, zvonek atd. ve vyšetřovně není součástí dodávky GD, Siemens nevyžaduje ani stavební připravenost pro kameru (kabeláž).</p>	<p>INV</p> <p>AD, GD</p> <p>SIEMENS</p> <p>GD</p> <p>Všichni</p> <p>GD</p>	<p>17.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>24.01.2023</p> <p>14.03.2023</p> <p>Info</p> <p>Info</p>
E/16/04 (10.01.23)	<p>Revizní šachty kanalizace</p> <p>GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá</p> <p>KD19 – 31.01.2023</p> <p>GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna).</p> <p>KD20 – 07.02.2023</p> <p>AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023</p> <p>KD22 – 21.02.2023</p> <p>AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023</p> <p>KD23 – 28.02.2023</p> <p>AD vydal změnu PD.</p> <p>KD25 – 14.03.2023</p> <p>GD zhotoví dřevěnou lávku přes výkop kanalizace, aby bylo možno dopojit VZT.</p> <p>- provedeno</p>	<p>AD, GD</p> <p>AD</p> <p>GD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>GD</p>	<p>17.01.2023</p> <p>31.01.2023</p> <p>07.02.2023</p> <p>17.02.2023</p> <p>24.02.2023</p> <p>Info</p> <p>17.03.2023</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox.	Všichni	Info
	KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023	Všichni	Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD	07.02.2023
		TDS	07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlínky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – provedeno	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD	14.02.2023
		GD	28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádová střecha min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD	Info
		AD	Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – trvá, do 17.02.2023 24.02.2023 KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD	Info
		GD	14.02.2023
		GD	Info
		GD	20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. – trvá	GD	21.02.2023
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát. KD22 – 21.02.2023	GD	21.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	INV souhlasí.	Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. - trvá KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend). - trvá	GD	28.02.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodržen termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 - trvá	GD	07.03.2023
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP). KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické). KD26 – 21.03.2023 GD předloží vzorkovník podlahy. INV zašle specifikaci lina (geometrický vzor – výřez a barva) do vyšetřovny. Ukončení bude vytažený fabion 100 mm, s krajovou lištou, ukončení „motýlek“.	INV GD GD	14.03.2023 Info 28.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023
E/26/01 (21.03.23)	Umístění otopných těles V PD je umístění do niky pod parapet, INV požaduje přisadit ke stěně (bez niky) – méně práce.	GD	Info
E/27/01 (28.03.23)	Vady a nedodělky část UJV Řež Klient sepsal seznam VaN, které je potřeba odstranit, včetně požadavku na vícepráce – oprava malby zárubní a opravu odpadávající omítky po zatečení v místn.č. 120. INV zašle vyjádření ohledně víceprací.	GD, INV	04.04.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 28 bude standardně v úterý **04.04.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 28
Datum: 04.04.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS				X
	Nemocnice NH	ICT			X	X
	Nemocnice NH	ICT				X
	Nemocnice NH	Systémový specialista				X
	Nemocnice NH	Referentka			X	X
	Nemocnice NH	Tech. ředitel			X	X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 28.03.2023 vybroušení podlahy, omítky, barytové omítky, stěrkování SDK, rozvody elektro. Byla přivezena jednotka chladu.

GD provedl do 04.04.2023 omítky, barytové omítky, otvor pro helium, epoxid ve strojovně, štuky, SDK, rozvody elektro. UJV-malby, malby zárubní, instalace kuchyňské linky, úklid.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , **plán práce trvá**

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.

GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. **J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.**

GD avizuje dokončení části UJV Řež do konce 04/2023.

Dle GD proběhne předání místností viz výše firmě Siemens do 07.04.2023 kromě chlazení (chybí PD).

Siemens požaduje do 10.04.2023 vlhkost podlah do 3%.

Siemens požaduje zprovoznění chlazení 27.04.2023. Instalace stroje proběhne 25.04.2023. Start-up 15.05.2023.

INV požaduje dokončit práce v části UJV Řež co nejdříve (nejzazší termín 18.04.2023) – GD zašle termín dokončení rozmístění nouzového osvětlení, optického kabelu apod.

Vzorkování

Okna:

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Fasády:

INV požaduje vyzorkovat severní fasádu: VN2007

INV požaduje vyzorkovat jižní fasádu: VN2759

Podlahy:

Vinyl IQ Granit Sand - 21142 298 v rolích do místn.č: J216, J228c, J229, J235, J236, J237, J238, J239a, J239, J240, J243, J245

Vinyl antistatika IQ Toro SC 3093 966 v rolích do místn.č: J217

Místn. č. J219 – Dodává Siemens

Místn. č. J218, J233, J234 – INV určí

Prosklená příčka:

INV určí barvu rámečku

Nábytek:

INV určí

Sokl:

Marmolit – INV určí

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce).	GD INV GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem.	GD	07.03.2023
	KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. - trvá	GD	14.03.2023
	KD26 – 21.03.2023 GD upozorňuje, že velikost racku je 800x800 mm. Rack je v kolizi s otevíráním dveří šířky 1100 mm. INV navrhne cestu řešení. Kabeláž bude STP CAT6a dle PD. Koncové prvky elektro a jejich konfiguraci (Tango/Reflex) určí INV a zašle změnu PD – přesuny zásuvek kvůli nábytku. EKV bude i na vstupu do rozvodny, ostatní dle PD. - trvá	INV	24.03.2023
	KD28 – 04.04.2023 INV určí místo přesunutí racku a zakreslí změny EKV a specifikuje kabeláž. EKV – GD rozmístí kabeláž a dveře se zámkem, čtečky (4ks) atd. si řeší INV (instalace od 01.05.2023). Kamera z vyšetřovny bude přesunuta k rozvaděči (ne zrušena). Jednotný čas bude dle PD. AD vydá změnu PD.	GD, INV, AD	11.04.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně	GD, INV	Info
	KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD	okamžitě
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi.	GD	06.12.2022
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. - zasláno	GD	10.01.2023
	KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření. - trvá	INV	14.03.2023
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb.	INV, GD, AD	Info
	KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV	GD	03.01.2023
	KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	INV	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření. - odsouhlaseno	GD	10.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 O věc se postará z fy Siemens.	SIEMENS	Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou.	GD	Info
	AD prověří navržený výrobek v PD a VV.	AD	13.12.2022
	KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů. - trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů	INV	03.01.2023
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG.	INV	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.	GD	Info
	KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.	GD	Info
	KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.	GD	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákrepy detailů atd. – zasláno	GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů.	GD	info
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
	KD16 – 10.01.2023 INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno	INV	17.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno	GD	07.02.2023
	KD23 – 28.02.2023 INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023.	GD	20.03.2023
E/15/02 (03.01.23)	Vybourání zárubní GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi.	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení.	AD	03.02.2023
	INV rozhodne variantu chlazení.	INV	07.02.2023
	KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023	GD	14.02.2023
	AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD.	AD	14.02.2023
	TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení.	TDS	14.02.2023
	KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s _____, termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023.	Všichni	21.02.2023
	AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu.	AD	21.02.2023
	KD22 – 21.02.2023		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno KD23 – 28.02.2023</p> <p>Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD KD25 – 14.03.2023</p> <p>Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě. KD26 – 21.03.2023</p> <p>Schůzka s projektantem chlazení byla zrušena. INV prověří možnost napájení jednotky chlazení v 1. NP. – trvá KD27 – 28.03.2023</p> <p>GD urguje dodání PD – část chlazení. Chybí finální verze zapojení nového zdroje chladu, schéma zapojení rozdělovače ve strojovně 2.NP a schéma směšovacíh uzlů chlazení k vzduchotechnickým jednotkám (dodací lhůta čerpadel je 5-6 týdnů + výroba trojcestných ventilů). GD upozorňuje, že tato skutečnost bude mít časový dopad do části chlazení a MaR (dodací lhůta komponentů MaR do rozvaděče 5-6 týdnů). Po konzultaci s profesantý MaR GD navrhuje nový termín funkčních zkoušek na 12.5.2023, tento termín je ale podmíněn neodkladným předáním PD CHL a MaR. AD dodá změnu PD do 29.03.2023, v případě nedodání GD požaduje alespoň specifikaci čerpadel a trojcestných ventilů + ostatní komponenty pro objednávku. Siemens upozorňuje, že nejzazší termín zprovoznění chlazení a přívodu elektro je 25.04.2023. AD navrhuje schůzku pro doplnění informací dne 29.03.2023 v 11:00 hod. KD28 – 04.04.2023</p> <p>Projekt chlazení vypracuje projektant GD ve spolupráci s . Na projekt chlazení navazuje projekt MaR a VZT. GD musí zprovoznit chlazení a VZT viz výše do 12.05.2023. Siemens zaslal označení požadovaných otvorů do stěn. 25.04.2023 je nejzazší termín dokončení podlahových krytin od GD v místností pro Siemens.</p>	AD	22.02.2023
		GD	Info
		Všichni	17.03.2023
		INV	28.03.2023
		AD	29.03.2023
E/16/02 (10.01.23)	<p>Siemens – změny</p> <p>AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD.</p> <p>SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu. KD17 – 17.01.2023</p> <p>SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu. KD24 – 06.03.2023</p> <p>Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky. KD25 – 14.03.2023</p> <p>Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami.</p> <p>Stavební připravenost:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD <p>Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle. Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje.</p> <p>Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením.</p> <p>Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem. - dodatečné provedení prostupu d=300 mm v daném místě je proveditelné bez dalšího opatření. KD26 – 21.03.2023</p>	INV	17.01.2023
		AD, GD	17.01.2023
		SIEMENS	24.01.2023
		GD	14.03.2023
		Všichni	Info
		GD	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	Kamera, zvonek atd. ve vyšetřovně není součástí dodávky GD, Siemens nevyžaduje ani stavební připravenost pro kameru (kabeláž).		
E/16/04 (10.01.23)	Revizní šachty kanalizace GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD. KD18 – 24.01.2023 AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá KD19 – 31.01.2023 GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna). KD20 – 07.02.2023 AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023 KD22 – 21.02.2023 AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023 KD23 – 28.02.2023 AD vydal změnu PD. KD25 – 14.03.2023 GD zhotoví dřevěnou lávku přes výkop kanalizace, aby bylo možno dopojit VZT. - provedeno	AD, GD AD GD AD AD AD GD	17.01.2023 31.01.2023 07.02.2023 17.02.2023 24.02.2023 Info 17.03.2023
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD. KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox. KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023	INV GD Všichni Všichni	24.01.2023 07.02.2023 Info Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlinky (pro zamezení praskání). – trvá	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – provedeno	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče)	GD GD	14.02.2023 28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí.	GD AD	Info Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání.	GD GD	Info 14.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>– trvá, do 17.02.2023 24.02.2023</p> <p>KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023</p> <p>KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá</p>	GD	Info
		GD	20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	<p>Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu.</p> <p>KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá</p>	GD	21.02.2023
		GD	Info
E/21/03 (14.02.23)	<p>Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.</p>	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	<p>Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát.</p> <p>KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí.</p>	GD	21.02.2023
		Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	<p>Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo.</p> <p>KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o vikendu). - trvá</p>	GD	28.02.2023
		GD	14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	<p>MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodržen termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 – trvá</p>	GD	07.03.2023
E/24/01 (06.03.23)	<p>Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP).</p> <p>KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické).</p> <p>KD26 – 21.03.2023 GD předloží vzorkovník podlahy. INV zašle specifikaci lina (geometrický vzor – výřez a barva) do vyšetřovny. Ukončení bude vytažený fabion 100 mm, s krajovou lištou, ukončení „motýlek“.</p>	INV	14.03.2023
		GD	Info
		GD	28.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	<p>Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.</p>	Všichni	14.03.2023
E/26/01 (21.03.23)	<p>Umístění otopných těles V PD je umístění do niky pod parapet, INV požaduje přisadit ke stěně (bez niky) – méněpráce.</p>	GD	Info
E/27/01 (28.03.23)	<p>Vady a nedodělky část UJV Řež Klient sepsal seznam VaN, které je potřeba odstranit, včetně požadavku na vícepráce – oprava malby zárubní a opravu odpadávající omítky po zatečení v místn.č. 120. INV zašle vyjádření ohledně víceprací.</p> <p>KD28 – 04.04.2023 GD vyznačí v seznamu vícepráce, INV zašle stanovisko. Zapojení světel v J132 bude podle požadavku</p>	GD, INV	04.04.2023

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 29 bude standardně v úterý **11.04.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 29
Datum: 11.04.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice			X	X
	Nemocnice NH	provoz				X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb				X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	BUNG	TDS				X
	Nemocnice NH	ICT			X	X
	Nemocnice NH	ICT				X
	Nemocnice NH	Systémový specialista				X
	Nemocnice NH	Referentka			X	X
	NSN CS	Tech. ředitel				X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 04.04.2023 omítky, barytové omítky, otvor pro helium, epoxid ve strojovně, štuky, SDK, rozvody elektro. UJV-malby, malby zárubní, instalace kuchyňské linky, úklid.

GD provedl do 11.04.2023 omítky, barytové omítky, štuky, SDK, rozvody elektro. Rýha pro kanalizaci, osazení šachtového dna, betonáž původního otvoru pro helium, bourání příčky – přesunutí racku, tlaková zkouška vody. Rozvody nouzového osvětlení, příprava na instalaci nouzového osvětlení. UJV- koncové prvky elektro, instalace kuchyňské linky, úklid.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Dle dohody s dodavatelem technologie je nejzazší termín pro předání stavby pro montáž technologie 20.03.2023. Tento termín nijak nemění termín dokončení dle SoD.

GD zašle aktualizovaný HMG s termínem dokončení 20.03.2023. – **zasláno**

TDS upozorňuje, že dle dosavadního průběhu stavby nebude dodržen termín dokončení 20.03.2023. V místnostech pro přístroj PET MR (místnosti č. J219, J244, J247, J243, J246) bude muset být dodržen termín 20.03.2023 z důvodu návaznosti prací na firmu Siemens.

GD zašle aktualizovaný HMG a TP na provádění monolitických konstrukcí a PVC podlahovou krytinu.

– HMG zaslán 06.03.2023 , **plán práce trvá**

TDS a INV upozorňují na skluz oproti HMG, INV požaduje posílit počet pracovníků pro dodržení termínu 20.03.2023

GD zjistí termín dokončení prací od firmy SIEMENS.

GD zaslal INV žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření, ale upozorňuje, že termín předání místností č. J219, J244, J247, J243, J246 zůstává nezměněn a to 20.03.2023.

GD avizuje dokončení části UJV Řež do konce 04/2023.

Dle GD proběhne předání místností viz výše firmě Siemens do 07.04.2023 kromě chlazení (chybí PD).

Siemens požaduje do 10.04.2023 vlhkost podlah do 3%.

Siemens požaduje zprovoznění chlazení 27.04.2023. Instalace stroje proběhne 25.04.2023. Start-up 15.05.2023.

INV požaduje dokončit práce v části UJV Řež co nejdříve (nejzazší termín 18.04.2023) – GD zašle termín dokončení rozmístění nouzového osvětlení, optického kabelu apod.

GD plánuje přepojení rozvaděče na PET centru dne 20.04.2023 v době odstávky, GD doladí detaily s klientem. Klient upozorňuje, že doba odstávky je pouze cca 30 minut. GD plánuje termín dokončení rozmístění nouzového osvětlení, optického kabelu apod. do 16.04.2023.

Vzorkování

Okna:

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Fasády:

Přístavba jih bude v barvě světle šedá VN2759

Přístavba sever v bílé barvě odstín VN2007

Podlahy:

Vinyl IQ Granit Sand - 21142 298 v rolích do místn.č: J216, J228c, J229, J235, J236, J237, J238, J239a, J239, J240, J243, J245

Vinyl antistatika IQ Toro SC 3093 966 v rolích do místn.č: J217

Místn. č. J219 – Dodává Siemens

Místn. č. J218, J233, J234 – INV určí

Prosklená příčka:

INV určí barvu rámečku

Nábytek:

Dub Sorano světlý H1334 ST9

Kovové podnoží stříbrná RAL 9006

Kancelářské židle s područkami – B2B – Calista, černá 7C20844

GD dodá dílenskou dokumentaci!

Sokl:

Marmolit – INV určí

Sloupy:

Nátěr barva antracit

Keramický obklad:

INV určí

Vyšetřovna PET-MR:

Ve vyšetřovně bude na zdech HPL obklad, dekor obkladu bude 0101 BS FRONT WHITE

Linoleum se bude skládat ze dvou odstínů (šedá 3096 395, zelená 3096 994), pokládku lina bude provádět Bohemik, objednatel Siemens.

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. KD26 – 21.03.2023 GD upozorňuje, že velikost racku je 800x800 mm. Rack je v kolizi s otevíráním dveří šířky 1100 mm. INV navrhne cestu řešení. Kabeláž bude STP CAT6a dle PD. Koncové prvky elektro a jejich konfiguraci (Tango/Reflex) určí INV a zašle změnu PD – přesuny zásuvek kvůli nábytku. EKV bude i na vstupu do rozvodny, ostatní dle PD. KD28 – 04.04.2023 INV určí místo přesunutí racku a zakreslí změny EKV a specifikuje kabeláž. EKV – GD rozmístí kabeláž a dveře se zámkem, čtečky (4ks) atd. si řeší INV (instalace od 01.05.2023). Kamera z vyšetřovny bude přesunuta k rozvaděči (ne zrušena). Jednotný čas bude dle PD. AD vydá změnu PD. KD29 – 11.04.2023 INV určil místo přesunu racku – do místn.č. J239a místo WC (GD zajistí chlazení místnosti). Koncové prvky budou ABB Tango. IT vzneslo požadavek na významné rozšíření množství datových zásuvek v 2.NP objektu PET. Podle předběžných informací jde o navýšení z cca 100 ks na cca 170 ks, materiál na nově přidané datové zásuvky (kabeláž, zásuvky), dodá objednatel. Změny se týkají mimo jiné: - přípojná místa do strojoven VZT J101, J232, strojovny chlazení J123 a silnoproudé rozvodny J107. - potřeba optickým kabelem propojit nový DR PET s DR ÚJV Řež a druhým optickým kabelem propojit nový DR PETs tech. místností J244. - materiál který bude navíc proti rozpočtu dodá OI (kabel STP, kabel FO, konektory, patchpanely, trojkrabičky s rámečky)	GD INV GD GD INV INV GD, INV, AD GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023 24.03.2023 11.04.2023 Info
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG.	GD	06.12.2022
	– zasláno	GD	10.01.2023
	KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření.	INV	14.03.2023
	KD29 – 11.04.2023 Termín byl prodloužen dodatkem ke smlouvě do 30.04.2023.	Všichni	Info
E/12/01 (06.12.22)	Okno mezi J217 a J219 INV potvrdil, že minimální rozměr skla v okně mezi J217 a J219 bude 400/600 mm, a sklo bude mít ekvivalent 11 mm Pb. KD13 – 13.12.2022 GD nechá zpracovat vzorový detail osazení okna (sklo, rám, osazení do stěny), který nechá schválit AD a INV	INV, GD, AD	Info
	KD14 – 20.12.2022 GD prezentoval detail osazení okna, INV schválí.	GD	03.01.2023
	KD15 – 03.01.2023 GD zaslal náčrt dne 03.01.2023. AD požaduje do náčrtu doplnit ovladovna/vyšetřovna. GD zašle technický list okna, AD a TDS zašle vyjádření.	INV	03.01.2023
	- odsouhlaseno	GD	10.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 O věc se postará z fy Siemens. – vypouští se	SIEMENS	Info
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV.	GD	Info
	KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.	AD	13.12.2022
	KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů.	INV	03.01.2023
	- trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů		
E/14/02 (20.12.22)	PVC podlahová krytina INV požaduje vyměnit v suterénu (ÚJV Řež) podlahovou krytinu. INV zašle rozsah a dohodne HMG. KD15 – 03.01.2023 Podlahová krytina v 1.NP objekt PET bude IQ Granit White Gray, role, č. 21142124. V kontrolovaném pásmu budou fabiony, jinak bude ukončení soklu PVC lištou.	INV	03.01.2023
	KD16 – 10.01.2023 Před položením lina provede GD měření vlhkosti podkladu.	GD	Info
	KD17 – 17.01.2023 INV upozorňuje nutnost zachovat přístup k poklopu revizní šachty kanalizace v interiéru v místnosti chodby J117.	GD	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 Zakončení lina bude podle popisu v PD (ne podle detailu) – vytažený fabion. GD předloží TP. – trvá, bude zasláno do 17.02.2023 24.02.2023 – zasláno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 TDS požaduje do všech TP doplnit specifikaci materiálů (TP je příliš obecný) – doplnit nákresy detailů atd. – zasláno – vypouští se	GD	24.02.2023
E/14/06 (20.12.22)	Olovo GD informuje, že bude používat pouze tloušťky olova 3 mm a 4 mm (zaokrouhleno nahoru) bez nároku na zvýšení nákladů. – vypouští se	GD	info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/15/01 (03.01.23)	Pozice koncových prvků elektro		
	INV dodá výkres rozmístění koncových prvků elektro + data.	INV	10.01.2023
	KD16 – 10.01.2023		
	INV prověří počet zásuvek a okruhů. – provedeno	INV	17.01.2023
	KD19 – 31.01.2023		
E/15/02 (03.01.23)	GD předložil návrh na výměnu rozvaděče místo pouhého dozbrojení, bude předložena CN s odůvodněním. – provedeno	GD	07.02.2023
	KD23 – 28.02.2023		
	INV schválil CN a upozorňuje, že rozvaděč je nutno zprovoznit do 20.03.2023. GD předloží HMG, kde bude vyznačena montáž rozvaděče s termínem dokončení 20.03.2023. – vypouští se	GD	20.03.2023
	Vybourání zárubní		
	GD provede vybourání zárubní v místnostech J133 a J117 a nahradí ocelovými zárubněmi. – vypouští se	GD	10.01.2023
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT		
	INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku.	GD	17.01.2023
	AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	AD	17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023		
	GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023		
	Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023		
	GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení.	AD	03.02.2023
	INV rozhodne variantu chlazení.	INV	07.02.2023
	KD20 – 07.02.2023		
	INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023	GD	14.02.2023
	AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD.	AD	14.02.2023
	TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení.	TDS	14.02.2023
	KD21 – 14.02.2023		
	Odstávka chlazení se bude řešit s termín bude upřesněn	Všichni	21.02.2023
	dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023.		
AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu.	AD	21.02.2023	
KD22 – 21.02.2023			
INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno	AD	22.02.2023	
KD23 – 28.02.2023			
Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD	GD	Info	
KD25 – 14.03.2023			
Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě.	Všichni	17.03.2023	
KD26 – 21.03.2023			
Schůzka s projektantem chlazení byla zrušena. INV prověří možnost napájení jednotky chlazení v 1. NP.	INV	28.03.2023	
KD27 – 28.03.2023			
GD urguje dodání PD – část chlazení. Chybí finální verze zapojení nového zdroje chladu, schéma zapojení rozdělovače ve strojovně 2.NP a schéma směšovacích uzlů chlazení k vzduchotechnickým jednotkám (dodací lhůta čerpadel je 5-6 týdnů + výroba trojcestných ventilů). GD upozorňuje, že tato skutečnost bude mít časový dopad do části chlazení a MaR (dodací lhůta komponentů MaR do rozvaděče 5-6 týdnů). Po konzultaci s profesanty MaR GD navrhuje nový termín funkčních zkoušek na 12.5.2023, tento termín je ale podmíněn neodkladným předáním PD CHL a MaR.	AD	29.03.2023	
AD dodá změnu PD do 29.03.2023, v případě nedodání GD požaduje alespoň specifikaci čerpadel a trojcestných ventilů + ostatní komponenty pro objednávku. Siemens upozorňuje, že nejzazší termín zprovoznění chlazení a přívodu elektro je 25.04.2023. AD navrhuje schůzku pro doplnění informací dne 29.03.2023 v 11:00 hod.			
KD28 – 04.04.2023			

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>Projekt chlazení vypracuje projektant GD ve spolupráci s . Na projekt chlazení navazuje projekt MaR a VZT. GD musí zprovoznit chlazení a VZT viz výše do 12.05.2023. Siemens zaslal označení požadovaných otvorů do stěn. 25.04.2023 je nejzazší termín dokončení podlahových krytin od GD v místnosti pro Siemens.</p> <p>KD29 – 11.04.2023</p> <p>AD nedodal v termínu projekt chlazení. INV zajistil projektanta GD ve spolupráci s .</p>	Všichni	Info
		Všichni	Info
E/16/02 (10.01.23)	<p>Siemens – změny</p> <p>AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD.</p> <p>SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023</p> <p>SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD24 – 06.03.2023</p> <p>Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky.</p> <p>KD25 – 14.03.2023</p> <p>Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami.</p> <p>Stavební připravenost:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD <p>Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle. Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje. Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením. Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem. - dodatečné provedení prostupu d=300 mm v daném místě je proveditelné bez dalšího opatření.</p> <p>KD26 – 21.03.2023</p> <p>Kamera, zvonek atd. ve vyšetřovně není součástí dodávky GD, Siemens nevyžaduje ani stavební připravenost pro kameru (kabeláž).</p>	<p>INV</p> <p>AD, GD</p> <p>SIEMENS</p> <p>GD</p> <p>Všichni</p>	<p>17.01.2023</p> <p>17.01.2023</p> <p>24.01.2023</p> <p>14.03.2023</p> <p>Info</p>
E/16/04 (10.01.23)	<p>Revizní šachty kanalizace</p> <p>GD navrhuje vypustit šachtu SP1 a kanalizaci vyústit přímo do stávající šachty (Sstáv), kvůli velké hloubce výkopu. AD prověří správce šachty Sstáv (PVaK?). INV navrhuje zrušit šachtu RŠ2, dešťovou kanalizaci vyústit přímo do Š1 a RŠ1 vyústit do Š1. GD zašle náskres řešení. AD zašle vyjádření, případně vydá změnu PD.</p> <p>KD18 – 24.01.2023</p> <p>AD určí výšku spádiště a určení spádů, zvláště na zpomalení rychlosti toku splašek před spádištěm. – trvá</p> <p>KD19 – 31.01.2023</p> <p>GD bezodkladně zajistí úklid okolo staveniště (vyčistit komunikaci od bahna).</p> <p>KD20 – 07.02.2023</p> <p>AD vydá změnu PD. – trvá, zaslat do 17.02.2023</p> <p>KD22 – 21.02.2023</p> <p>AD vydá urychleně změnu PD, do 24.02.2023</p> <p>KD23 – 28.02.2023</p> <p>AD vydal změnu PD.</p> <p>KD25 – 14.03.2023</p> <p>GD zhotoví dřevěnou lávku přes výkop kanalizace, aby bylo možno dopojit VZT.</p> <p>- provedeno – vypouští se</p>	<p>AD, GD</p> <p>AD</p> <p>GD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>AD</p> <p>GD</p>	<p>17.01.2023</p> <p>31.01.2023</p> <p>07.02.2023</p> <p>17.02.2023</p> <p>24.02.2023</p> <p>Info</p> <p>17.03.2023</p>

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/17/01 (17.01.23)	VZT Labox GD obdržel jednocifrový rozpočet na VZT od firmy Labox (podzhotovitel). INV prověří možnost vyžádat od firmy Labox položkový rozpočet a zamýšlené změny v PD.	INV	24.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD jedná s firmou Labox o ceně, předloží položkový rozpočet TDS a INV (rozdělení do projektové části a vícepráce). – trvá, GD předloží i druhou nabídku (od firmy Bohemik) – provedeno	GD	07.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 Rozvody VZT v části UJV Řež budou provedeny firmou Labox.	Všichni	Info
	KD23 – 28.02.2023 Montáž rozvodů bude zahájena 08.03.2023 s termínem dokončení do konce 03/2023 – vypouští se	Všichni	Info
E/19/01 (31.01.23)	Kuchyňská linka GD zašle VD na kuchyňskou linku. – provedeno, odsouhlaseno INV – vypouští se	GD	07.02.2023
E/19/02 (31.01.23)	Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)	GD	07.02.2023
		TDS	07.02.2023
E/20/01 (07.02.23)	Styk ocelových sloupů a zdiva Styk sloupů a zdiva bude ošetřen dvojitou vrstvou perlínky (pro zamezení praskání). – provedeno – vypouští se	GD	Info
E/20/02 (07.02.23)	Dilatace přístavby jih GD prořízne roh zdiva v místě 2.NP, kde bylo zdivo provázáno ale v PD je předepsána dilatace. – provedeno – vypouští se	GD	Info
E/20/03 (07.02.23)	Nouzové osvětlení GD předloží CN na výměnu nouzového osvětlení na celý objekt PET. – zasláno KD22 – 21.02.2023 GD prověří jmenovitý průřez vodiče 2,5 mm ² – průřez je vybrán správně (rozhoduje délka vodiče) – vypouští se	GD	14.02.2023
		GD	28.02.2023
E/20/04 (07.02.23)	Plochá střecha Sklon úžlabí bude min. 2%, spádové střechy min. 3%. Spádové klíny budou z EPS 150. KD21 – 14.02.2023 AD souhlasí. – vypouští se	GD	Info
		AD	Info
E/20/05 (07.02.23)	Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – GD avizuje nejzazší termín dodání dveří 30.04.2023 KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD	Info
		GD	14.02.2023
		GD	Info
		GD	20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. – trvá	GD	21.02.2023
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/21/04 (14.02.23)	Světlovod GD předložil TL na světlovod. V PD byl uveden průměr 220 mm, materiál kopule sklo. GD předložil průměr 250 mm, tepelná izolace po celé délce, materiál kopule akrylát.	GD	21.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD22 – 21.02.2023 INV souhlasí. – vypouští se	Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtéká a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend). - trvá	GD	28.02.2023
		GD	14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodržena termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 – trvá	GD	07.03.2023
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP). KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické). KD26 – 21.03.2023 GD předloží vzorkovník podlahy. INV zašle specifikaci lina (geometrický vzor – výřez a barva) do vyšetřovny. Ukončení bude vytažený fabion 100 mm, s krajovou lištou, ukončení „motýlek“.	INV	14.03.2023
		GD	Info
		GD	28.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023
E/26/01 (21.03.23)	Umístění otopných těles V PD je umístění do niky pod parapet, INV požaduje přisadit ke stěně (bez niky) – méně práce.	GD	Info
E/27/01 (28.03.23)	Vady a nedodělky část UJV Řež Klient sepsal seznam VaN, které je potřeba odstranit, včetně požadavku na vícepráce – oprava malby zárubní a opravu odpadávající omítky po zatečení v místn.č. 120. INV zašle vyjádření ohledně víceprací. KD28 – 04.04.2023 GD vyznačí v seznamu vícepráce, INV zašle stanovisko. Zapojení světel v J132 bude podle požadavku KD29 – 11.04.2023 GD zašle nacenění víceprací (strop m.č. 122 – oprava po zatečení, oprava omítek – vymírací nádrže m.č. 120). INV zašle vyjádření. Klient upozorňuje na nutnost osadit revizní dvířka do SDK v pánské šatně.	GD, INV	04.04.2023
		GD	18.04.2023
E/29/01 (11.04.23)	Sádkartony TDS a INV upozorňují na nutnost překryvu zdvojených SDK desek. Při vícevrstevním opláštění je nutno příčné spáry jednotlivých vrstev vzájemně překrýt o min. 200 mm.	GD	Ihned

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 30 bude standardně v úterý **18.04.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil:

„Nemocnice Na Homolce – Přístavba a přestavba objektu 080 PET“

BUNG CZ s.r.o.	Zápis z KD č. 30
Datum: 18.04.2023	Místo konání: Prostor stavby, Nemocnice Na Homolce

Účast a kontakty:

Jméno	organizace	funkce	e-mail	telefon	Přítomen	Zaslat
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	provoz			X	X
	Nemocnice NH	investice				X
	Nemocnice NH	Ochrana VZ				X
	Bohemik	Elektrikář				X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET			X	X
	ÚJV ŘEŽ a.s.	VO PET				
	JIKA-CZ	Hlavní projektant				X
	JIKA-CZ	Autorský dozor				X
	JIKA-CZ	Zast. projektant				X
	JIKA-CZ	Projektant				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP				X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	BUNG	TDS, BOZP			X	X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Jednatel				X
	Bohemik	Stavbyvedoucí			X	X
	Bohemik	Přípravář staveb			X	X
	Bohemik	Vzduchotechnika				X
	Bohemik	VZT + chlazení				X
	Siemens	PET/MR technologie				X
	Siemens	PET/MR technologie			X	X
	BUNG	TDS				X
	Nemocnice NH	ICT			X	X
	Nemocnice NH	ICT				X
	Nemocnice NH	Systémový specialista				X
	Nemocnice NH	Referentka			X	X
	NSN CS	Tech. ředitel				X

Aktuálně prováděné práce

GD provedl do 11.04.2023 omítky, barytové omítky, štuky, SDK, rozvody elektro. Rýha pro kanalizaci, osazení šachtového dna, betonáž původního otvoru pro helium, bourání příčky – přesunutí racku, tlaková zkouška vody. Rozvody nouzového osvětlení, příprava na instalaci nouzového osvětlení. ÚJV- koncové prvky elektro, instalace kuchyňské linky, úklid.

GD provedl do 18.04.2023 omítky, barytové omítky, štuky, SDK, rozvody elektro. Rýhu pro kanalizaci, pokládání kanalizace. Rozvody nouzového osvětlení, instalaci nouzového osvětlení, přepojování UT. ÚJV – koncové prvky elektro, instalace kuchyňské linky, úklid.

Plnění harmonogramu
Základní harmonogram:

Staveniště bylo předáno dodavateli 19.09.2022, lhůta výstavby je 154 dní, tj. termín dokončení je 20.02.2023.

Siemens požaduje zprovoznění chlazení 27.04.2023. Instalace stroje proběhne 25.04.2023. Start-up 15.05.2023. INV požaduje dokončit práce v části UJV Řež co nejdříve (nejzazší termín 18.04.2023) – GD zašle termín dokončení rozmístění nouzového osvětlení, optického kabelu apod.

GD plánuje přepojení rozvaděče na PET centru dne 20.04.2023 v době odstávky, GD doladí detaily s klientem. Klient upozorňuje, že doba odstávky je pouze cca 30 minut. GD plánuje termín dokončení rozmístění nouzového osvětlení, optického kabelu apod. do 16.04.2023.

GD plánuje ukončit práce v UJV Řež do 30.04.2023 mimo rozvaděč. TDS upozorňuje, že termín dokončení byl 18.04.2023.

Vzorkování

Okna:

Povrchová úprava oken F446-1025 GOLDBRONZE

Fasády:

Přístavba jih bude v barvě světle šedá VN2759

Přístavba sever v bílé barvě odstín VN2007

Podlahy:

Vinyl IQ Granit Sand - 21142 298 v rolích do místn.č: J216, J228c, J229, J235, J236, J237, J238, J239a, J239, J240, J243, J245

Vinyl antistatika IQ Toro SC 3093 966 v rolích do místn.č: J217

Místn. č. J219, J218, J233, J234 – dvojbarevné lino antistatika dle výkresu INV (IQ Granit SD 3096 994 (světle zelené) a IQ Granit SD 3096 395 (světle šedá))

Prosklená příčka:

RAL 9006, stejné jako podnože a další kovové prvky u nábytku

Nábytek:

Dub Sorano světlý H1334 ST9

Kovové podnoží stříbrná RAL 9006

Kancelářské židle s područkami – B2B – Calista, černá 7C20844

GD dodá dílenskou dokumentaci!

Sokl:

Marmolit AADD

Sloupy:

Nátěr barva antracit

Keramický obklad:

Obklad imitace betonu Metal (WAKV4497), 30x60 cm, kolmá hrana

Vyšetřovna PET-MR:

Ve vyšetřovně bude na zdech HPL obklad, dekor obkladu bude 0101 BS FRONT WHITE

Linoleum se bude skládat ze dvou odstínů (šedá 3096 395, zelená 3096 994), pokládku lina bude provádět Bohemik, objednatel Siemens.

Body zápisu

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
A	Technická část – projektová dokumentace, úřady		
B	Technická část – harmonogram, průběh stavebních prací, koordinace subdodavatelů		
C	BOZP – dodržování BOZP, technologické postupy a rizika		
D	Fakturace, více/méně práce		
E	Ostatní		

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/05/02 (18.10.22)	Slaboproudá přípojka GD prověří trasu datové přípojky. – prověřeno, v PD je STP CAT6a KD20 – 07.02.2023 Zástupce UJV Řež rozhodne o provedení datového rozvaděče. KD21 – 14.02.2023 Zapojení dat do Racku proběhne v rámci stavby (kvůli záruce). KD23 – 28.02.2023 INV upozorňuje na termín dokončení 20.03.2023. INV zašle standardy provedení elektroinstalací Nemocnice na Homolce vypracovanou IT odd. a prověří soulad s projektem. KD24 – 06.03.2023 GD prověří soulad s projektem. GD upozorňuje na chybu v PD – kolizi rackového rozvaděče s technologií Siemens. KD26 – 21.03.2023 GD upozorňuje, že velikost racku je 800x800 mm. Rack je v kolizi s otevíráním dveří šířky 1100 mm. INV navrhne cestu řešení. Kabeláž bude STP CAT6a dle PD. Koncové prvky elektro a jejich konfiguraci (Tango/Reflex) určí INV a zašle změnu PD – přesuny zásuvek kvůli nábytku. EKV bude i na vstupu do rozvodny, ostatní dle PD. KD28 – 04.04.2023 INV určí místo přesunutí racku a zakreslí změny EKV a specifikuje kabeláž. EKV – GD rozmístí kabeláž a dveře se zámekem, čtečky (4ks) atd. si řeší INV (instalace od 01.05.2023). Kamera z vyšetřovny bude přesunuta k rozvaděči (ne zrušena). Jednotný čas bude dle PD. AD vydá změnu PD. KD29 – 11.04.2023 INV určil místo přesunu racku – do místn.č. J239a místo WC (GD zajistí chlazení místnosti). Koncové prvky budou ABB Tango. IT vzneslo požadavek na významné rozšíření množství datových zásuvek v 2.NP objektu PET. Podle předběžných informací jde o navýšení z cca 100 ks na cca 170 ks, materiál na nově přidané datové zásuvky (kabeláž, zásuvky), dodá objednatel. Změny se týkají mimo jiné: - přípojná místa do strojoven VZT J101, J232, strojovny chlazení J123 a silnoproudé rozvodny J107. - potřeba optickým kabelem propojit nový DR PET s DR ÚJV Řež a druhým optickým kabelem propojit nový DR PETs tech. místností J244. - materiál který bude navíc proti rozpočtu dodá OI (kabel STP, kabel FO, konektory, patchpanely, trojkrabičky s rámečky) KD30 – 18.04.2023 GD upozorňuje, že předpokládaný termín dodání dveří do místnosti J239a je 31.05.2023. GD vytvoří další pracovní místo a zásuvkový okruh.	GD INV GD GD INV GD, INV, AD GD GD	25.10.2022 14.02.2023 21.02.2023 07.03.2023 14.03.2023 24.03.2023 11.04.2023 Info 31.05.2023
E/06/03 (25.10.22)	Informování o připravovaných pracích INV důrazně žádá, aby GD informoval přímo o připravovaných pracích s předstihem minimálně 1 týden. - průběžně KD15 – 03.01.2023 TDS žádá GD o vyzývání ke kontrole provedených prací nejméně 5 pracovních dní předem, a to nejlépe telefonicky. - průběžně	GD, INV GD	Info okamžitě
E/11/02 (29.11.22)	Chladiče – hlučnost INV prověří důvody stávajícího i navrženého rozmístění chladičů. Údajně se jedná o hlučnost jednotky při umístění na střeše. - trvá	INV	Info
E/11/06 (29.11.22)	Případné prodloužení termínu TDS a INV žádají GD o požadavky na případné prodloužení termínu v souvislosti s předkládanými vícepracemi. KD15 – 03.01.2023 GD zaslal návrh s termínem dokončení 20.03.2023. GD zašle aktualizovaný HMG. – zasláno KD24 – 06.03.2023 GD zaslal oficiální žádost o prodloužení termínu do 30.04.2023. INV zašle vyjádření. KD29 – 11.04.2023 Termín byl prodloužen dodatkem ke smlouvě do 30.04.2023.	GD GD INV Všichni	06.12.2022 10.01.2023 14.03.2023 Info

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
E/12/04 (06.12.22)	Bezpečnostní brána GD upozorňuje, že bezpečnostní brána/detektor kovů je v PD a ve VV popsán velmi obecně jako běžná bezpečnostní brána. Po konzultaci s dodavatelem technologie se ukázalo, že je nutno použít mnohem citlivější detektor určený pro CT s mnohem vyšší cenou. AD prověří navržený výrobek v PD a VV.	GD	Info
	KD13 – 13.12.2022 GD vyzvorkuje rám dle specifikací v PD a VV, INV se vyjádří a bude požadovat výrobek dle původně požadovaných specifikací.	AD	13.12.2022
	KD14 – 20.12.2022 GD zaslal návrh brány variantně dle požadavků PD a VV a dle požadavků INV. INV vybral variantu a provede interní šetření. INV prověří dodavatele z vlastních zdrojů.	INV	03.01.2023
	- trvá, GD upozorňuje, že doba dodání brány je minimálně 8 týdnů		
E/16/01 (10.01.23)	Chlazení - VZT INV navrhuje výměnu páteřního rozvodu chladu v 1. NP, GD dodá cenovou nabídku. AD zajistí schůzku s INV a GD ohledně projektu chlazení.	GD AD	17.01.2023 17.01.2023
	KD17 – 17.01.2023 GD zašle dvě varianty chlazení s cenovými nabídkami.	GD	24.01.2023
	KD18 – 24.01.2023 Stále trvá, GD dodá nabídku.	GD	31.01.2023
	KD19 – 31.01.2023 GD dodal CN na obě varianty chlazení. AD domluví schůzku s projektantem chlazení.	AD	03.02.2023
	INV rozhodne variantu chlazení.	INV	07.02.2023
	KD20 – 07.02.2023 INV vybral variantu rozšíření rozvodů chladu v uhlíkaté oceli, GD zašle ZL. Do CN budou doplněny požární ucpávky. – trvá, termín do 20.02.2023 24.02.2023	GD	14.02.2023
	AD domluví schůzku s projektantem chlazení – na KD.	AD	14.02.2023
	TDS zajistí přítomnost technologa + nastudování a posudek projektu chlazení.	TDS	14.02.2023
	KD21 – 14.02.2023 Odstávka chlazení se bude řešit s _____, termín bude upřesněn dle dohody s INV, GD navrhuje termín 24.-26.2.2023.	Všichni	21.02.2023
	AD vyžádá aktuální podobu PD chlazení po autorovi projektu.	AD	21.02.2023
	KD22 – 21.02.2023 INV požaduje urgentně doložit PD chlazení do 22.02.2023, v opačném případě budou uplatněny sankce. – zasláno	AD	22.02.2023
	KD23 – 28.02.2023 Odstávka chlazení je plánována na 10.03.2023 - 12.03.2023. Podzhotovitel zašle vyjádření k projektu. – bez připomínek od GD	GD	Info
	KD25 – 14.03.2023 Projektant chlazení upraví projekt (vč. výkazu výměr) dle připomínek INV. Schůzka s projektantem chlazení proběhne 17.03.2023 ve 13:00 na stavbě.	Všichni	17.03.2023
	KD26 – 21.03.2023 Schůzka s projektantem chlazení byla zrušena. INV prověří možnost napájení jednotky chlazení v 1. NP.	INV	28.03.2023
	KD27 – 28.03.2023 GD urguje dodání PD – část chlazení. Chybí finální verze zapojení nového zdroje chladu, schéma zapojení rozdělovače ve strojovně 2.NP a schéma směšovacího uzlu chlazení k vzduchotechnickým jednotkám (dodací lhůta čerpadel je 5-6 týdnů + výroba trojcestných ventilů). GD upozorňuje, že tato skutečnost bude mít časový dopad do části chlazení a MaR (dodací lhůta komponentů MaR do rozvaděče 5-6 týdnů). Po konzultaci s profesantem MaR GD navrhuje nový termín funkčních zkoušek na 12.5.2023, tento termín je ale podmíněn neodkladným předáním PD CHL a MaR. AD dodá změnu PD do 29.03.2023, v případě nedodání GD požaduje alespoň specifikaci čerpadel a trojcestných ventilů + ostatní komponenty pro objednávku. Siemens upozorňuje, že nejzazší termín zprovoznění chlazení a přívodu elektro je 25.04.2023. AD navrhuje schůzku pro doplnění informací dne 29.03.2023 v 11:00 hod.	AD	29.03.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	<p>KD28 – 04.04.2023 Projekt chlazení vypracuje projektant GD ve spolupráci s Na projekt chlazení navazuje projekt MaR a VZT. GD musí zprovoznit chlazení a VZT viz výše do 12.05.2023. Siemens zaslal označení požadovaných otvorů do stěn. 25.04.2023 je nejzazší termín dokončení podlahových krytin od GD v místnostech pro Siemens.</p> <p>KD29 – 11.04.2023 AD nedodal v termínu projekt chlazení. INV zajistil projektanta GD ve spolupráci s</p> <p>KD30 – 18.04.2023 Projekt chlazení byl přepracován Ing. Zikánem (Jika-CZ), INV, GD a TDS nemají k projektu další připomínky.</p>	Všichni	Info
		Všichni	Info
		Všichni	Info
E/16/02 (10.01.23)	<p>Siemens – změny AD prosí o zaslání požadavků firmy Siemens (projekt), pro zapracování do projektu. INV zašle TDS a AD. SIEMENS upozorňuje na vzduchovou mezeru mezi oknem Pb a elektromagneticky odstíněným oknem. SIEMENS a GD navrhne cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD17 – 17.01.2023 SIEMENS zašle cestu řešení utěsnění proti prachu.</p> <p>KD24 – 06.03.2023 Siemens zaslal rozhraní dodávek mezi stavbou a firmou Siemens. GD zašle vyjádření. GD upozorňuje, že v místnosti PET/MR nejsou dle PD omítky.</p> <p>KD25 – 14.03.2023 Siemens upozorňuje, že navržená VZT je v kolizi s filtračními deskami. Stavební připravenost: <ul style="list-style-type: none"> - Instalační lávka: Siemens - Antistatická podlahová krytina: GD - Přívod chladu: GD - El. přívod proudu (dovedeno k filtrační desce): GD - Připravenost pro nouzová tlačítka: GD Siemens upozorňuje, že vlhkost podlahy musí být do 4 % do 10.04.2023, kdy proběhne montáž stroje. 20.04.2023 musí fungovat chlazení, VZT a elektřina (vč. dat), aby bylo možno zapojit stroj. Do 20.04.2023 bude hotová ovladovna vč. stolu a židle. Samostatné uzemnění klece MR bude zrušeno, Siemens nepožaduje. Podhledy v technické místnosti nebudou, světla do podhledu budou nahrazeny přisazeným osvětlením. Prostup pro odvod helia je třeba posunout přímo nad stroj. Siemens pošle zakreslení požadovaného prostupu, AD vydá změnu PD a zajistí posouzení dodatečného průrazu stropem. - dodatečné provedení prostupu d=300 mm v daném místě je proveditelné bez dalšího opatření.</p> <p>KD26 – 21.03.2023 Kamera, zvonek atd. ve vyšetřovně není součástí dodávky GD, Siemens nevyžaduje ani stavební připravenost pro kameru (kabeláž).</p> <p>KD30 – 18.04.2023 Siemens požaduje dne 25.04.2023 podestu pro transport PET/MR o únosnosti 9 tun. Do 15.05.2023 požaduje Siemens ukončení veškerých prací včetně venkovních prací pro nastavení homogenity pole stroje PET/MR. Od tohoto termínu nebude možný žádný pohyb osob ani strojů. Siemens požaduje zprovoznění chlazení a VZT do 27.04.2023. Klient zajistí vyhrazení parkování nákladního automobilu a umístění jeřábu při příjezdu stroje dne 25.04.2023. Napojení chlazení proběhne 27.04.2023.</p>	INV AD, GD SIEMENS GD Všichni GD GD, INV	17.01.2023 17.01.2023 24.01.2023 14.03.2023 Info Info Info 25.04.2023
E/19/02 (31.01.23)	<p>Ocelové sloupy přístavba – jih GD zjistil neshodu statické části dokumentace se stavební částí. Ocelové sloupy budou muset být zkráceny o 100 mm. GD předloží ZL na vícepráce. – do 17.02.2023 24.02.2023 TDS zjistí možnost nárokování vícenákladů po autorovi PD (firma Jika CZ s.r.o.)</p>	GD TDS	07.02.2023 07.02.2023
E/20/05 (07.02.23)	<p>Dveře Průchozí šířka pro dveře D18 do strojovny bude 2500x2500. GD předloží objednávku na veškeré dveře, kde bude vyznačen termín dodání. – GD avizuje nejzazší termín dodání dveří 30.04.2023</p>	GD GD	Info 14.02.2023

Bod číslo	Popis	Zodp.	Termín
	KD22 – 21.02.2023 Dle GD bude termín dodání v polovině dubna. TDS a INV upozorňují, že termín dokončení je 20.03.2023 KD23 – 28.02.2023 INV požaduje osazení dočasných dveří (v místnostech, kde bude práce provádět firma Siemens) v případě, že dveře nebudou dodány do 20.03.2023 – trvá	GD GD	Info 20.03.2023
E/21/01 (14.02.23)	Havárie elektro GD způsobil zkrat při přepojování elektřiny, byl vypálen jistič a přístroj PET/MR nebyl v provozu. INV nebude po GD nárokovat ušlý zisk, GD vymění vypálený jistič. INV dále upozorňuje, že nefunguje čerpadlo, které bylo zasláno na opravu. KD22 – 21.02.2023 Vypálený jistič byl vyměněn údržbou klienta. INV požaduje po GD uhradit opravu čerpadla, včetně úhrady jističe. - trvá	GD GD	. 21.02.2023 Info
E/21/03 (14.02.23)	Předkládání ZL a podkladů k fakturaci GD zašle podklady k fakturaci vždy TDS a INV do kopie. Schválení ZL bude předkládáno INV, TDS a AD.	Všichni	Info
E/22/01 (21.02.23)	Kanalizace – napojení kuchyňky Napojení hydroizolace po sondě kanalizace. Kanalizace z kuchyňky bude řešena čerpadlem, elektřina bude vedena v samostatné drážce. GD dodá CN na čerpadlo. KD24 – 06.03.2023 GD plánoval napojení odpadu nové kuchyňky do stávajícího odpadu zrušené kuchyňky. Uživatel upozornil, že tento odpad neodtékal a není tedy možno se do něj napojit. GD zašle foto ošetření sondy pro kanalizaci – napojení hydroizolace (bylo provedeno o víkend). - trvá	GD GD	28.02.2023 14.03.2023
E/23/01 (28.02.23)	MaR INV žádá GD o vysvětlení, proč není dodržen termín dodání komponentů MaR ke konci 04/2023. Termín dokončení je 20.03.2023 – trvá	GD	07.03.2023
E/24/01 (06.03.23)	Podlaha – ovladovna GD prosí o specifikaci barvy podlahy, INV zašle, případně odsouhlasí lino TARKETT (stejně jako v 1. NP). KD25 – 14.03.2023 V technické místnosti bude lino IQ Torro SC, role, č. 3093100 (antistatické). KD26 – 21.03.2023 GD předloží vzorkovník podlahy. INV zašle specifikaci lina (geometrický vzor – výřez a barva) do vyšetřovny. Ukončení bude vytažený fabion 100 mm, s krajovou lištou, ukončení „motýlek“.	INV GD GD	14.03.2023 Info 28.03.2023
E/24/02 (06.03.23)	Barva fasády GD předložil vzorník barev fasády, INV a TDS prověří specifikaci dle projektu a zašlou vyjádření. Vzorkování by proběhlo na příštím KD. GD zašle TL.	Všichni	14.03.2023
E/26/01 (21.03.23)	Umístění otopných těles V PD je umístění do niky pod parapet, INV požaduje přisadit ke stěně (bez niky) – méněpráce.	GD	Info
E/27/01 (28.03.23)	Vady a nedodělky část UJV Řež Klient sepsal seznam VaN, které je potřeba odstranit, včetně požadavku na vícepráce – oprava malby zárubní a opravu odpadávající omítky po zatečení v místn.č. 120. INV zašle vyjádření ohledně víceprací. KD28 – 04.04.2023 GD vyznačí v seznamu vícepráce, INV zašle stanovisko. Zapojení světel v J132 bude podle požadavku KD29 – 11.04.2023 GD zašle nacenění víceprací (strop m.č. 122 – oprava po zatečení, oprava omítek – vymírací nádrže m.č. 120). INV zašle vyjádření. Klient upozorňuje na nutnost osadit revizní dvířka do SDK v pánské šatně. KD30 – 18.04.2023 Klient požaduje průběžný úklid, zejména po provádění instalatérských prací.	GD, INV GD GD	04.04.2023 18.04.2023 Ihned
E/29/01 (11.04.23)	Sádrokartony TDS a INV upozorňují na nutnost překryvu zdvojených SDK desek. Při vícevrstevném opláštění je nutno příčné spáry jednotlivých vrstev vzájemně překrýt o min. 200 mm.	GD	Ihned

Pokud do 3 dnů od obdržení tohoto zápisu nevznese žádný z účastníků námitku, má se za to, že se zápisem souhlasí.

Po odsouhlasení se zápis stává součástí stavebního deníku!

Přítomni: dle prezenční listiny a hlavičky zápisu

Termín konání příštího KD č. 31 bude standardně v úterý **25.04.2023 v 14:00 hodin**

Zapsala:

Za GD schválil:

Za objednatele schválil: