DODATEK č. 6
ke smlouvě o dílo uzavřené dne 17. 12. 2019

(dále jen „**dodatek**“)

I.
Smluvní strany

1.1 Objednatel: **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
Zástupce ve věcech technických: xxxx
bank. spojení: xxxx
č. ú.: xxxx
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

1.2 Zhotovitel: **PKS stavby a.s.**
sídlo: Brněnská 126/38, Žďár nad Sázavou 1, 591 01 Žďár nad Sázavou
zastoupený: Ing. Petr Pejchal, předseda představenstva
Ing. Jaroslav Kladiva, člen představenstva a ředitel
společnosti zástupce ve věcech technických: xxxx, technický náměstek bank. spojení: xxx
č. ú.: xxxx
IČO: 46980059
DIČ: CZ46980059
zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 930
(dále jen „**Zhotovitel**“) na straně druhé

(společně dále také jako „**smluvní strany**“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dodatek následujícího znění:

II.
Úvodní ustanovení

2.1. Smluvní strany uzavřely dne 17. 12. 2019 Smlouvu o dílo, jejímž předmětem je zhotovení stavby s názvem „**Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.**“ (dále také jen „**Smlouva**“). Smluvní strany ke Smlouvě rovněž uzavřely dne 18. 8. 2020 dodatek č. 1, dne 2. 11. 2020 dodatek č. 2, dne 11. 2. 2021 dodatek č. 3, dne 28. 5. 2021 dodatek č. 4 a dne 31. 8. 2021 dodatek č. 5

2.2. Tento dodatek se uzavírá po vzájemné dohodě smluvních stran, a to vzhledem k nutnosti prodloužení termínu realizace předmětu Smlouvy a k nutnosti provést další vícepráce a neprovádět méněpráce související s realizací předmětu Smlouvy uvedené v předchozím odstavci tohoto článku dodatku.

III.
Předmět dodatku

3.1. Smluvní strany se dohodly, že v rámci předmětu Smlouvy je nutno rozšířit obsah původně ve Smlouvě sjednaného plnění o dodatečné stavební práce, služby a dodávky, které je nutné z ekonomických a technických důvodů zadat pouze Zhotoviteli. Smluvní strany se rovněž dohodly, že v rámci předmětu Smlouvy je nutno rozšířit obsah původně ve Smlouvě sjednaného plnění o další dodatečné stavební práce, služby a dodávky. V průběhu provádění díla dle Smlouvy bylo smluvními stranami zjištěno, že příloha č. 4 – Oceněný výkaz výměr obsahuje duplicitní položky, přičemž se smluvní strany dohodly, že tyto duplicitně oceněné stavební práce, služby a dodávky nebudou provedeny.

3.2. Rozsah dohodnutých změn je definován obsahem změnových listů č. 50, 65, 67, 70, 72, 73, 74, 77, 79, 82, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku jako jeho příloha č. 1.

3.3. Smluvní strany se dohodly, že z důvodů uvedených ve změnovém listu č. 82 se prodlouží termín provedení Díla dle čl. II., odst. 1) Smlouvy, a to o 53 dnů. V souvislosti s touto změnou se smluvní strany dohodly také na odpovídající úpravě termínu pro realizaci plné stavební připravenosti dle čl. II, odst. 2) Smlouvy, který nově činí 605 dní. V souvislosti s výše uvedeným prodloužením termínu provedení Díla se smluvní strany dohodly na úpravě časového harmonogramu postupu provedení Díla, který je přílohou č. 2 Smlouvy tak, že původní časový harmonogram je zcela nahrazen novým časovým harmonogramem postupu provedení Díla uvedeným v příloze č. 2 tohoto dodatku.

3.4. Smluvní strany prohlašují, že změna Smlouvy uvedená v odst. 3.1., věta první tohoto dodatku je realizována souladně se Smlouvou a § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), přičemž s ohledem na charakter jednotlivých nutných změn závazku naplňují změny dle změnových listů č. 72, 82 podmínky ustanovení § 222 odst. 5 ZZVZ, jelikož dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele není možná z ekonomických a technických důvodů souvisejících se slučitelností a interoperabilitou se stávajícími stavebními pracemi, službami a dodávkami, změna v osobě dodavatele by způsobila Objednateli značné obtíže a výrazné zvýšení nákladů a hodnota dodatečných stavebních prací, služeb a dodávek nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku. Smluvní strany uzavírají tento dodatek v dobré víře, že provedená změna nemá charakter podstatné změny dle § 222 odst. 3 ZZVZ.

3.5. V souvislosti se změnami dle odst. 3.3. tohoto dodatku smluvní strany shodně prohlašují, že celkový cenový nárůst související s těmito změnami při odečtení stavebních prací, služeb a dodávek, které nebudou s ohledem na tyto zněny realizovány, nepřesáhne 30 % původní hodnoty závazku.

3.6. Smluvní strany dále prohlašují, že změna Smlouvy uvedená v odst. 3.1., věta druhá tohoto dodatku je realizována souladně se Smlouvou a s § 222 odst. 4 ZZVZ, přičemž s ohledem na charakter jednotlivých nutných změn závazku naplňují změny dle změnových listů č. 50, 65, 67, 70, 73, 74, 77 a 79 podmínky ustanovení § 222 odst. 4 ZZVZ, jelikož změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky a její hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a než 15 % původní hodnoty závazku. Smluvní strany uzavírají tento dodatek v dobré víře, že provedená změna nemá charakter podstatné změny dle § 222 odst. 3 ZZVZ.

3.7. Smluvní strany prohlašují, že změna Smlouvy uvedená v odst. 3.3. tohoto dodatku je v zcela v souladu s § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění PO379/2021 pozdějších předpisů, jelikož potřeba změny Smlouvy vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění se celková povaha veřejné zakázky a hodnota změny nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku.

3.8. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů dohodly, že cena za provedení dodatečných stavebních prací, služeb a dodávek (vícepráce) dle odst. 3.2. tohoto článku dodatku činí částku ve výši 2 891 083,80 Kč bez DPH.

Smluvní strany se dohodly, že cena za neprovedené stavební práce, služby a dodávky (méněpráce) dle odst. 3.2. tohoto článku dodatku činí částku ve výši 1 360 732,58 Kč bez DPH.

Cena díla uvedená v čl. IV. odst. 1 Smlouvy, ve znění dodatku č. 1 ze dne 18. 8.2020, dodatku č. 2 ze dne 2. 11. 2020, dodatku č. 3 ze dne 11. 2. 2021,dodatku č. 4 ze dne 28. 5. 2021 a dodatku č. 5 ze dne 31. 8. 2021, tedy činí částku ve výši 275 636 387,50 Kč bez DPH.

K ceně bude připočtena DPH dle platných právních předpisů. Cena je sjednána jako nejvýše přípustná a obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné provedení víceprací.

Cena za provedení víceprací dle tohoto dodatku bude Objednatelem uhrazena způsobem stanoveným v čl. V Smlouvy (Platební podmínky), po řádném dokončení a předání provedených víceprací Objednateli.

3.9. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto dodatkem nedotčena. V ostatním se práva a povinnosti smluvních stran vzniklé na základě tohoto dodatku řídí Smlouvou.

IV.
Závěrečná ustanovení

4.1. Tento dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

4.2. Tento dodatek je vyhotoven v elektronické podobě v jednom vyhotovení.

4.3. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění dodatku tak, aby tento dodatek mohl být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž bezvýhradně souhlasí s uveřejněním plného znění tohoto dodatku dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.

4.4. Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona. Zhotovitel rovněž bere na vědomí a souhlasí, že bude spolupůsobit při výkonu kontroly dle zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, a to v souvislosti s plněním předmětu tohoto dodatku.

4.5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou následující přílohy:
a) příloha č. 1 – změnové listy (ZL) č. 50, 65, 67, 70, 72, 73, 74, 77, 79, 82,
b) Příloha č. 2 – Časový a finanční harmonogram.

4.6. Smluvní strany prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem bez výhrad souhlasí. Dodatek je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

Za Objednatele:
Česká zemědělská univerzita v Praze

……
Ing. Jakub Kleindienst
kvestor

Ve Žďáru nad Sázavou dne:

Za Zhotovitele:
PKS stavby a.s.

……
Ing. Petr Pejchal,
předseda představenstva

……
Ing. Jaroslav Kladiva,
člen představenstva a ředitel společnosti

Datum předložení změny:	23.07.2021	**ZL č.**	**050**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01 a SO.02

Název změny:	Doplnění ochranných prvků na stěny

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem byl upraven rozsah a typy ochranných prvků instalovaných na stěny. Změna byla vyvolána upřesněním provozů v daných místnostech. Dále investor požaduje doplnění nerezových plechů na mrazící boxy.

Nové řešení:

Ochranné prvky na stěnách dle zakresleného rozsahu

Původní řešení v PD:

Částečný rozsah ochranných prvků na stěnách

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

ASŘ

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	-869 412,17	-869 412,17
Přípočet:	kpl	1	869 412,17	869 412,17
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**0,00 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**-0,32%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,32%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,65%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:		za dodavatele:	MALANÍK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	1.10.21	za TDS:	PRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

K4 a.s.
Kociánka 8/10, 612 00 Brno-Sadová
IČ 60734396, DIČ CZ60734396
Kancelář Praha:
Rubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha

Dne:	1.10.	za projektanta:	[redacted]	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	4.10	za objednatele:		Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se nezmění.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

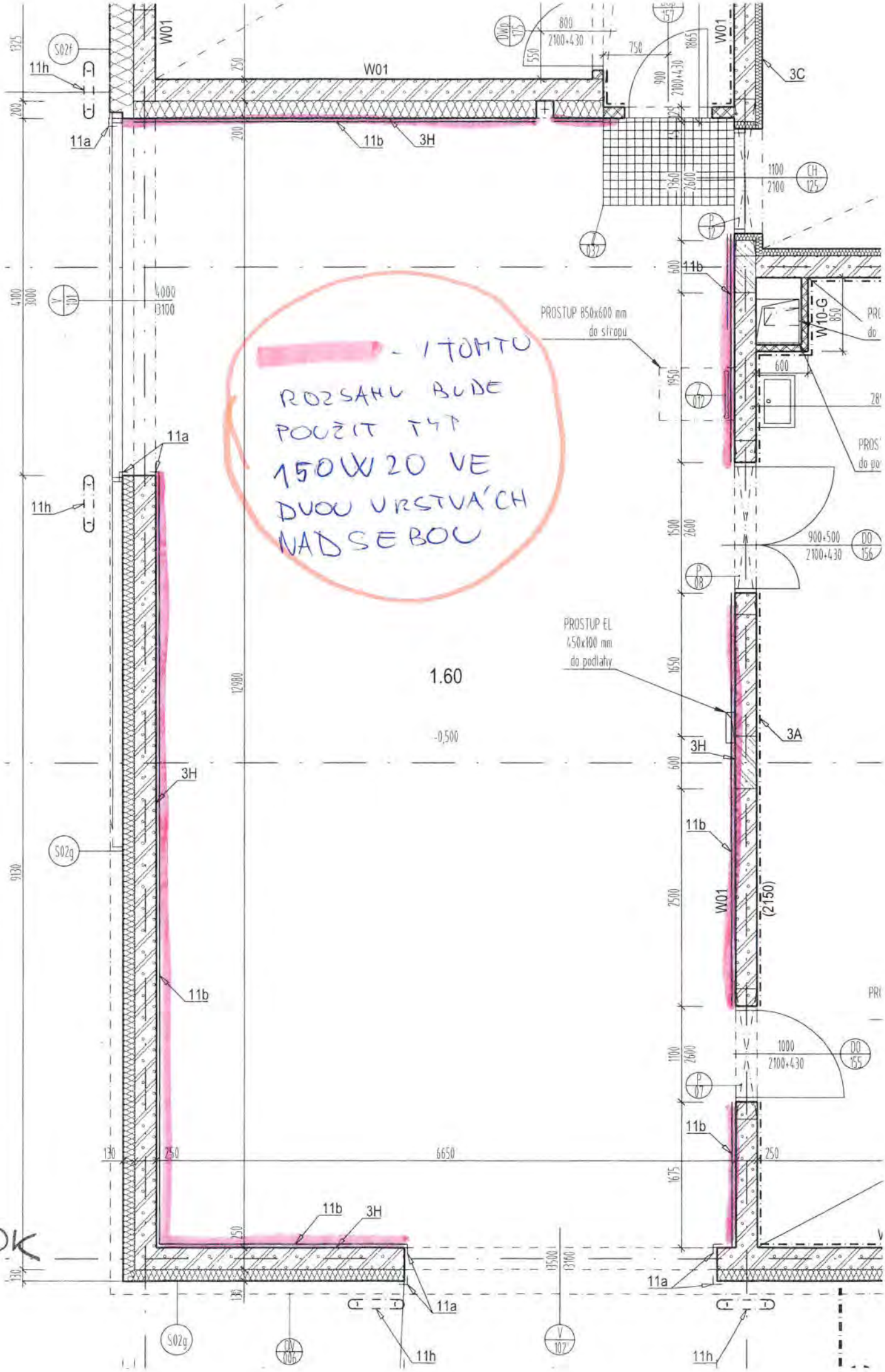
Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

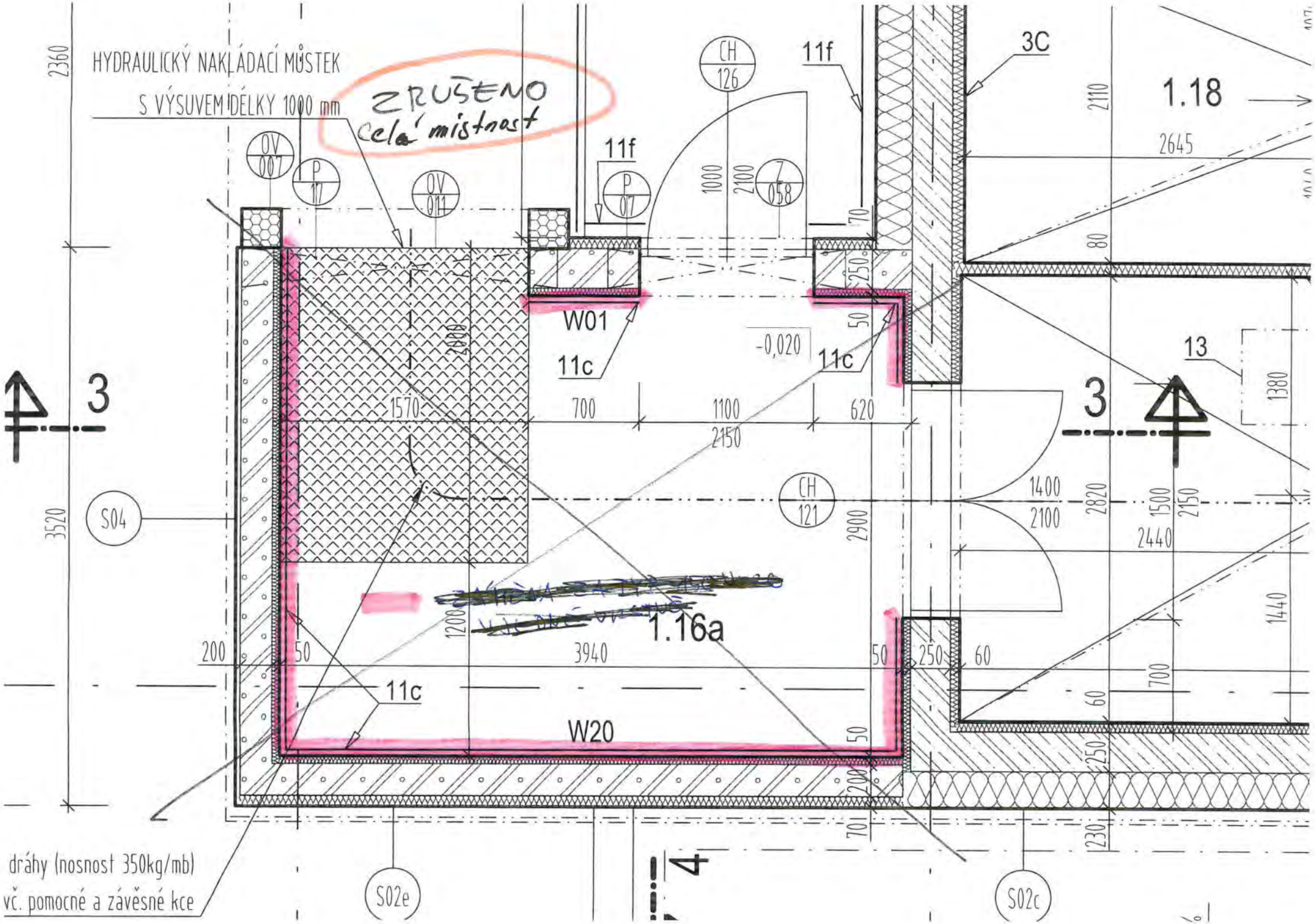
Změnový list č.50

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Záměna a doplnění ochranných prvků na stěny

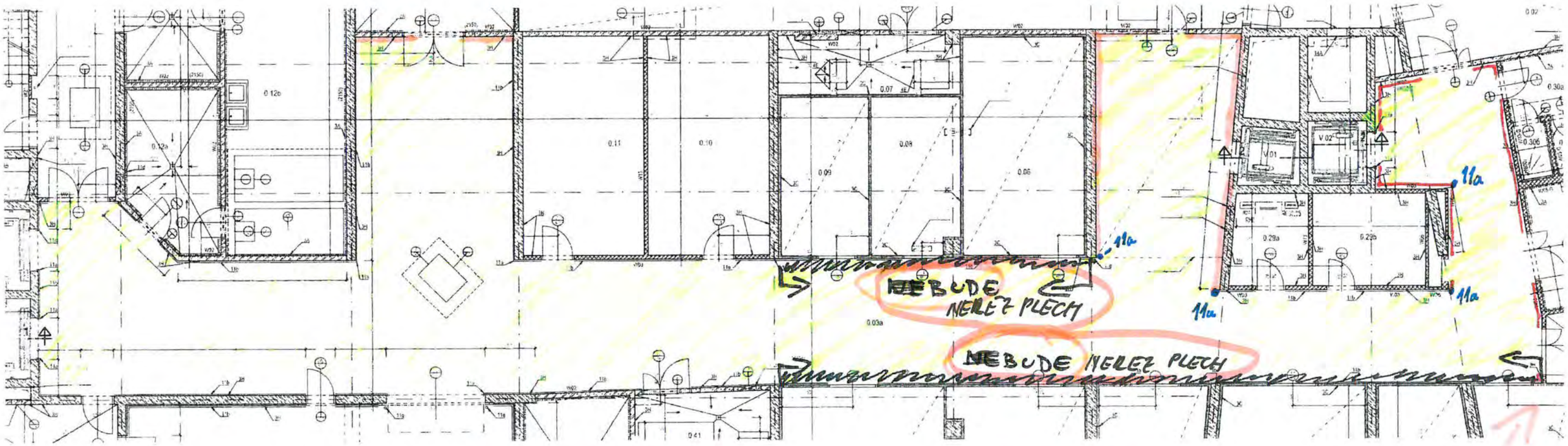
Položka		*Text*	*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		A.1.1.6.5.01: Ochranný systém				
1 171.	11a	Systém gumových/pryžových ochranných rohových pásů z EPDM, lepené k podkladu, aplikace do výšky 2,0 - metru, šířka profilu 75-100 mm,další specifikace viz Výpis výrobků ochranný systém	14,00	bm	1 402,88	19 640,32 Kč
1 172.	11b	Systém vodorovných ochranných pásů ve 2 úrovních - pryžová nárazová svodidla s průřezem ve tvaru - písmene D/B, výška profilu 50-70 mm, hloubka 20-30 mm, další specifikace viz Výpis výrobků ochranný / systém	-300,48	bm	2 893,44	-869 412,17 Kč
		místnost č. 1.60	*-26,17*			
		1.PP - SO.01 a SO.02	*-274,31*			
1 175.	11eR	Systém nárazových svodidel - pevné pryžové (EPDM) svodidlo, v. pásu 150-200 mm, připevněna reflexní - páska, vhodné do venkovního prostředí (odolné počasí a UV záření), zabezpečuje ochranu povrchu proti / těžkým vozidlům. Kruhový sloup v 1.PP - pásy v 1 úrovni, další specifikace viz Výpis výrobků - ochranný systém	236,40	bm	700,00	165 482,45 Kč
		1.PP - SO.01 a SO.02	*116,25*			
		místnost č.0.03a ***Navíc***	*34,41*			
		místnost č.0.51 ***Navíc***	*13,03*			
		místnost č.0.52 ***Navíc***	*25,76*			
		místnost č.0.53 ***Navíc***	*46,95*			
1 175.	11e	Systém nárazových svodidel - pevné pryžové (EPDM) svodidlo, v. pásu 150-200 mm, připevněna reflexní - páska, vhodné do venkovního prostředí (odolné počasí a UV záření), zabezpečuje ochranu povrchu proti / těžkým vozidlům. Kruhový sloup v 1.PP - pásy ve 2 úrovních, další specifikace viz Výpis výrobků - ochranný systém	26,17	bm	1 400,25	36 644,53 Kč
		místnost č. 1.60	*26,17*			
1 173.	11c	Systém vodorovných ochranných pásů v 1 úrovni - pryžová nárazová svodidla s průřezem ve tvaru - písmene D/B, výška profilu 50-70 mm, hloubka 20-30 mm, další specifikace viz Výpis výrobků ochranný / systém	172,03	bm	1 446,72	248 884,31 Kč
		místnost č. 1.16a ***odečet***	*-9,57*			
		1.PP - SO.01 a SO.02	*61,45*			
		místnost č.0.03a ***Navíc***	*34,41*			
		místnost č.0.51 ***Navíc***	*13,03*			
		místnost č.0.52 ***Navíc***	*25,76*			
		místnost č.0.53 ***Navíc***	*46,95*			
		Doplnění oplechování mrazících boxů				
	R	Nerez plech (tl. 1mm)	150,00	m2	1 195,00	179 250,00 Kč
	R	Pálení děr, ohrnování hran + ohýbání na míru	150,00	m2	225,00	33 750,00 Kč
	R	Montáž + silikonování	150,00	m2	850,00	127 500,00 Kč
	R	Doprava	1,00	kpl	24 165,00	24 165,00 Kč
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; doprava, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,02	%	1 704 728,78	34 095,56 Kč
	Pozn.					
			Odbytová cena bez DPH:			**0,00 Kč**


W01
11h
11a
11b
3H
3C
3A
W10-G
PROSTUP 850x600 mm
do stropu
PROSTUP EL
450x100 mm
do podlahy
1.60
-0,500
(2150)
- V TOMTO
ROZSAHU BUDE
POUŽIT TYP
150W20 VE
DVOU VRSTVÁCH
NAD SEBOU
OK


HYDRAULICKÝ NAKLÁDACÍ MŮSTEK
S VÝSUVEM DÉLKY 1000 mm
ZRUŠENO
celá místnost
CH 126
11f
3C
1.18
2645
OV 007
P 17
OV 011
P 07
Z 058
1000
2100
70
250
80
W01
11c
-0,020
50
13
1380
3
1570
700
1100
2150
620
1400
2100
2820
1500
2150
2440
CH 121
2900
S04
3520
2360
1200
1.16a
200
50
3940
250
60
1440
700
W20
230
dráhy (nosnost 350kg/mb)
vč. pomocné a závěsné kce
S02e
S02c

ÚPRAVA

S001 1.PP ČÁST 2



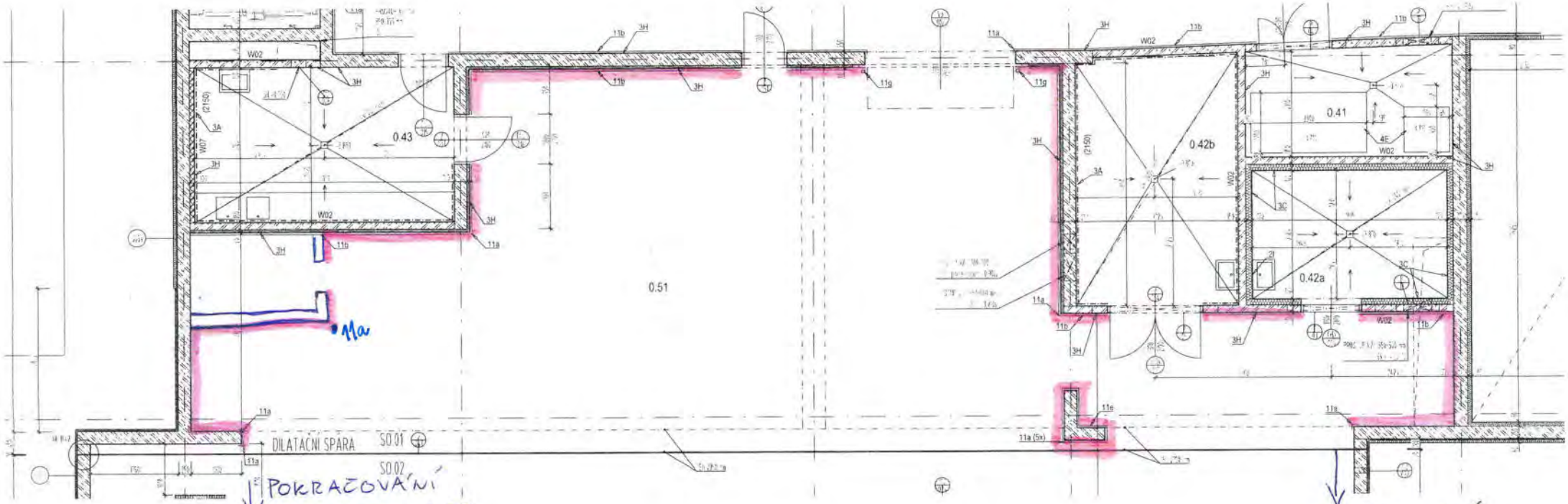
V ROZSAHU CHODBY 0.03a BUDE ZAMĚNA
Z TYPU 11b ZA TYP 11e

– V JEDNÉ VRSTVĚ 10 cm
NAD ZEMÍ

– DOPLNĚNÍ

SO01. 1.PP ČÁST 1

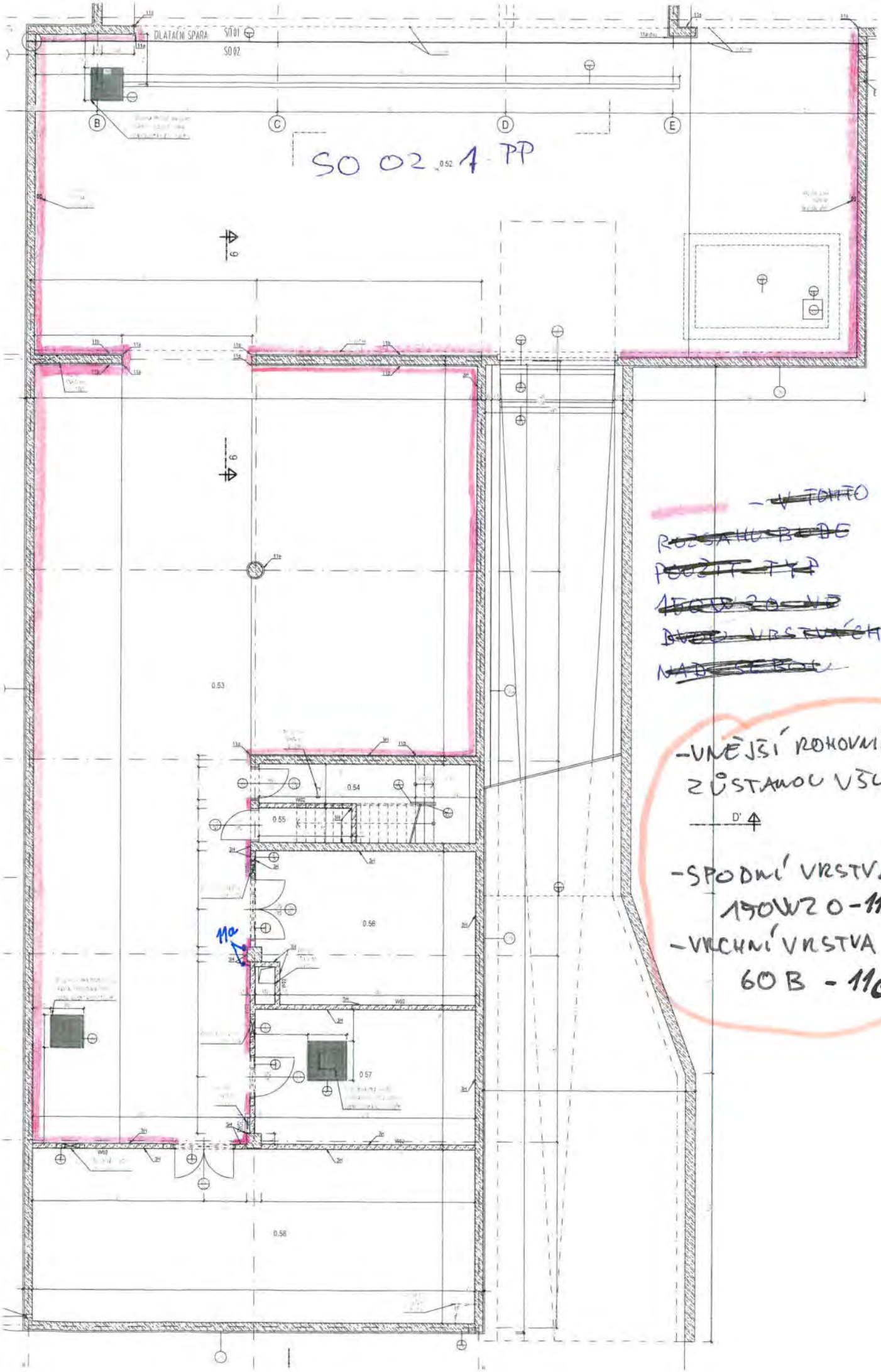
- VNĚJŠÍ ROHOVNÍKY ZŮSTANOU VŠUDE - 11a
- ~~VNĚJŠÍ~~ SPODNÍ VRSTVA 150 W 20 - 11eR
- VRCHNÍ VRSTVA 60B - 11c



POKRAČOVÁNÍ VIZ SO02 1.PP

POKRAČOVÁNÍ VIZ SO02 1.PP

- ~~V TOMTO ROZSAHU BUDE POUŽIT TYP 150W20 VE DVOU VRSTVÁCH NAD SEBOU~~



~~- V TOMTO~~
~~ROZSAHU BUDE~~
~~POUŽIT TYP~~
~~150W20 VE~~
~~DVOU VRSTVÁCH~~
~~NAD SEBOU~~

- VNĚJŠÍ ROHOVNÍKY ZŮSTANOU VŠUDE

- SPODNÍ VRSTVA 150W20 - 11cR
- VRCHNÍ VRSTVA 60B - 11c

Datum předložení změny:	19.07.2021	**ZL č.**	**065**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01 a SO.02

Název změny:	Generální klíč

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem bylo vyhotoven uzamykací plán pro vybrané prostory. V PD byla pouze obecná definice vrámci generálního klíče a rozsah nebyl dle PD možno určit. Na základě konzultace INV s dodavatelem generáního klíče byl zhotoven uzamykací plán a vyčísleny s tím spojené změny.

Nové řešení:

Uzamykací plán dle konkrétních požadavků INV

Původní řešení v PD:

Obecná definice generálního klíče s absencí možnosti určení rozsahu.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

ASŘ

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	-62 250,00	-62 250,00
Přípočet:	kpl	1	288 640,71	288 640,71
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**226 390,71 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**-0,02%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,11%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,13%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - Uzamykací plán

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Datum předložení změny:	19.07.2021	**ZL č.**	**065**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:	20.7. 2021	za dodavatele:	KHOZ	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	21.7.21	za TDS:	PRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

Dne:	20.7.2021	za projektanta:	ZGRAJA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	21.7/21	za objednatele:	JEŘÁBEK	Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se navýší o 226.390,71,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavec 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.65

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Generální klíč

Položka		*Text*	*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		Generální klíč				
	R	Vložka TECH 30/30-SE01	8,00	ks	735,00	5 880,00 Kč
	R	Vložka TECH 30/35-SE01	170,00	ks	756,00	128 520,00 Kč
	R	Vložka TECH s olivou 30/35-SE01	4,00	ks	938,00	3 752,00 Kč
	R	Vložka TECH 35/40-SE01	3,00	ks	826,00	2 478,00 Kč
	R	Vložka TECH 35/65-SE01	5,00	ks	966,00	4 830,00 Kč
	R	Vložka TECH 45/45-SE01	7,00	ks	910,00	6 370,00 Kč
	R	Vložka TECH 50/50-SE01	2,00	ks	966,00	1 932,00 Kč
	R	Vložka TECH 50/55-SE01	50,00	ks	987,00	49 350,00 Kč
	R	Klíče tech SE01- zakázka	233,00	ks	77,00	17 941,00 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - oranžový	6,00	ks	4,20	25,20 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - modrý	38,00	ks	4,20	159,60 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - černý	92,00	ks	4,20	386,40 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - luminus fialová	24,00	ks	4,20	100,80 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - zelený	32,00	ks	4,20	134,40 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - hnědý	30,00	ks	4,20	126,00 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - červený	20,00	ks	4,20	84,00 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - luminus žlutá	20,00	ks	4,20	84,00 Kč
	R	Štítek kliče tokoz tech - šedý	204,00	ks	4,20	856,80 Kč
	R	bezpečnostní karta TOKOZ	1,00	ks	70,00	70,00 Kč
	R	Instalace zámků	249,00	ks	220,00	54 780,00 Kč
	R	D+M - Původní vložky do zámků	-249,00	ks	250,00	-62 250,00 Kč
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; doprava, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,05	%	215 610,20	10 780,51 Kč
	Pozn.					
			Odbytová cena bez DPH:			**226 390,71 Kč**

ZÁKAZNÍK

Název zákazníka	PKS stavby Žďár nad Sázavou
Kontakt a spojení	Malaník Petr
Ulice	Doručovací adresa 1
upřesnění adresy 1	Doručovací adresa 2
upřesnění adresy 2	Doručovací adresa 3
upřesnění adresy 3	Doručovací adresa 4
Město	Město pr doručení
PSČ	Oblast pro doručení
Stát	Doručovací PSČ
telefonní číslo	Stát doručení
Email	malanik@pks.cz	602 482 497	čís. mob. telefonu

KLÍČOVÝ SYSTÉM

System číslo #	
Popis SGHK	
Kontaktní jméno	
Adresa 1	Poznámky:
Adresa 2	
Adresa 3	
Adresa 4	
Město	
PSČ	
Stát	
Telefonní číslo	Čís. mob. telefonu
Email	

Dveře

pořč.		Značení	Popis SGHK	Název a rozměry zámků	Výrobní číslo	kus
1	001	001	Rozvodna NN	50/55	59601	1
2	002	002	Zásobovací chodba	30/35	59601	1
3	003	003	Kancelář	30/35	59601	1
4	004	004	Hygienické zázení - předsíň WC	30/35	59601	1
6	005	005	Prádelna	30/35	59601	1
7	006	006	Prádelna	30/35	59601	1
8	007	007	Vodoměrná sestava	30/35	59601	1
9	008	008	Mytí beden - sklad čistých beden	30/35	59601	1
10	009	009	Mytí beden	30/35	59601	1
11	010	010	Mytí beden - použité bedny	30/35	59601	1
12	011	011	Mytí beden - použité bedny	30/35	59601	1
14	012	012	Schodiště	50/55	59601	1
15	013	013	Mytí ovoce a zeleniny	50/55	59601	1
16	014	014	Mytí ovoce a zeleniny	50/55	59601	1
17	015	015	Odpady	50/55	59601	1
18	016	016	Strojovna technologického chlazení	30/35	59601	1
19	017	017	Příjem a sklad vzorků semen	50/55	59601	1
20	018	018	Prašné procesy	30/35	59601	1
21	019	019	Prašné procesy	30/35	59601	1
22	020	020	Příjem a sklad vzorků semen	30/35	59601	1
23	021	021	Laboratorní lisovna olejů - lupínkovač	30/35	59601	1
24	022	022	Laboratorní lisovna olejů - lupínkovač	30/35	59601	1
25	023	023	Strojovna (umělá atmosféra)	50/55	59601	1
26	024	024	Hospodářský dvůr	50/55	59601	1
27	025	025	Sklad	30/35	59601	1
28	026	026	Sklad	30/35	59601	1
29	027	027	Strojovna technologického chlazení	30/35	59601	1
30	028	028	Sklad centrální úklid	30/35	59601	1
31	029	029	Zásobovací chodba	50/55	59601	1
32	030	030	Vstupní chodba	35/40	59601	1
33	031	031	Zásobovací chodba	50/55	59601	1
34	032	032	Chodba	50/55	59601	1
35	033	033	Denní místnost	50/55	59601	1
36	034	034	Strojovna VZT	50/55	59601	1
37	035	035	Úklidová komora	30/35	59601	1
38	036	036	Denní místnost	35/40	59601	1
39	037	037	Schodiště	50/55	59601	1
40	038	038	Sklad	50/55	59601	1
41	039	039	Dílna	50/55	59601	1
42	040	040	Mechanizace	50/55	59601	1
43	041	041	Kóje, sklad , mechanizace	50/55	59601	1
44	042	042	Trafostanice	30/35	59601	1
45	043	043	Trafostanice	30/35	59601	1
46	044	044	Hygienické zázení - šatna údržby	30/35	59601	1
49	045	045	Hygienické zázení lisovny - šatny	30/35	59601	1
50	046	046	Hygienické zázení lisovny - šatny	30/35	59601	1
57	047	047	Hygienické zázení lisovny - šatny	30/35	59601	1

Klíče

Číslo klíče	Název/ popis klíče	Nadřazený klíč	poř.č
GK	Generální klíč		1
MOŠT	Moštárna		2
OBJ2	H2 - Statek		3
TECH1	Technik_1		4
TECH2	Technik_2		5
TECH3	Technik_3		6
ÚDRŽ	Údržba		7
OBJ1	H1 - celý objekt SO01		8
LISO	Lisování olejů I		9
LISO_Č	Lisování olejů I - čistička		10
SLAD	Sladovna		11
MYTOVO	Mytí ovoce		12
SERV	Servrovny		13
PLÁŠŤ	Plášť		14
PRODEJ	Prodejna		15
VÝSTAV	Výstavní plocha		16
OVO_LY	Lyofilizace, zpracování ovoce		17
PIVO	Pivovar		18
KAN315	Kancelář I (3.15)		19
KAN314	Kancelář II (3.14)		20
KAN309	Kancelář III (3.09)		21
KAN308	Kancelář IV (3.08)		22
KAN307	Kancelář V (3.07)		23
KAN306	Kancelář VI (3.06)		24
KAN313	Vedoucí		25
SEK311	Sekretariát		26
PEKÁR	Pekárna		27
MLÝN	Mlýnice		28
VÝŽIV	Výživový poradce		29
MLÉKO	Mléko		30
MASO	Maso		31
KUCHY	Gastro		32
RESTAU	Degustace		33
S_OBALY	Sklad obalů		34
KAN017	Kancelář 017		35
PK1PP	Patrový klíč (1PP)		36
PK1NP	Patrový klíč (1NP)		37
PK2NP	Patrový klíč (2NP)		38
PK3NP	Patrový klíč (3NP)		39
PK4NP	Patrový klíč (4NP)		40
SKL029b	Sklad PP - 1		41
SKL011	Sklad PP - 2		42
SKL010	Sklad PP - 3		43
SKL029c	Sklad PP - 4		44
VRÁTN	Vrátnice		45
OŠETŘ	Ošetřena		46
SENZOR	Senzorika		47
UČEBNY	Učebny		48
ZASED	Zasedací místnost		49
EXKURZ	Exkurze		50
KAN424	Kancelář VII		51
KAN413	Kancelář VIII		52
KAN416	Kancelář IX		53
KAN417	Kancelář X		54
ÚKLID	Úklid		55

poř.č	GK	MOŠT	OBJ2	TECH1	TECH2	TECH3	ÚDRŽ	OBJ1	LISO	LISO_Č	SLAD	MYTOVO	SERV	PLÁŠŤ	PRODEJ	VÝSTAV	OVO_LY	PIVO	KAN315	KAN314	KAN309	KAN308	KAN307	KAN306	KAN313	SEK311	PEKÁR	MLÝN	VÝŽIV	MLÉKO	MASO	KUCHY	RESTAU	S_OBALY	KAN017	PK1PP	PK1NP	PK2NP	PK3NP	PK4NP	SKL029b	SKL011	SKL010	SKL029c	VRÁTN	OŠETŘ	SENZOR	UČEBNY	ZASED	EXKURZ	KAN424	KAN413	KAN416	KAN417	ÚKLID
1	×							×	×																												×																			
2	×							×	×																												×																			
3	×							×	×																												×																			
4	×							×	×																												×																			
5	×							×	×																												×																			
6										×		×		×																																										
7	×	×	×	×	×	×					×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
8	×	×	×								×		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
9																																																									
10																																																									
11																																																									
12																																																									
13																																																									
14																																																									
15																																																									
16																																																									
17																																																									
18																																																									
19																																																									
20																																																									
21																																																									
22																																																									
23																																																									
24																																																									
25																																																									
26																																																									
27																																																									
28																																																									
29																																																									
30																																																									
31																																																									
32																																																									
33																																																									
34																																																									
35																																																									
36																																																									
37																																																									
38																																																									
39																																																									
40																																																									
41																																																									
42																																																									
43																																																									
44																																																									
45																																																									
46																																																									
49																																																									
50																																																									
57																																																									

58	048		048	Hygienické zázemí lisovny - šatny	30/35	59601	1	x						x	x																								x																
59	049		049	Sklad	30/35	59601	1	x						x																										x					x											
60	050		050	Sklad	30/35	59601	1	x						x																										x					x											
61	051		051	Sklad	30/35	59601	1	x						x																										x						x										
63	052		052	Skladovací kóje - vyjížděcí	30/35	59601	1																																	x																
64	053		053	Laboratorní lisovna olejů - š.p.	30/30	59600	1	x						x	x																									x																
65	054		054	vstupní chodba	35/65	59625	1	x						x						x																				x																x
66	055		055	Rozvodna - diesel	50/55	59665	1	x					x	x																										x																
67	056		056	Lisovna olejů (macerace)	30/35	59601	1	x						x	x																									x																
68	101		101	Zázemí, sklad obalů	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
69	102		102	Zázemí, sklad obalů	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
70	103		103	Laboratorní zpracování mléka	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
71	104		104	Denní místnost	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
72	105		105	Sklad	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
73	106		106	Chodba	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
74	107		107	Špinavá chodba	30/35	59601	1	x						x																						x					x															
75	108		108	Chodba	50/55	59665	1	x						x																						x					x															
76	109		109	Chodba	50/55	59665	1	x						x																					x	x					x															
77	110		110	Chodba	50/55	59665	1	x						x																					x						x															
78	111		111	Ošetřovna	50/55	59665	1	x						x																										x								x								
79	112		112	Chodba	30/35	59601	1	x						x																										x																
80	113		113	Hygienické zázemí-WC ZTP	35/30K	58319	1	x						x																										x																
81	114		114	Hygienické zázemí-WC muži	30/35	59601	1	x						x																										x																
82	115		115	Zázemí	30/35	59601	1	x						x							x																			x																
83	116		116	Sklad	30/35	59601	1	x						x							x																			x																
84	117		117	Obchod, prodej vzorků	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
85	118		118	Sklad	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
87	120		119	Obchod-zázemí, šatna	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
88	121		120	Obchod-chodba	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
89	122		121	Obchod-úklid	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
90	123		122	Obchod-chodba	30/35	59601	1	x						x						x																				x																
91	124		123	Obchod, prodej vzorků	50/55	59665	1	x						x						x																				x																
95	128		124	Úklid	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
96	129		125	Hygienické zázemí mléko-šatna	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
97	130		126	Hygienické zázemí mléko-šatna	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
104	137		127	Hygienické zázemí mléko-šatna	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
105	138		128	Hygienické zázemí mléko-šatna	30/35	59601	1	x						x																					x						x															
106	139		129	Úklid	30/35	59601	1	x						x																										x															
107	140		130	Hygienické zázemí maso-šatna	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
108	141		131	Hygienické zázemí maso-šatna	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
111	144		132	Hygienické zázemí maso-WC	35/30K	58319	0	x						x																										x															
112	145		133	Hygienické zázemí maso-WC	35/30K	58319	0	x						x																										x															
115	148		134	Hygienické zázemí maso-šatna	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
116	149		135	Hygienické zázemí maso-šatna	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
117	150		136	Sklad koření	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
118	151		137	Sklad obalů	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
119	152		138	Denní místnost	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
120	153		139	Úklid	30/35	59601	1	x						x																						x				x															
121	154		140	Chodba-expedice	50/55	59665	1	x						x																										x															
122	155		141	Příjem mléko	30/35	59601	1	x						x						x															x						x															
123	156		142	Výuková moštárna a stáčírna	30/35	59601	1	x	x																															x															
124	157		143	Výuková moštárna a stáčírna	30/35	59601	1	x	x																															x															
125	158		144	Manipulace	50/55	59665	1	x		x	x	x	x																											x															
126	159		145	Schodiště	30/35	59601	0	x		x	x	x	x																											x															
127	160		146	Sklad nářadí	30/35	59601	1	x		x	x	x	x	x																										x															
128	161		147	Školící místnost	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
129	162		148	Úklid	30/35	59601	1	x		x																														x															
130	163		149	Šatny	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
135	168		150	Šatny	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
139	172		151	Hygienické zázemí-WC a sprchy	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
140	173		152	Zázemí, kuchyňka	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
141	174		153	Kancelář pedagoga	30/35	59601	1	x		x	x																													x															
142	175		154	Kancelář pedagoga	30/35	59601	1	x		x		x																												x															
143	176		155	Kancelář pedagoga	30/35	59601	1	x		x			x																											x															
144	177		156	IT Rack	30/35	59601	1	x											x																					x															
145	178		157	Manipulace	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
146	179		158	Manipulace	30/35	59601	1	x		x	x	x	x																											x															
147	180		159	Výuková moštárna a stáčírna	30/35	59601	1	x	x																															x															
148	181		160	Vrátnice	50/50	59664	1	x						x																										x							x								
149	182		161	Obchod, prodej vzorků	50/50	59664	1	x						x							x																			x															

150	183		162	Chodba	30/30	59600	1	x							x																												x																		
151	184		163	chodba	45/45	59651	1	x							x																												x																		
152	185		164	Výstavní plocha	45/45	59651	1	x							x									x																					x																		
153	186		165	Chodba	30/35	59601	1	x							x							x																							x																		
154	187		166	Obchod, prodej vzorků	30/35	59601	1	x							x							x	x																						x																		
155	188		167	Výstavní plocha	35/65	59625	1	x							x									x																					x																		
156	189		168	Terasa	35/65	59625	1	x							x							x		x																					x																		
157	190		169	Schodiště	35/65	59625	1	x							x							x																							x																		
158	191		170	Chodba	35/65	59625	1	x		x	x	x	x									x																							x																		
159	201		201	Strojovna vzduchotechniky	50/55	59665	1	x						x	x																													x																	
160	202		202	Schodiště	50/55	59665	1	x							x																													x												x					
161	203		203	Sklad	50/55	59665	1	x							x																					x									x																	
162	204		204	Laboratoř mléko	30/35	59601	1	x							x																					x									x																	
163	205		205	Chodba	30/35	59601	1	x							x																					x									x																	
164	206		206	Chodba	30/35	59601	1	x							x																					x									x																	
165	207		207	Lávka exkurze	30/35	59601	1	x							x																													x												x					
166	208		208	Vstupní hala	30/35	59601	1	x							x									x													x									x																	
167	209		209	Mytí a zpracování ovoce	30/35	59601	1	x							x			x						x	x																				x																	
168	210		210	Strojovna vzduchotechniky	30/35	59601	1	x						x	x																													x																	
169	211		211	Učebna	50/55	59665	1	x							x																													x									x	x								
170	212		212	Lávka exkurze	50/55	59665	1	x							x			x						x	x																				x												x					
171	213		213	Senzorická laboratoř	30/35	59601	1	x							x																							x							x									x									
172	214		214	Hygienické zázemí-šatna	30/35	59601	1	x							x									x	x																				x																	
173	215		215	Manipulační plocha	30/35	59601	1	x							x			x						x	x																				x																	
174	216		216	Chodba	50/55	59665	1	x							x			x							x																				x												x					
175	217		217	Sklad čistých obalů	30/35	59601	1	x							x										x																				x																	
176	218		218	Hygienické zázemí-chodba	30/35	59601	1	x							x									x	x																				x																	
179	221		219	Úklid	30/35	59601	1	x							x			x						x	x																				x																	
180	222		220	Sklad	30/35	59601	1	x							x										x																				x																	
181	223		221	Mytí a zpracování ovoce	50/55	59665	1	x							x									x	x																				x																	
183	225		222	Manipulační chodba	30/35	59601	1	x							x										x																				x																	
184	226		223	Mikrosladovna	30/35	59601	1	x							x			x																											x																	
185	227		224	Vstupní hala	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
186	228		225	Hygienické zázemí-šatna	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
187	229		226	Hygienické zázemí-chodba	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
188	230		227	Hygienické zázemí-umývárna	30/35K	58301	0	x							x																													x																	
189	231		228	Kancelář	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
190	232		229	Kuchyně	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
191	233		230	Úklid	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
192	234		231	Kuchyně	50/55	59665	1	x							x																							x							x																	
193	235		232	Chodba	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
194	236		233	Kuchyně	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
195	237		234	Sklad	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
196	238		235	Hygienické zázemí-WC ženy	30/35	59601	1	x							x																													x																	
197	239		236	Hygienické zázemí-WC ZTP	35/30K	58319	1	x							x																													x																	
198	240		237	Hygienické zázemí-WC muži	30/35	59601	1	x							x																													x																	
199	241		238	Úklid	30/35	59601	1	x							x																													x																	
200	242		239	Degustace	30/35	59601	1	x							x																							x	x						x																	
204	246		240	Sklad	30/35	59601	1	x							x																							x	x						x																	
205	247		241	Čajovna	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
206	248		242	Degustace	30/35	59601	1	x							x																							x							x																	
207	249		243	Salonek	30/35	59601	1	x							x																							x	x						x																	
208	250		244	Salonek	30/35	59601	1	x							x																							x	x						x																	
213	255		245	Vstupní hala	45/45	59651	1	x							x																													x																	
214	256		246	Minipivovar	30/30	59600	0	x							x										x																				x																	
215	257		247	Sušárna ovoce	30/30	59600	1	x							x									x																					x																	
216	258		248	Lyofilizace (2x)	30/30	59600	2	x							x									x																					x																	
217	259		249	Výuková výrobna marmelád	30/30	59600	1	x							x									x																					x																	
218	301		301	Sklad obalů	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
219	302		302	Myčka pekárny	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
220	303		303	Myčka pekárny	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
221	304		304	Chlazený sklad - manipulace	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
222	305		305	Chodba	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
223	306		306	Chodba	50/55	59665	1	x							x																															x																
224	307		307	Chodba	50/55	59665	1	x							x																			x												x																
225	308		308	Sklad surovin	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
226	309		309	Provozní sklad	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
227	310		310	Sklad vajec	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
228	311		311	Výuková pekárna	30/35	59601	1	x							x																			x												x																
229	312		312	Cukrářská výroba studená	30/35	59601	0	x							x																			x												x																

230	313		313	Cukrářská výroba studená	30/35	59601	0	x						x																		x										x														
231	314		314	Sklad	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
232	315		315	Učebna	50/55	59665	1	x						x																												x								x						
233	316		316	Výuková pekárna	50/55	59665	1	x						x																		x										x														
234	317		317	Strojovna VZT	50/55	59665	1	x					x	x																												x														
235	318		318	server	50/55	59665	1	x						x				x																								x														
236	319		319	Sklad	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
237	320		320	chodba	50/55	59665	1	x						x																x	x	x										x														
238	321		321	Hygienické zázení pekárna-šatna	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
239	322		322	Hygienické zázení pekárna-šatna	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
240	323		323	Hygienické zázení pekárna-sprchy	30/35	59601	0	x						x																												x														
241	324		324	Hygienické zázení pekárna-sprchy	30/35	59601	0	x						x																												x														
244	327		325	Hygienické zázení pekárna-sprchy	30/35	59601	0	x						x																												x														
245	328		326	Hygienické zázení pekárna-sprchy	30/35	59601	0	x						x																												x														
246	329		327	Hygienické zázení pekárna-šatna	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
247	330		328	Hygienické zázení pekárna-šatna	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
248	331		329	Výuková pekárna	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
249	332		330	Vzorky-laboratoř	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
250	333		331	Denní místnost	30/35	59601	1	x						x																		x										x														
251	334		332	Chodba	50/55	59665	1	x						x																		x										x														
252	335		333	Vstupní hala	30/35	59601	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
253	336		334	Kancelář	30/35	59601	1	x						x										x																		x														
254	337		335	Kancelář	30/35	59601	1	x						x											x																	x														
255	338		336	Kancelář	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
257	340		337	Sekretariát	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
258	341		338	Sekretariát	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
259	342		339	Zasedací místnost	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
260	343		340	Kancelář	30/35	59601	1	x						x												x																x														
261	344		341	kancelář	30/35	59601	1	x						x													x															x														
262	345		342	Kancelář	30/35	59601	1	x						x														x														x														
263	346		343	Kancelář	30/35	59601	1	x						x															x													x														
264	347		344	Vstupní hala	30/35	59601	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
265	348		345	Chodba	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
266	349		346	chodba	30/35	59601	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
270	353		347	Sklad	30/35	59601	1	x						x																x	x											x														
271	354		348	Kopírování	30/35	59601	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
272	355		349	Úklid	30/35	59601	1	x						x																												x														
273	356		350	Hygienické zázemí-WC muži	30/35	59601	1	x						x																												x														
274	357		351	Hygienické zázemí-WC ZTP	35/30K	58319	1	x						x																												x														
275	358		352	Hygienické zázemí-WC ženy	30/35	59601	1	x						x																												x														
276	359		353	Úklid	30/35	59601	1	x						x																			x									x														
278	361		354	Vstupní hala	45/45	59651	1	x						x																												x														
279	362		355	Chodba	45/45	59651	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
280	363		356	Zasedací místnost	30/30	59600	1	x						x																x	x											x									x						
281	364		357	Čajová kuchyňka	30/30	59600	1	x						x										x	x	x	x	x	x	x	x											x														
282	401		401	Kotelna	50/55	59665	1	x					x	x																													x													
283	402		402	Úklid	30/35	59601	1	x						x																													x													
284	403		403	Chodba	50/55	59665	1	x						x																													x									x				
285	404		404	Výuková mlýnice	50/55	59665	1	x						x																			x										x													
286	405		405	Čištění a úprava zrna	50/55	59665	1	x						x																			x										x													
287	406		406	Čištění a úprava zrna	30/35	59601	1	x						x									x										x										x													
288	407		407	Prašné procesy mlýnice	30/35	59601	0	x						x																			x										x													
289	408		408	Lávka exkurze	35/40	59620	1	x						x									x										x										x									x				
290	409		409	Chodba	50/55	59665	1	x						x																													x									x				
291	410		410	Kancelář	30/35	59601	1	x						x																													x										x			
292	411		411	Úkld	30/35	59601	1	x						x																													x													
293	412		412	Chodba	50/55	59665	1	x						x																													x									x	x	x	x	x
294	413		413	Hygienické zázemí-WC ZTP	35/30K	58319	1	x						x																													x													
295	414		414	Sklad	50/55	59665	1	x						x																				x									x													
296	415		415	Učebna	50/55	59665	1	x						x																													x								x					
298	417		416	Hygienické zázemí-předsíň WC	30/35	59601	0	x						x																				x									x													
299	418		417	Hygienické zázemí-šatna	30/35	59601	1	x						x																				x									x													
300	419		418	Sesterna-výživový poradce	30/35	59601	1	x						x																				x									x													
301	420		419	Čekárna-recepce	30/35	59601	1	x						x																				x									x													
302	421		420	Sesterna-výživový poradce	30/35	59601	1	x						x																				x									x													
303	422		421	Venkovní technologická terasa	30/35	59601	1	x					x	x					x																							x													
304	423		422	Venkovní technologická terasa	30/35	59601	1	x					x	x					x																							x													
305	424		423	Kancelář	30/35	59601	1	x						x																												x											x		
309	428		424	Hygienické zázemí-WC muži	30/35	59601	1	x						x																												x													
310	429		425	Hygienické zázemí-WC ženy	30/35	59601	1	x						x																												x													

311	430		426	kancelář	30/35	59601	1	x							x																																x													x		
312	431		427	Čajová kuchyňka	30/35	59601	1	x							x																																x											x	x	x	x	
313	432		428	Kancelář	30/35	59601	1	x							x																																x														x	
315	434		429	Čekárna-recepce	45/45	59651	1	x							x																					x										x															
316	435		430	Vstupní hala	45/45	59651	1	x							x																																x															
317	501		501	Výlez na střechu	30/35	59601	1	x						x	x						x																											x															

Datum předložení změny:	17.08.2021	**ZL č.**	**067**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Doplnění elektroinstalace - investorské změny

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem byl doplněna elektroinstalace v požadovaných místnostech. Jedná se o doplnění zásuvek v místnosti č. 0.42b, přidané datové porty do mrazáků v 1.PP, doplnění switch pro MaR, změna rozměru tlačítka EPS v 1.NP v m.č. 1.10a.

Nové řešení:

Doplnění elektroinstalace dle požadavků investora a třetích stran

Původní řešení v PD:

Vedení elektroinstalací na základě původních požadavků PD.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Technologie prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	Cena Kč (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	-8 927,70	-8 927,70
Přípočet:	kpl	1	130 306,17	130 306,17
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**121 378,47 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**0,00%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,05%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,05%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Datum předložení změny:	17.08.2021	**ZL č.**	**067**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne: 17.8.2021 | za dodavatele: HAVLÍK | Podpis: [redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne: 17.8.21 | za TDS: PRISLIN GER | Podpis: [redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

Dne: 17.8.21 | za projektanta: ZGRAJA | Podpis: [redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne: 19.8.21 | za objednatele: | Podpis: [redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýši o 121.378,47,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.67

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

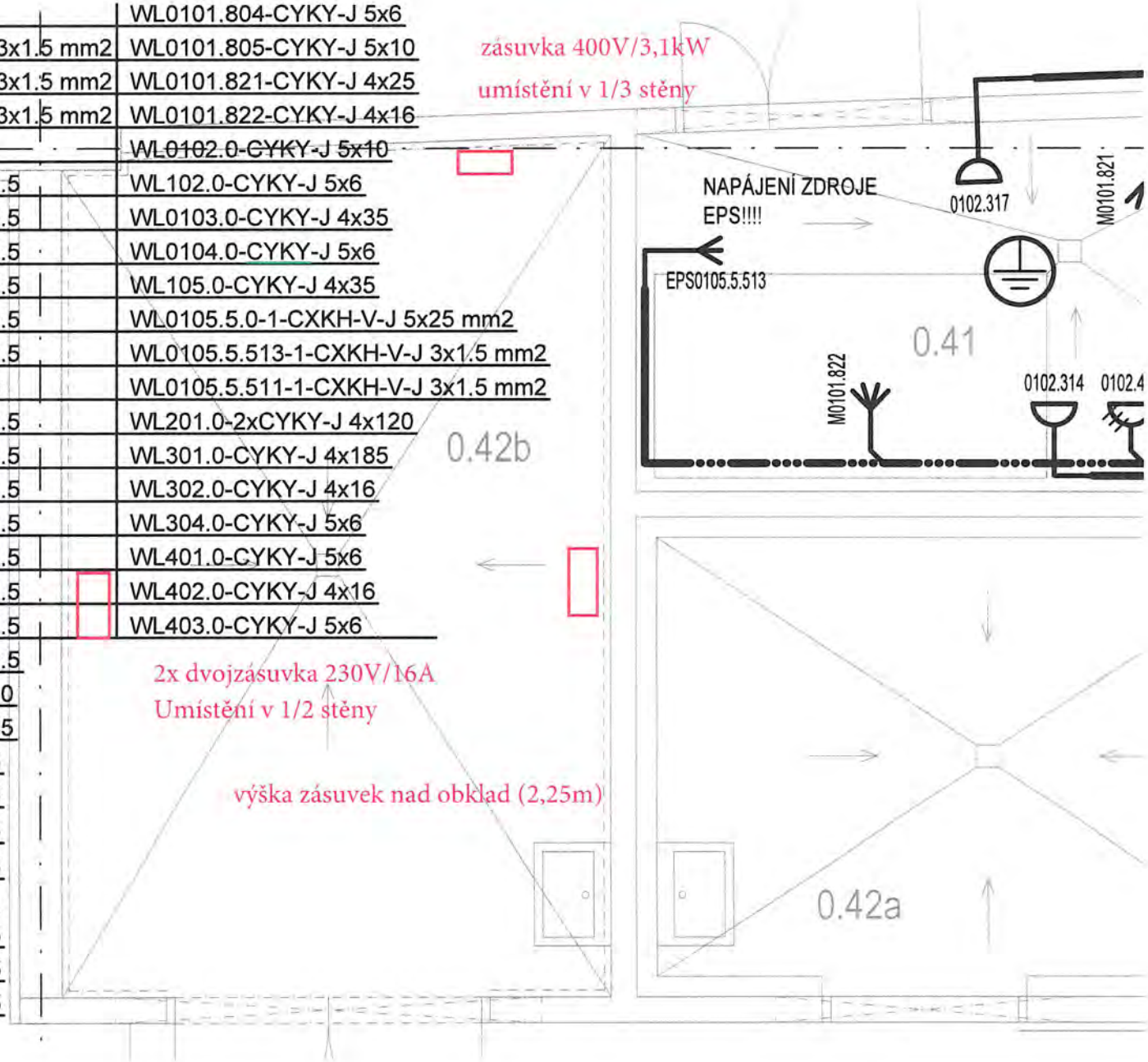
Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Elektro - INV změny

	Položka	Text	Množství	MJ	MJ/cena	Celkem
		Záměna baterie power sonic				
3 580.	A.1.4.8.7.1_005	AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5	-7	ks	1 063,72	-7 446,07 Kč
		AKU 12V/17Ah se šroubovými svorkami M5 - Power sonic	7	ks	1 238,00	8 666,00 Kč
		Doplnění switch MaR				
	R	switch J9781A Aruba 2530 48x 10/100	5	kus	19 670,00	98 350,00 Kč
		Změna tlačítka EPS				
3 536.	A.1.4.8.5.1_021	Hlásič požáru tlačítkový	-1	ks	1 481,63	-1 481,63 Kč
	R	Hlásič požáru tlačítkový - menší rozměr	1	ks	2 645,00	2 645,00 Kč
		Přidané datové porty mrazáky				
3 424.	A.1.4.8.1.5_012	Datová zásuvka, 2xRJ45 STP, Cat.6A, vč. krabice pro PC/TLF, WiFi (komplet)	2	ks	446,12	892,25 Kč
3 431.	A.1.4.8.1.7_001	Kabel STP 4p.cat.6A LSOH	185	m	20,85	3 857,31 Kč
3 438.	A.1.4.8.1.7_008	Trubka PVC pr. 20 mm p.o.	60	m	18,33	1 100,03 Kč
		Drobný nespecifikovaný materiál pro potřeby montáže a úplnou funkčnost díla(vruty, šrouby, - hmoždin)	1	kpl	900,00	900,00 Kč
		Doplnění SIL zásuvek 0.42b				
3 235.	A.1.4.7.1.4_029	Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 67 / IP 69, 16 A	1	ks	473,47 Kč	473,47 Kč
3 227.	A.1.4.7.1.4_021	Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem - A.1.4.7.1.4_021	4	ks	151,51 Kč	606,04 Kč
3 243.	A.1.4.7.1.4_037	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 3x2.5 , pevně - A.1.4.7.1.4_037	56	m	33,14 Kč	1 856,01 Kč
3 246.	A.1.4.7.1.4_040	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x2.5 , pevně - A.1.4.7.1.4_040	27	m	42,61 Kč	1 150,54 Kč
3 165.	A.1.4.7.1.2_036	Spojovací systém; A8 Krabice odbočná plastová, šedá, prázdná, IP 54, 7 otv. - A.1.4.7.1.2_036	2	ks	151,51 Kč	303,02 Kč
3 320.	A.1.4.7.1.6_032	Příchytka 910 STK 6X30 OBO Hřebík pro stahovací pasek (vč. pásku) - A.1.4.7.1.6_032	45	ks	33,14 Kč	1 491,44 Kč
3 305.	A.1.4.7.1.6_017	1516EHF OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m sv. šedá - A.1.4.7.1.6_017	5	m	45,45 Kč	227,27 Kč
3 309.	A.1.4.7.1.6_021	5316 PŘÍCHYTKA PVC - A.1.4.7.1.6_021	10	ks	3,31 Kč	33,14 Kč
3 306.	A.1.4.7.1.6_018	1525HF OCHRANNÁ TRUBKA BEZHALOGENOVÁ délka 3 m sv. šedá - A.1.4.7.1.6_018	2	m	49,24 Kč	98,48 Kč
3 310.	A.1.4.7.1.6_022	5325 PŘÍCHYTKA PVC - A.1.4.7.1.6_022	5	ks	4,26 Kč	21,31 Kč
3 321.	A.1.4.7.1.6_033	HM 8/1 HMOŽDINKA 8/1 vč. vrutu - A.1.4.7.1.6_033	20	ks	11,36 Kč	227,27 Kč
	R	Jistič B16/1	1	ks	156,42	156,42 Kč
	R	Jistič B16/3	1	ks	582,78	582,78 Kč
	R	Úprava rozvaděče	1	kpl	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč

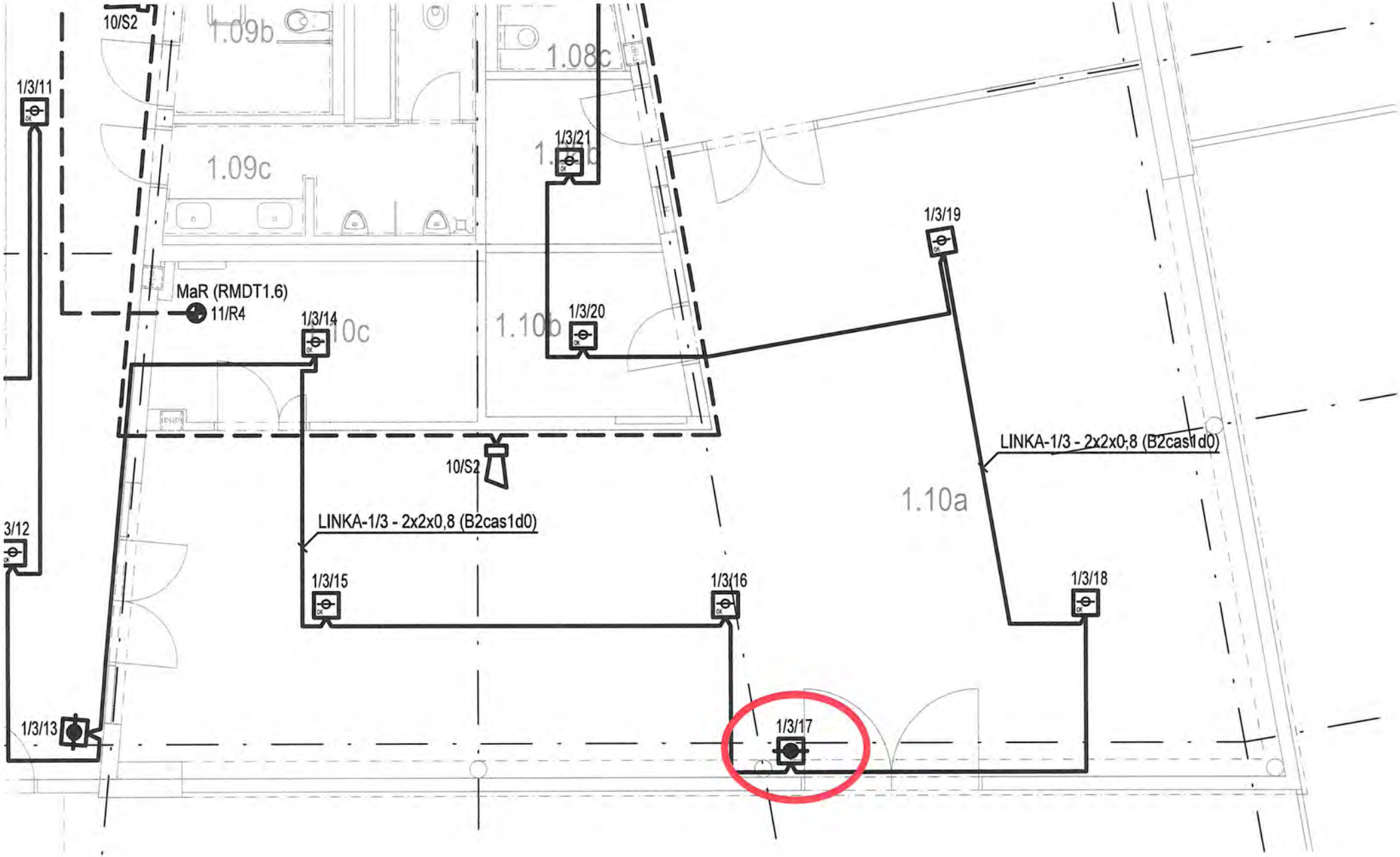
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,04	%	116 710,07	4 668,40 Kč
				Odbytová cena bez DPH:		**121 378,47 Kč**

) 3x1.5 mm2
) 3x1.5 mm2
) 3x1.5 mm2
x1.5
x1.5
x1.5
5
10
/-J 3x2.5 mm2
/-J 3x2.5 mm2
/-J 3x2.5 mm2
/-J 3x2.5 mm2
/-J 3x1.5 mm2
/-J 3x1.5 mm2
/-J 5x1.5 mm2
/-J 5x1.5 mm2
/-J 5x1.5 mm2
/-J 5x1.5 mm2
/-J 3x1.5 mm2
20

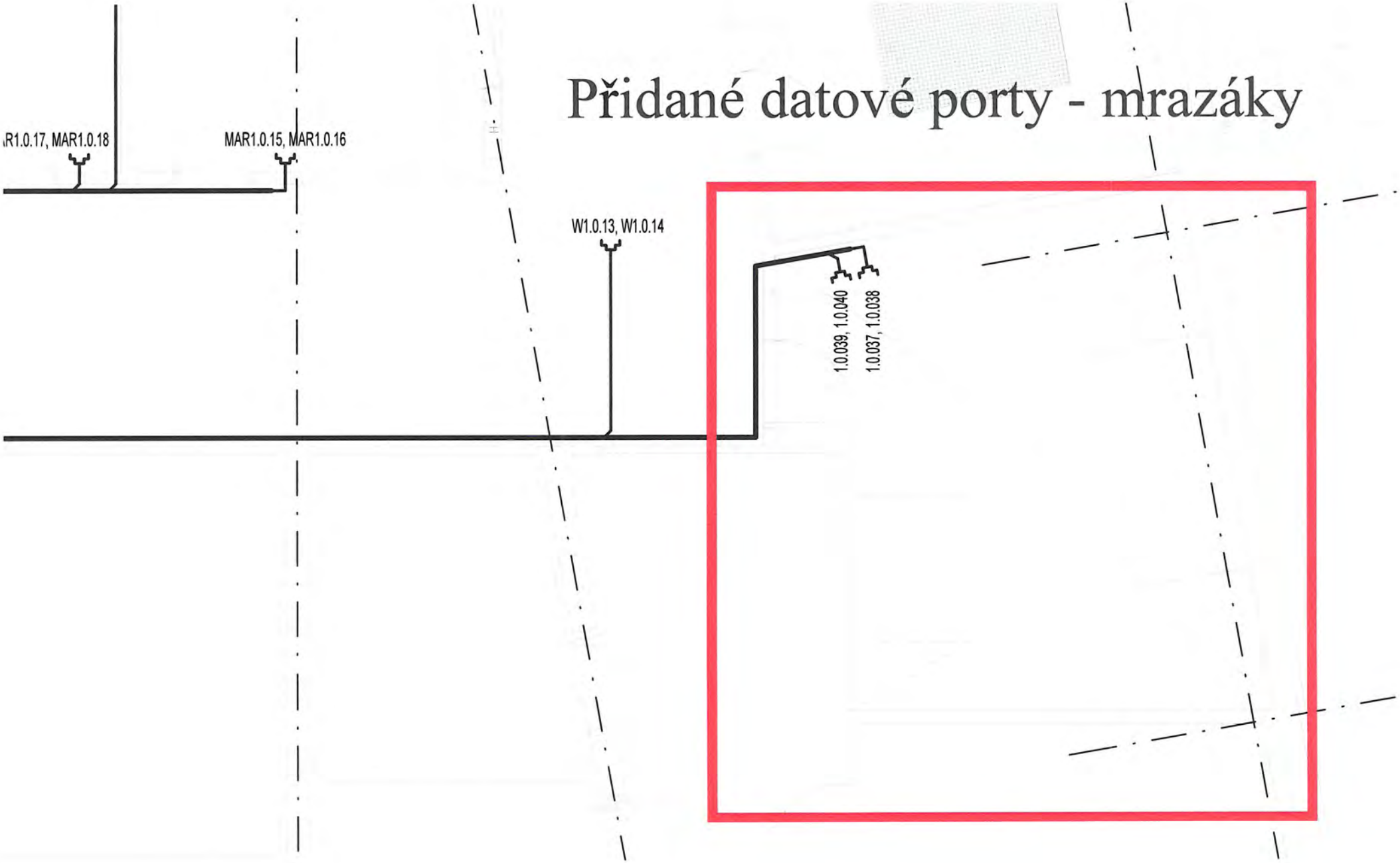
WL4.4-CYKY-J 4x25	WL0101.804-CYKY-J 5x6
WL0101.0/5-1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2	WL0101.805-CYKY-J 5x10
WL0101.0/1-1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2	WL0101.821-CYKY-J 4x25
WL0101.0/2-1-CXKH-V-O 3x1.5 mm2	WL0101.822-CYKY-J 4x16
~~WL101.0-CYKY-J 4x16~~	~~WL0102.0-CYKY-J 5x10~~
WL0101.3.826-CYKY-J 3x2.5	WL102.0-CYKY-J 5x6
WL0101.3.827-CYKY-J 3x2.5	WL0103.0-CYKY-J 4x35
WL0101.3.829-CYKY-J 5x2.5	WL0104.0-CYKY-J 5x6
WL0101.3.827-CYKY-J 3x2.5	WL105.0-CYKY-J 4x35
WL0101.3.827-CYKY-J 3x2.5	WL0105.5.0-1-CXKH-V-J 5x25 mm2
WL0101.3.701-CYKY-J 3x1.5	WL0105.5.513-1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2
WL0101.3.821-CYKY-J 5x6	WL0105.5.511-1-CXKH-V-J 3x1.5 mm2
WL0101.3.704-CYKY-J 3x1.5	WL201.0-2xCYKY-J 4x120
WL0101.3.709-CYKY-J 3x1.5	WL301.0-CYKY-J 4x185
WL0101.3.702-CYKY-J 3x1.5	WL302.0-CYKY-J 4x16
WL0101.3.705-CYKY-J 3x1.5	WL304.0-CYKY-J 5x6
WL0101.3.708-CYKY-J 3x1.5	WL401.0-CYKY-J 5x6
WL0101.3.706-CYKY-J 3x1.5	WL402.0-CYKY-J 4x16
WL0101.3.707-CYKY-J 3x1.5	WL403.0-CYKY-J 5x6
WL0101.3.823-CYKY-J 5x2.5	
WL0101.3.824-CYKY-J 4x50	
WL0101.3.822-CYKY-J 4x35	
WL0101.303-CYKY-J 3x2.5	
WL0101.304-CYKY-J 3x2.5	
WL0101.305-CYKY-J 3x2.5	
WL0101.306-CYKY-J 3x2.5	
WL0101.401-CYKY-J 5x10	
WL0101.402-CYKY-J 5x2.5	
WL0101.403-CYKY-J 5x2.5	
WL0101.404-CYKY-J 5x2.5	



Zmenšení hlásiče kouře



Přidané datové porty - mrazáky



Datum předložení změny:	06.08.2021	**ZL č.**	**070**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01 a SO.02

Název změny:	Změny typu a počtu OT

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem byl upraven rozsah a typy otopných těles (dále OT) ve vybraných místnostech. V místnosti č. 2.10 - gastro provoz došlo dle požadavku na změnu typu OT na vhodnější typ do daného provozu. Ve zbytku místností byli OT zrušeny

Nové řešení:

Změna typu a odpočty OT

Původní řešení v PD:

Nevhodný typ nebo umístění OT

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

technologie prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	-119 501,90	-119 501,90
Přípočet:	kpl	1	237 762,57	237 762,57
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**118 260,67 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**-0,04%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,09%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,13%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

Datum předložení změny:	06.08.2021	**ZL č.**	**070**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne: 17.8.2021 za dodavatele: MALAŘÍK Podpis: [redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne: 17.8.21 za TDS: PHISZINGER Podpis: [redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

Dne: 17.8.21 za projektanta: ZGRAJA Podpis [redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne: 19.8.21 za objednatele: Podpis: [redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 118.260,67,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňuji oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.70

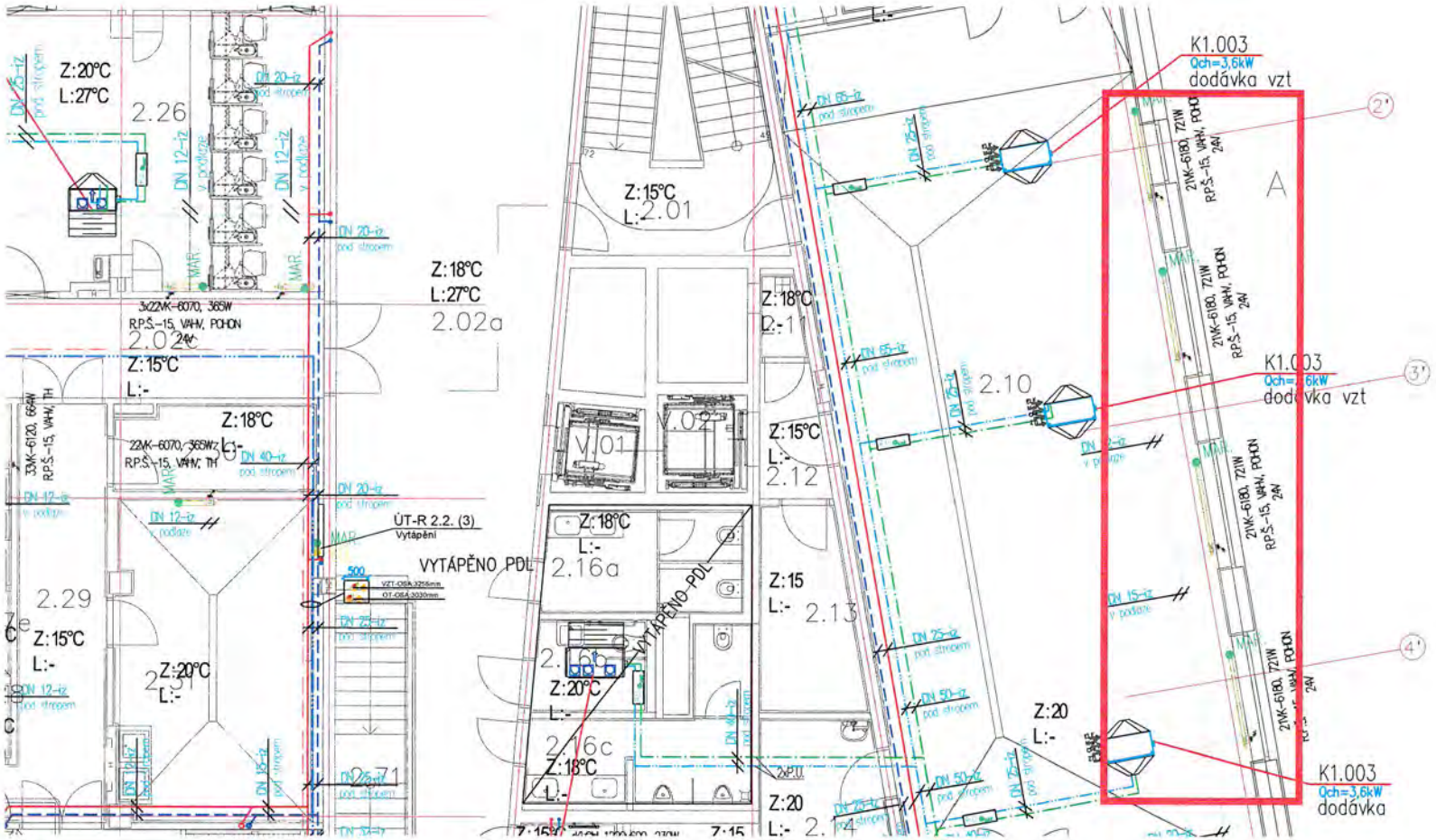
Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze ZTI - změny typu a počtu OT

Položka		Text	Množství	MJ	MJ/cena	Celkem
		O.T. kuchyň 2.NP - m.č.2.10				
2 640.	A.1.4.4.7.2_004	deskové otopné těleso 21VK-6180 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-4	ks	5 694,29	-22 777,16 Kč
	R	deskové otopné těleso Hygiene 30VK-6200 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	3	ks	31 488,15	94 464,45 Kč
	R	deskové otopné těleso Hygiene 30VK-6100 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	1	ks	17 867,55	17 867,55 Kč
		Odpočet O.T. v m.č.012c, 029a				
2 637.	A.1.4.4.7.2_001	deskové otopné těleso 21VK-6070 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.-A.1.4.4.7.2_001	-1	kus	3 605,66	-3 605,66 Kč
2 641.	A.1.4.4.7.2_005	deskové otopné těleso 22VK-6070 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-1	kus	3 989,42	-3 989,42 Kč
2 658.	A.1.4.4.7.7_001	Ventilová vložka pro otopná tělesa ventil kompakt pro automatické hydraulické vyvážení - 15kPa,-A.1.4.4.7.7_001	-2	kus	769,30	-1 538,61 Kč
2 660.	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-A.1.4.4.7.7_003	-2	kus	404,42	-808,85 Kč
2 662.	A.1.4.4.7.7_005	Spodní připojovací šroubení deskových otopných těles: uzavírací rohové šroubení vnější závit 1/2"-- x vnější závit 3/4" včetně přechodového šroubení na potrubí.-A.1.4.4.7.7_005	-2	kus	459,25	-918,49 Kč
	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	2	kpl	425,00	850,00 Kč
		Odpočet O.T. v m.č.3.20				
2 650.	A.1.4.4.7.3_001	trubkové otopné těleso KLC-M 1220x600 - RAL 9016 se spodním středovým připojením, včetně --příslušenství pro upevnění a montáže-A.1.4.4.7.3_001	-1	kus	2 040,09	-2 040,09 Kč
2 659.	A.1.4.4.7.7_002	Spodní připojovací armatura pro trubková otopná tělesa a vertikální desková otopná tělesa s --integrovaným ventilem pro automatické vyvážení - 15kPa a regulačním uzavíracím šroubením v rohovém //provedení, Včetně redukce 1/2" na 3/4" s těsnícím kroužkem.-A.1.4.4.7.7_002	-1	kus	3 089,80	-3 089,80 Kč
2 660.	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-A.1.4.4.7.7_003	-1	kus	404,42	-404,42 Kč
2 663.	A.1.4.4.7.7_006	Spodní připojovací šroubení otopných trubkových těles a vertikálních těles: připojovací armatura --mosaz rohová, vnější z. 1/2" x vnější závit 3/4" pro dvoutrubkové otopné soustavy-A.1.4.4.7.7_006	-1	kus	260,63	-260,63 Kč

	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	1	kpl	425,00	425,00 Kč
		Odpočet O.T. v m.č.1.21b				
2647	A.1.4.4.7.2_011	deskové otopné těleso 33VK-9060 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-1	kus	6 718,83	-6 718,83 Kč
2658	A.1.4.4.7.7_001	Ventilová vložka pro otopná tělesa ventil kompakt pro automatické hydraulické vyvážení - 15kPa,-A.1.4.4.7.7_001	-1	kus	769,30	-769,30 Kč
2660	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-A.1.4.4.7.7_003	-1	kus	404,42	-404,42 Kč
2662	A.1.4.4.7.7_005	Spodní připojovací šroubení deskových otopných těles: uzavírací rohové šroubení vnější závit 1/2"-- x vnější závit 3/4" včetně přechodového šroubení na potrubí.-A.1.4.4.7.7_005	-1	kus	459,25	-459,25 Kč
	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	1	kpl	425,00	425,00 Kč
		Odpočet O.T. v m.č.2.27b				
2641	A.1.4.4.7.2_005	deskové otopné těleso 22VK-6070 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-1	kus	3 989,42	-3 989,42 Kč
2658	A.1.4.4.7.7_001	Ventilová vložka pro otopná tělesa ventil kompakt pro automatické hydraulické vyvážení - 15kPa,-A.1.4.4.7.7_001	-1	kus	769,30	-769,30 Kč
2660	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-	-1	kus	404,42	-404,42 Kč
2662	A.1.4.4.7.7_005	Spodní připojovací šroubení deskových otopných těles: uzavírací rohové šroubení vnější závit 1/2"-- x vnější závit 3/4" včetně přechodového šroubení na potrubí.-A.1.4.4.7.7_005	-1	kus	459,25	-459,25 Kč
	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	1	kpl	425,00	425,00 Kč
		Odpočet a záměna O.T. v m.č.1.26a				
2646	A.1.4.4.7.2_010	deskové otopné těleso 22VK-6200 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-7	kus	7 011,81	-49 082,69 Kč
2658	A.1.4.4.7.7_001	Ventilová vložka pro otopná tělesa ventil kompakt pro automatické hydraulické vyvážení - 15kPa,-A.1.4.4.7.7_001	-2	kus	769,30	-1 538,61 Kč
2660	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-A.1.4.4.7.7_003	-2	kus	404,42	-808,85 Kč
2662	A.1.4.4.7.7_005	Spodní připojovací šroubení deskových otopných těles: uzavírací rohové šroubení vnější závit 1/2"-- x vnější závit 3/4" včetně přechodového šroubení na potrubí.-A.1.4.4.7.7_005	-2	kus	459,25	-918,49 Kč
	R	deskové otopné těleso 33VK-6100 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	1	kus	12 780,00	12 780,00 Kč
	R	deskové otopné těleso 33VK-6200 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	4	kus	19 308,00	77 232,00 Kč
	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	2	kpl	425,00	850,00 Kč
		Odpočet a záměna O.T. v m.č.4.13				
2 644.	A.1.4.4.7.2_008	deskové otopné těleso 22VK-6160 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou - M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže.	-2	kus	6 056,47	-12 112,95 Kč
2658	A.1.4.4.7.7_001	Ventilová vložka pro otopná tělesa ventil kompakt pro automatické hydraulické vyvážení - 15kPa,-A.1.4.4.7.7_001	-1	kus	769,30	-769,30 Kč

2660	A.1.4.4.7.7_003	Termostatické hlavice pro veřejné prostory pro otopná tělesa a trubková otopná tělesa: 7-28°C, 0 * --nastavení 1-5, kapalinové čidlo, barva bílá. Nastavení požadovaných hodnot klíčem se nemění otočením// ventilu, integrovaná pojistka proti odcizení.-A.1.4.4.7.7 003	-1	kus	404,42	-404,42 Kč
2662	A.1.4.4.7.7_005	Spodní připojovací šroubení deskových otopných těles: uzavírací rohové šroubení vnější závit 1/2"-- x vnější závit 3/4" včetně přechodového šroubení na potrubí.-A.1.4.4.7.7_005	-1	kus	459,25	-459,25 Kč
		deskové otopné těleso 33VK-6230 - RAL 9016 se spodním připojením s demontovanou ventilovou vložkou --M30 x1,5, včetně příslušenství pro upevnění a montáže	1	kus	21 267,60	21 267,60 Kč
	R	Úpravy/zaslepení radiátorových přípojek	1	kpl	425,00	425,00 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,10	%	107 509,70	10 750,97 Kč
	Pozn.	Změnový list neobsahuje případné storno poplatky. Budou případně vyčísleny až po odsouhlasení ZL a zrušení dodávky OT.				
			Odbytová cena bez DPH:			**118 260,67 Kč**



2.09d	MRAZÍRNA - MASO A RYBY	
2.10	KUCHYNĚ	
2.11	ÚKLID	
2.12	CHODBA	
2.13	SKLAD	
2.14	ČAJOVNA	
2.15a	DEGUSTACE	
2.15b	SALONEK	
2.15c	SKLAD	

POZNÁMKA:

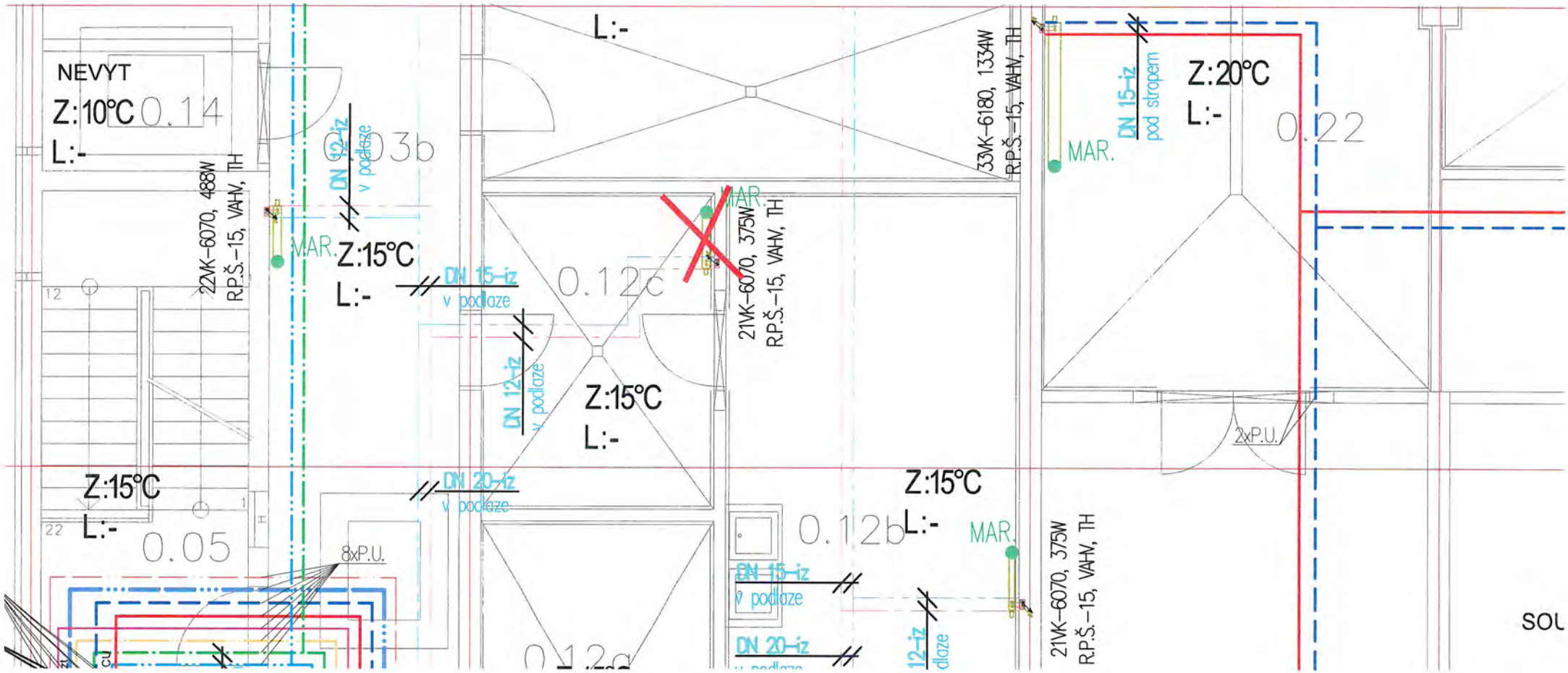
MINIMÁLNÍ VÝPOČTOVÁ TEPLOTA JE VOLENA S OI
ŘEŠENÍ V SOULADU S VYHLÁŠKOU O OCHRANĚ Z

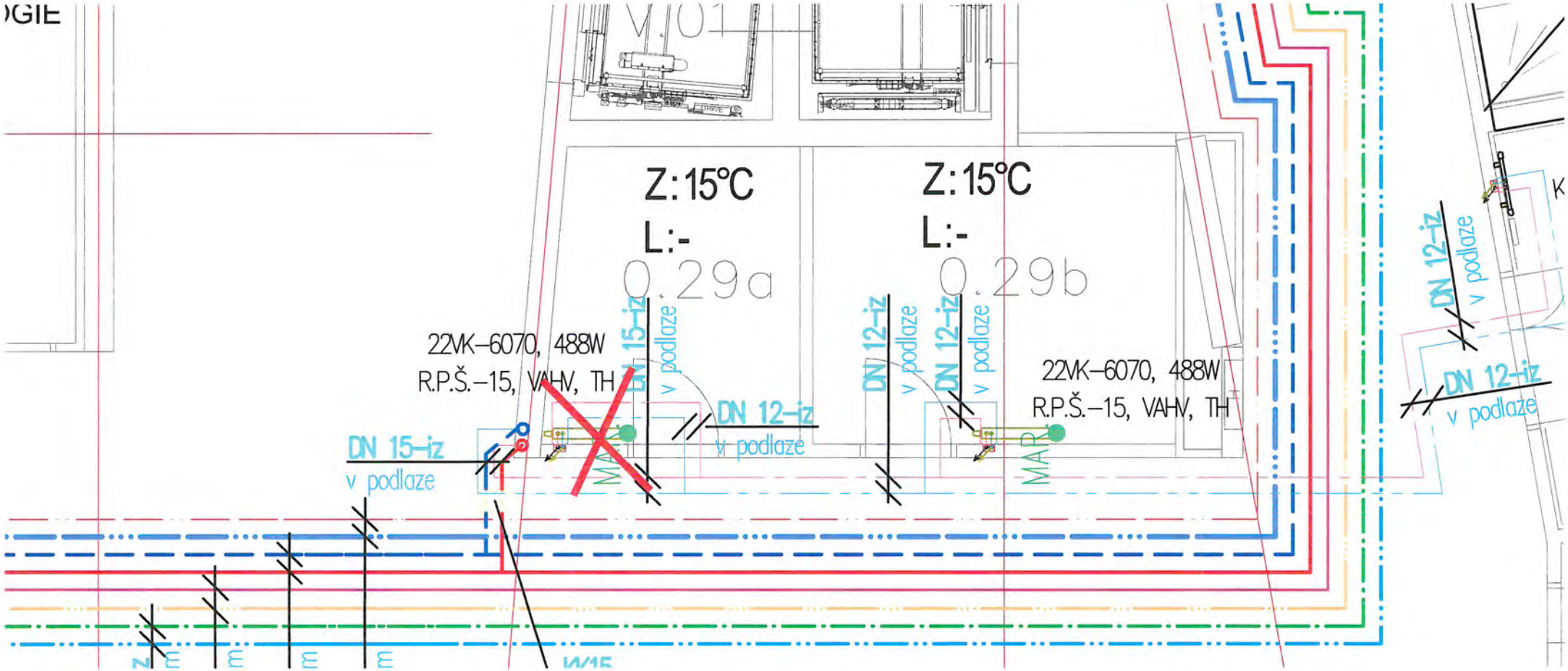
PŘI VÝSTAVBĚ MUSÍ BÝT DODRŽOVÁNY PŘEDPISY A TECHNI
STAVEBNÍ A KONSTRUKČNÍ ČÁSTI S NÁVAZNOSTÍ NA PROJEKT
BÝT V NEJNIŽŠÍCH MÍSTECH ODVODNĚNY A V NEJVYŠŠÍCH M
STROPU (UCHYCENÍ TŘMENY A OBJÍMKAMI). VŠECHNY TEP
PROVÁDĚNÍ K NEJASNOSTEM NEBO K NEPŘEDVÍDANÝM OKOLN
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JE T
VZDUCHOTECHNIKY A ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ, KI

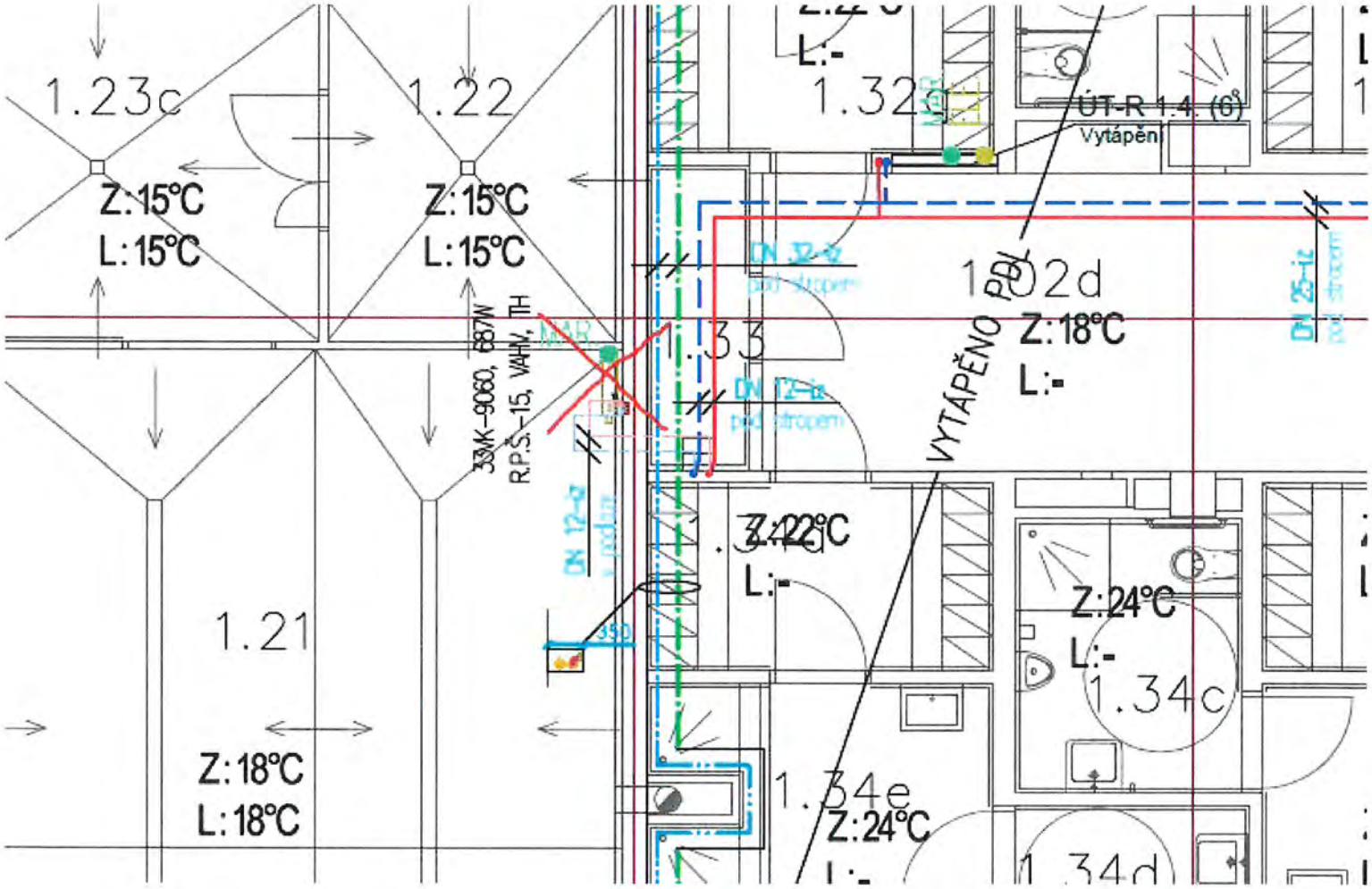
±0,000 = 277,700 m.n.m. BPV

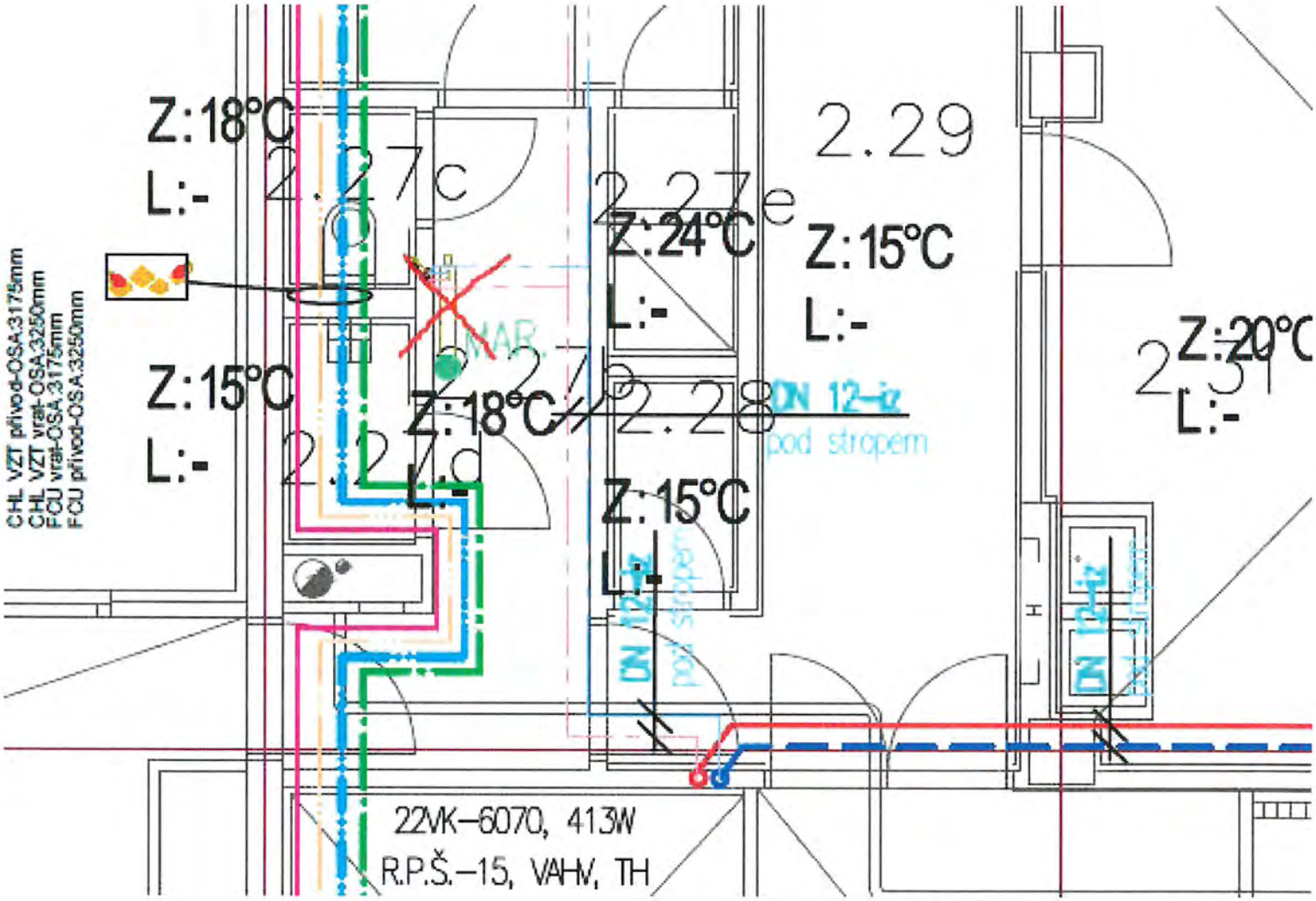
Pozn.: Dokumentace je určena pro změ

Č. REVIZE: REVISION NO.:	DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE:	
01	12.02.2021	

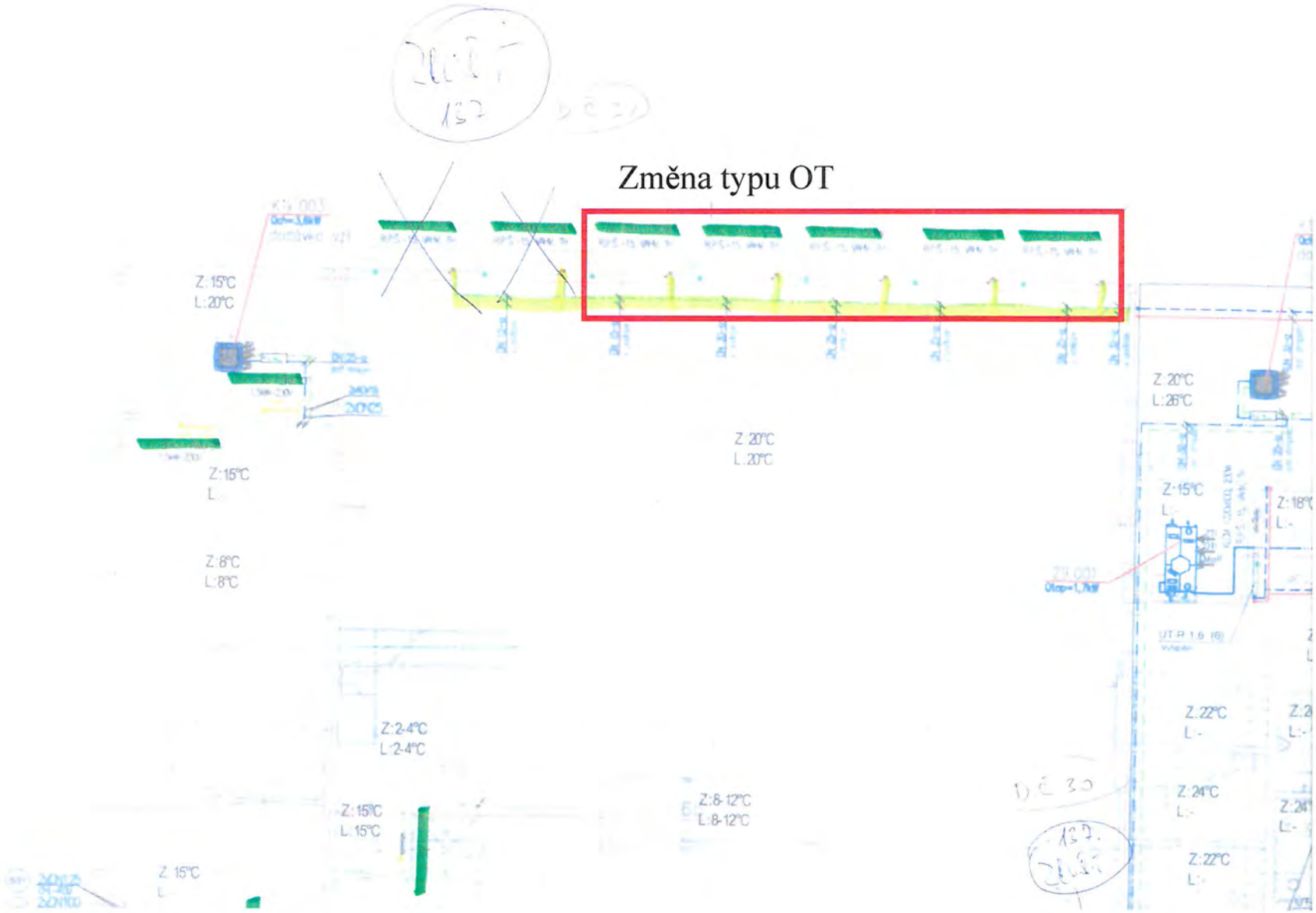

NEVYT
Z:10°C
0.14
L:-
22VK-6070, 488W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
MAR.
0.03b
DN 12-iz
v podlaze
Z:15°C
L:-
DN 15-iz
v podlaze
0.12c
L:-
MAR.
21VK-6070, 375W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
DN 12-iz
v podlaze
Z:15°C
L:-
33VK-6180, 1334W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
MAR.
DN 15-iz
pod stropem
Z:20°C
L:-
0.22
2xP.U.
Z:15°C
L:-
0.05
8xP.U.
DN 20-iz
v podlaze
0.12b
Z:15°C
L:-
MAR.
DN 15-iz
v podlaze
DN 20-iz
12-iz
dlaze
21VK-6070, 375W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
SOL

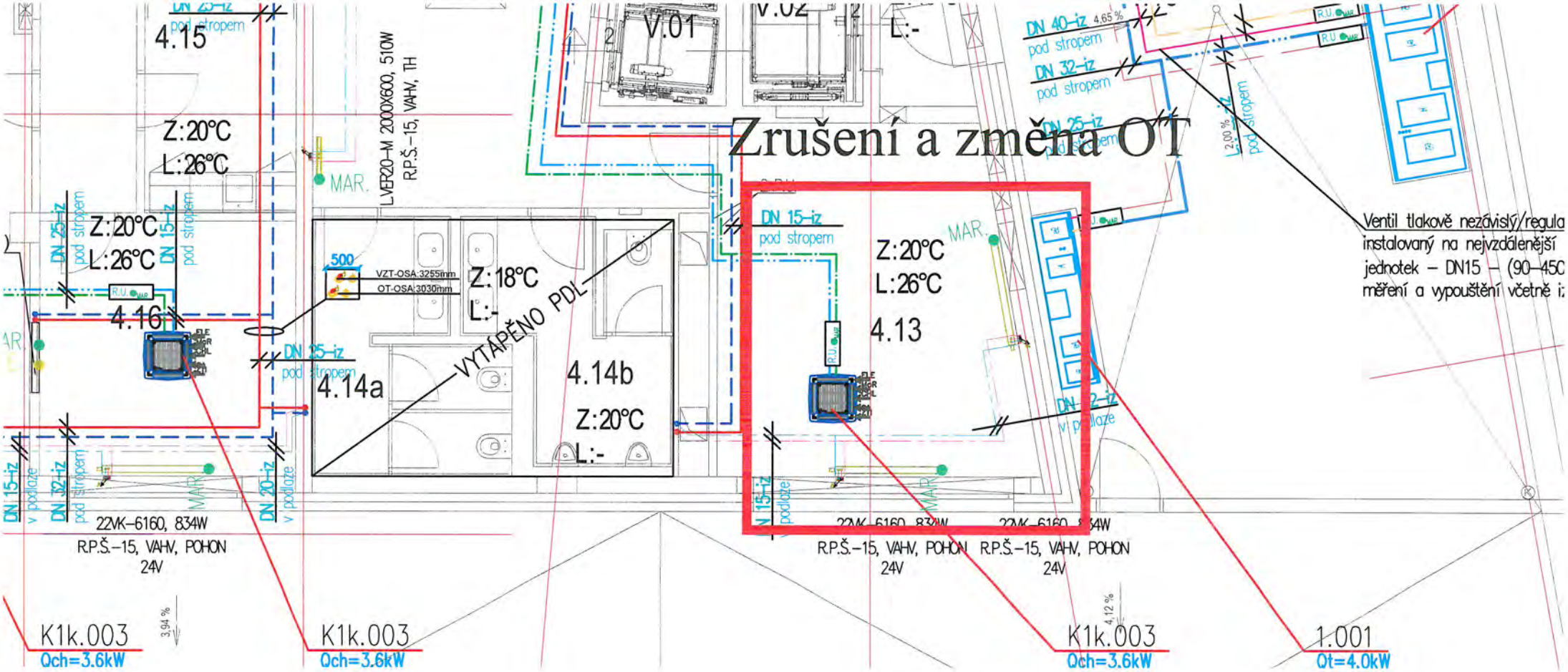

Z:15°C
L:-
0.29a
Z:15°C
L:-
0.29b
22VK–6070, 488W
R.P.Š.–15, VAHV, TH
DN 15–iz
v podlaze
DN 12–iz
v podlaze
DN 12–iz
v podlaze
DN 12–iz
v podlaze
22VK–6070, 488W
R.P.Š.–15, VAHV, TH
DN 12–iz
v podlaze
DN 12–iz
v podlaze
DN 15–iz
v podlaze
MAR
MAR
K


1.23c
Z:15°C
L:15°C
1.22
Z:15°C
L:15°C
1.32
L:-
ÚT-R 1.4. (6)
Vytápění
1.02d
Z:18°C
L:-
VYTÁPĚNO PDL
1.33
33VK-9060, 687W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
DN 32-iz
pod stropem
DN 12-iz
pod stropem
DN 25-iz
pod stropem
DN 12-iz
v podlaze
1.21
Z:18°C
L:18°C
Z:22°C
L:-
Z:24°C
L:-
1.34c
1.34e
Z:24°C
1.34d


Z:18°C
L:-
2.27c
2.27e
Z:24°C
L:-
2.29
Z:15°C
L:-
Z:15°C
L:-
2.27a
Z:18°C
L:-
2.28
DN 12-iz
pod stropem
Z:15°C
L:-
Z:20°C
L:-
2.31
DN 12-iz
pod stropem
DN 12-iz
pod stropem
CHL VZT přívod-OSA:3175mm
CHL VZT vrat-OSA:3250mm
FCU vrat-OSA:3175mm
FCU přívod-OSA:3250mm
22VK-6070, 413W
R.P.Š.-15, VAHV, TH

Změna typu OT




Zrušení a změna OT
4.15
Z:20°C
L:26°C
DN 25-iz
pod stropem
DN 15-iz
pod stropem
4.16
LVER20-M 2000X600, 510W
R.P.Š.-15, VAHV, TH
MAR.
500
VZT-OSA:3255mm
OT-OSA:3030mm
Z:18°C
L:-
VYTÁPĚNO PDL
DN 25-iz
pod stropem
4.14a
4.14b
Z:20°C
L:-
DN 15-iz
pod stropem
Z:20°C
L:26°C
4.13
DN 40-iz 4,65 %
pod stropem
DN 32-iz
pod stropem
DN 25-iz
pod stropem
L:2,00 %
pod stropem
Ventil tlakově nezávislý/regula
instalovaný na nejvzdálenější
jednotek – DN15 – (90–45C
měření a vypouštění včetně i;
DN 15-iz
v podlaze
DN 32-iz
pod stropem
DN 20-iz
v podlaze
22VK-6160, 834W
R.P.Š.-15, VAHV, POHON
24V
R.P.Š.-15, VAHV, POHON
24V
R.P.Š.-15, VAHV, POHON
24V
3,94 %
4,12 %
K1k.003
Qch=3.6kW
K1k.003
Qch=3.6kW
K1k.003
Qch=3.6kW
1.001
Qt=4.0kW

Datum předložení změny:	17.08.2021	**ZL č.**	**072**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Doplnění FCU jednotky 4.NP

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě kontroly PD a konzultace s investorem, byla zjištěna absence FCU jednotky VZT v 4.NP v m.č. 4.06. Absence tohoto zařízení by způsobila značný nekomfort uživateli. Zakreslení přívodního potrubí je v příloze tohoto ZL.

Nové řešení:

Doplnění FCU jednotky v 4.NP včetně veškerých přívodů

Původní řešení v PD:

Nebylo řešeno v PD.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

ASŘ, Technika prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1	105 928,81	105 928,81
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**105 928,81 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**0,00%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,04%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,04%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:	15.09.21	za dodavatele:	MALANIK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	15.9.2021	za TDS:	PRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

Dne:	15.9.2021	za projektanta:	ZGRAJA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	5.11/21	za objednatele:		Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 105.928,81,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 5.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

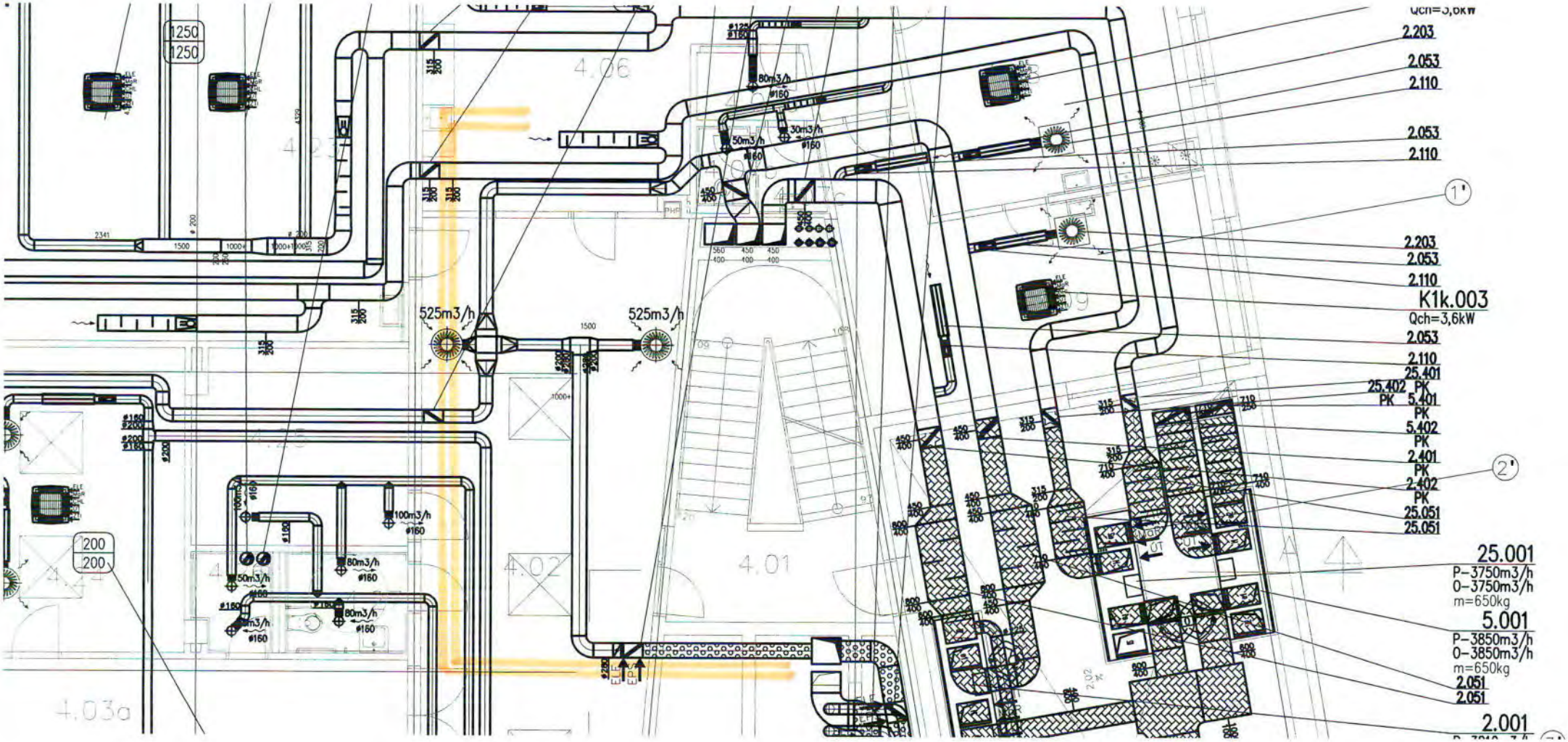
Změnový list č.72

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Doplnění FCU jednotky 4.NP

Položka		*Text*	*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		Doplnění FCU jednotky 4.NP				
2 941.	A.1.4.5.5.15_001	Redukce varná DN 20/15	2	ks	32,76	65,52 Kč
2 942.	A.1.4.5.5.15_002	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	2	ks	107,98	215,96 Kč
2 943.	A.1.4.5.5.15_003	Ventil tlakově nezávislý/regulační do DN15 (90-450l/h) + servopohon 24V, ON/OFF (dod. CHL, mont. - CHL), včetně měření a	1	ks	4 000,16	4 000,16 Kč
2 944.	A.1.4.5.5.15_004	Připojovací (uzavírací a regulační) šroubení do DN20, pro FCU a kanálových jednotek, včetně - protišroubení	2	ks	729,18	1 458,35 Kč
2 945.	A.1.4.5.5.15_005	Kohouty plnicí a vypouštěcí DN 15	2	ks	81,90	163,79 Kč
2 946.	A.1.4.5.5.15_006	Zhotovení napojení na páteřní rozvod	2	ks	3 639,82	7 279,63 Kč
2 947.	A.1.4.5.5.15_007	Automatický odvzdušňovací ventil umístěny v komoře výměníku do DN12, uzavírací ventil motýlkový do - DN12	1	ks	958,48	958,48 Kč
2 770.	A.1.4.5.4.4_003	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 31,8 (DN 25) včetně tvarovek a přechodů	5	m	121,93	609,67 Kč
2 779.	A.1.4.5.4.4_012	Tlaková zkouška potrubí ocelového do DN 50 (včetně)	5	m	18,20	91,00 Kč
2 679.	A.1.4.5.1.1_002	Potrubní pouzdra parotěsné (µ=min 7000) ze syntetického kaučuku rozvody chladné vody, pro potrubí - průměru 31,8, tl.	5	bm	196,55	982,75 Kč
2 716.	A.1.4.5.1.1_021	Izolační desky parotěsná (µ=min 7000) tl.25 mm samolepící	1	m2	2 044,36	2 044,36 Kč
2 718.	A.1.4.5.1.1_023	upevňovací prvek pro potrubí chlazení - do 35	4	ks	139,53	558,11 Kč
3 088.	A.1.4.5.8.1_014	Popisy regulačních uzlů, popisy zařízení, schema a půdorys zdroje chladu, štítkování nastavení - regulačních ventilů, štítkování	4	ks	242,65	970,62 Kč
3 097.	A.1.4.5.8.1_023	Zaregulování chladícícho systému, vyhotovení protokolu a to včetně funkčních zkoušek	1	ks	685,00	685,00 Kč
2 073.	A.1.4.3.1.K1k_002	Chladící kazetová jednotka, 600x600, Qch=2,0kW, voda 6/12C , vč. čerpadla kondenzátu, dodány včetně - výstupu poruchy motoru a výstupu poruchy kondenzátního čerpadýlka/vysoká hladina, ventilátor s EC motorem, GCS1.UW0.SE5 Cassette-Geko® - dle ZL_ č.46	1	ks	23 485,00 Kč	23 485,00 Kč
2 075.	A.1.4.3.1.K1k_002a	Dekorační mřížka	1	ks	1 233,00 Kč	1 233,00 Kč
2 076.	A.1.4.3.1.K1k_002b	Komunikační karta pro nadřazený systém MaR	1	ks	1 450,01 Kč	1 450,01 Kč
		kompletní změna trasy vedení potrubí				
2 770.	A.1.4.5.4.4_003	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 31,8 (DN 25) včetně tvarovek a přechodů	44	bm	121,93 Kč	5 365,09 Kč
2 779.	A.1.4.5.4.4_012	Tlaková zkouška potrubí ocelového do DN 50 (včetně)	44	bm	18,20 Kč	800,76 Kč
2 697.	A.1.4.5.1.1_002	Potrubní pouzdra parotěsné (µ=min 7000) ze syntetického kaučuku rozvody chladné vody, pro potrubí - průměru 31,8, tl. 25mm, včetně tvarovek	44	bm	196,55 Kč	8 648,20 Kč
2 718.	A.1.4.5.1.1_023	upevňovací prvek pro potrubí chlazení - do 35	44	ks	139,53 Kč	6 139,16 Kč
		A.1.4.9.1.05: Prostorová IRC regulace topení/chlazení				
48.	A.1.4.9.1.05_001	IRC REGULÁTOR : Kompaktní podstanice pro místnosti, BACnet/IP, AC 230v DXR2.E09T-101A	1	ks	5 234,99 Kč	5 234,99 Kč
52.	A.1.4.9.1.05_005	PROSTOROVÝ OVLADAČ:Prostorový KNX regulátor, senzor teploty QMX3.P34	1	ks	2 900,78 Kč	2 900,78 Kč
49.	A.1.4.9.1.05_002	SKŘÍNĚ A KRABICE:Instalační box min. 350x220x120mm; IP44; vč. průchodek, řadových svorek a DIN lišty	1	kpl	558,96 Kč	558,96 Kč
3 242.	A.1.4.7.1.4_036	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 3x1.5 , pevně	15	m	26,51 Kč	397,72 Kč
3 568.	A.1.4.8.6.2_001	Kabel JY(St)-Y 2x2x0,8	10	m	25,07 Kč	250,74 Kč

60.	A.1.4.9.1.05_013	Drobný nespecifikovaný materiálo pro potřeby montáže (vruty, šrouby, hmoždinky, dutinky, záslepky, - koncovky, stahovací	1	kpl	250,00 Kč	250,00 Kč
61.	A.1.4.9.1.05_014	Ukončování kabelů a vodičů na přístrojích a svorkovnicích	1	kpl	350,00 Kč	350,00 Kč
		Odvod kondenzátu od fancoilů m.č.4.06				
1 638.	A.1.4.1.4.1_001	Potrubí HT připojovací, DN40-A.1.4.1.4.1_001	7	m	223,76 Kč	1 566,32 Kč
1 684.	A.1.4.1.4.4_003	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN40 s připojením DN32 popř. d 12-18 mm, s přídavnou mechanickou --uzávěrkou a čistící vložkou, s otáčivým ramenem odtoku-A.1.4.1.4.4_003	1	ks	854,53 Kč	854,53 Kč
		Stavební úpravy				
2 411.	A.1.4.4.5.2_022	Vrty pro potrubí do DN 32, l=do 500 mm	4	ks	988,59 Kč	3 954,37 Kč
2 782.	A.1.4.5.4.4_015	Prostup s chráničkou do DN 32 včetně požárního zatěsnění	2	ks	1 698,58 Kč	3 397,16 Kč
	R	Stavební přípomoce, sekání prostupů, zapravení SDK	1	kpl	2 850,00 Kč	2 850,00 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot…….)	0,18	%	89 770,17	16 158,63 Kč
	Pozn.	**ZL neobsahuje dopady případné stavební úpravy**				
			Odbytová cena bez DPH:			**105 928,81 Kč**


Qch=3,6kW
2.203
2.053
2.110
2.053
2.110
1'
2.203
2.053
2.110
K1k.003
Qch=3,6kW
2.053
2.110
25.401
25.402 PK
PK 5.401
PK
5.402
PK
2.401
PK
2.402
PK
25.051
25.051
2'
25.001
P-3750m3/h
0-3750m3/h
m=650kg
5.001
P-3850m3/h
0-3850m3/h
m=650kg
2.051
2.051
2.001
525m3/h
525m3/h
80m3/h
50m3/h
30m3/h
100m3/h
4.06
4.01
4.02
4.03a
1250
1250
200
200

Datum předložení změny:	08.09.2021	**ZL č.**	**073**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Základy pod vnitřní technologie

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem bylo nutné zhotovit pod vnitřní zařízení betonové základy, s kterými PD neuvažovala. Ve vybraných místech jsou udělány zvýšené ŽB sokly s přivyztužením dle původního návrhu skladby podlahy. Jednotlivé pozice jsou zakresleny v příloze.

Nové řešení:

Zhotovení zvýšených ŽB soklů s přivyztužením na vybraných pozicích.

Původní řešení v PD:

Nebylo řešeno.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

ASŘ

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	-247 890,31	-247 890,31
Přípočet:	kpl	1	301 063,37	301 063,37
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**53 173,06 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**-0,09%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,11%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,20%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - Vyznačení v PD

Datum předložení změny:	08.09.2021	**ZL č.**	**073**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:		za dodavatele:	MALANÍK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	1.10.21	za TDS:	PRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

K4 a.s.
Kociánka 8/10, 612 00 Brno-Sadová
IČ 60734396, DIČ CZ60734396
Kancelář Praha:
Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha

Dne:	1.10.	za projektanta:	ZEKNJA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	1.10	za objednatele:		Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 53.173,06,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.73

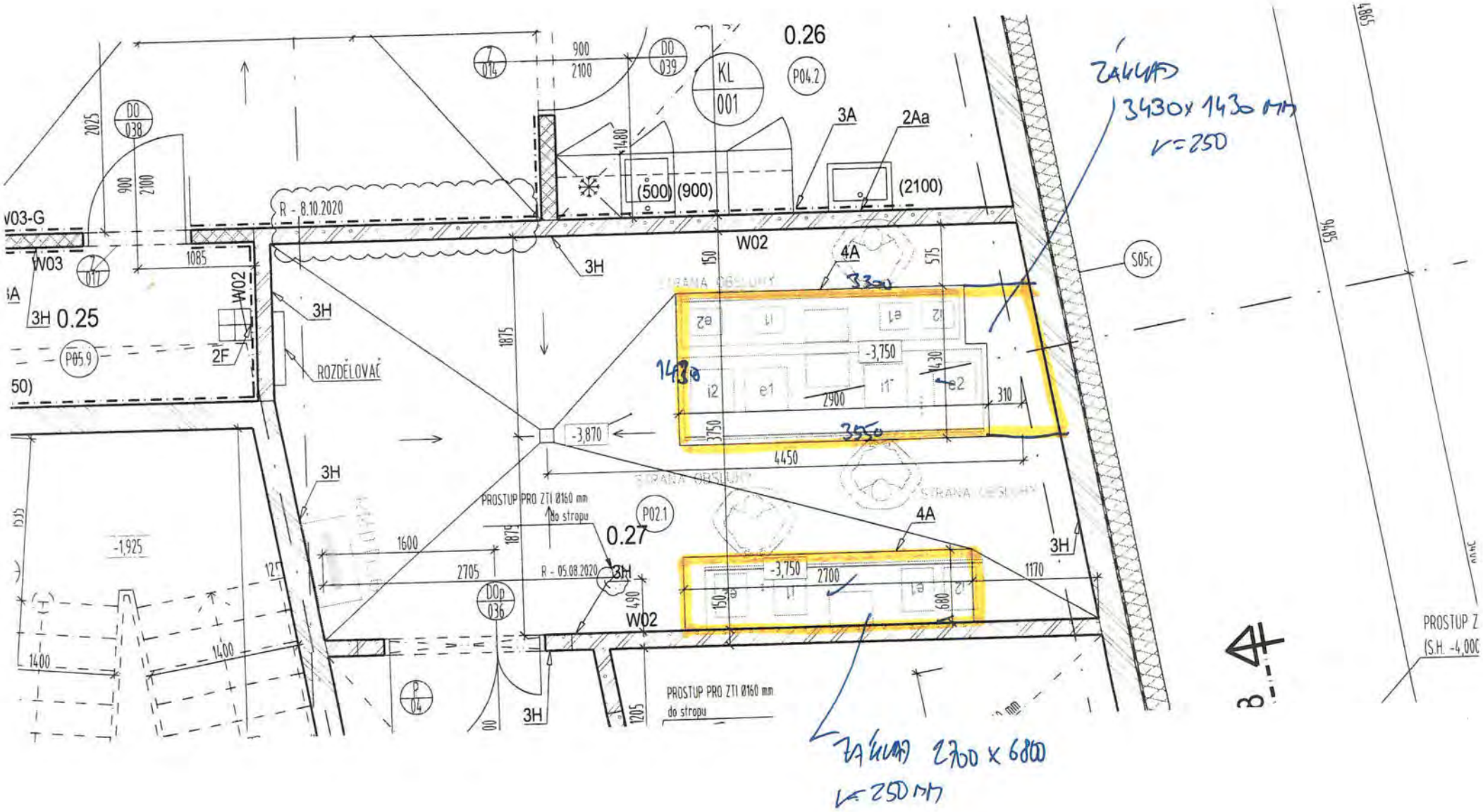
Stavba:	**3461**	**Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**	
Investor:	Česká zemědělská univerzita v Praze	Základy pro technologie	

Položka		*Text*		*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		Místnost č.027- strojovna VZT					
		P02.1: Epoxidová stěrka - v PP (temperovaný prostor)					
132.	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30		-0,56	m3	3 498,97	-1 965,96 Kč
		m.č. 0.27 - (3,45*1,43+2,7*0,68)*0,083	0,56				
133.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu		-0,56	m3	266,87	-149,94 Kč
134.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari		-0,03	t	32 846,38	-889,41 Kč
135.	632481213	Separační vrstva z PE fólie		-6,77	m2	9,66	-65,39 Kč
136.	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		-6,77	m2	10,74	-72,72 Kč
137.	28372306.ZP	deska EPS 100 Z tl 60mm		-6,77	m2	97,22	-658,10 Kč
	71312000R	Montáž kročejové izolace tl. 10 mm včetně materiálu		6,77	m2	93,30	631,59 Kč
	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 - tl.233 mm		1,58	m3	3 620,00	5 709,80 Kč
133.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu		1,58	m3	266,87	420,93 Kč
134.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - přivyztužení		0,05	t	32 846,38	1 778,83 Kč
		Místnost č.2.22 , 3.31, 3.37, 4.21 - strojovna VZT					
		P02.2: Epoxidová stěrka - v NP					
147.	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30		-2,77	m3	3 498,97	-9 705,42 Kč
		m.č. 2.22 - (2,98*0,87 + 2,5*0,82 + 3*1,2)*0,083	0,7140158				
		m.č. 3.31 - 2,75*0,7*0,083	0,16				
		m.č. 3.37 - 2,8*0,6*0,083	0,14				
		m.č. 4.21 - (1,525*3,08 + 2,985*3,625 + 4,38*1,3)*0,083	1,76				
148.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu		-2,77	m3	266,87	-740,23 Kč
149.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari		-0,13	t	32 846,38	-4 390,80 Kč
150.	632481213	Separační vrstva z PE fólie		-33,42	m2	9,66	-322,82 Kč
151.	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva		-33,42	m2	10,74	-358,98 Kč
152.	28372306.ZP	deska EPS 100 Z tl 60mm		-33,42	m2	97,22	-3 248,86 Kč
	71312000R	Montáž kročejové izolace tl. 10 mm včetně materiálu		33,42	m2	93,30	3 118,01 Kč
	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 - tl.233 mm		7,79	m3	3 620,00	28 187,78 Kč
133.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu		7,79	m3	266,87	2 078,00 Kč
134.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - přivyztužení		0,27	t	32 846,38	8 781,60 Kč
		Místnost č.2.23 - strojovna VZT					
		P02.3: Epoxidová stěrka - nad volným prostorem					

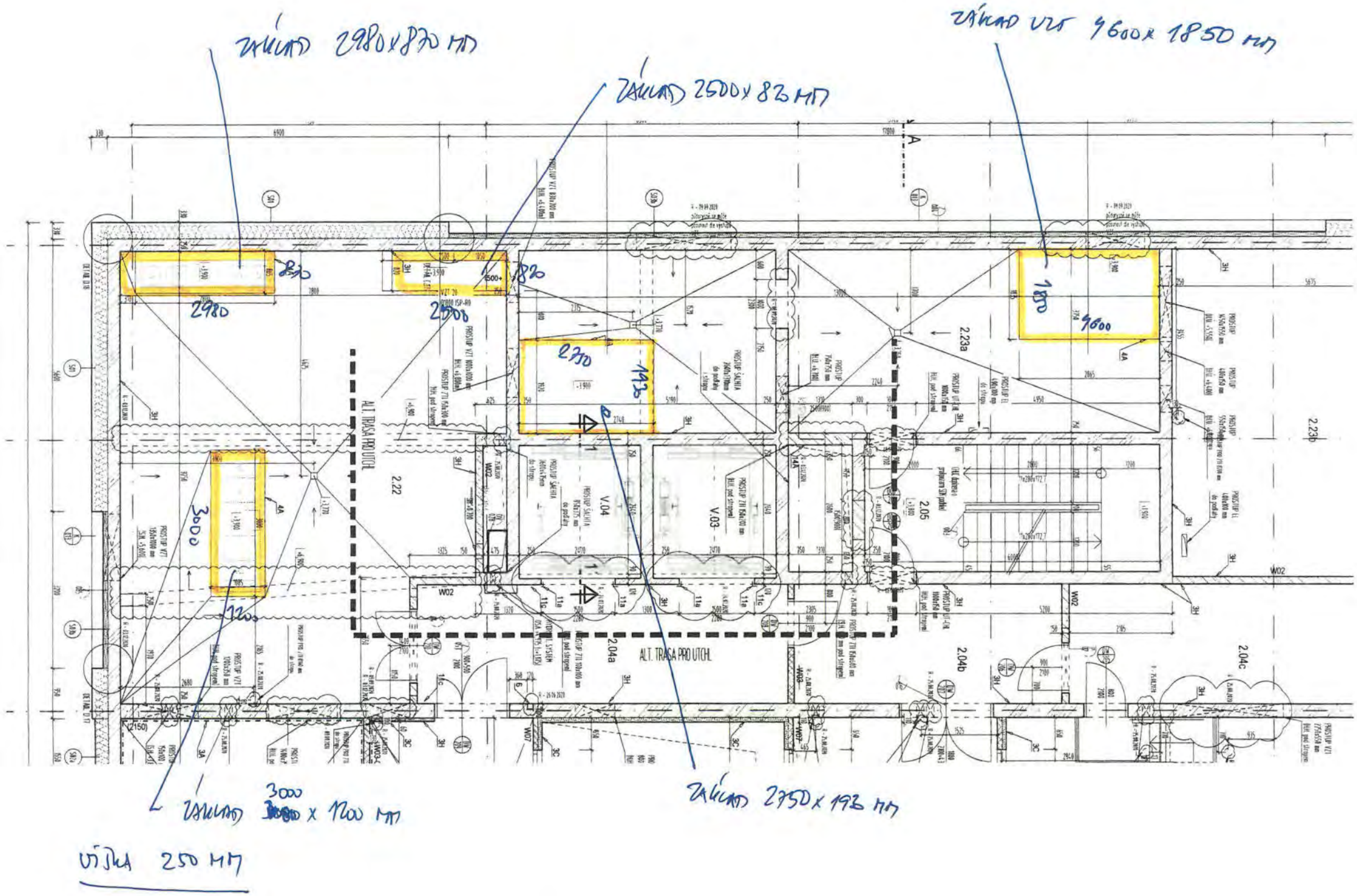
154.	631311126	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	-1,17	m3	3 498,97	-4 109,49 Kč
		m.č. 2.23a - (1,85*4,6 + 2,75*1,93)*0,085 1,1744875				
155.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	-1,17	m3	266,87	-313,43 Kč
156.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	-0,06	t	32 846,38	-1 815,42 Kč
157.	632481213	Separační vrstva z PE fólie	-13,82	m2	9,66	-133,47 Kč
158.	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	-13,82	m2	10,74	-148,42 Kč
159.	28372306.ZP	deska EPS 100 Z tl 60mm	-13,82	m2	97,22	-1 343,27 Kč
	71312000R	Montáž kročejové izolace tl. 10 mm včetně materiálu	13,82	m2	93,30	1 289,17 Kč
	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 - tl.233 mm	3,22	m3	3 620,00	11 654,51 Kč
133.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	3,22	m3	266,87	859,17 Kč
134.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - přivyztužení	0,11	t	32 846,38	3 630,84 Kč
		Místnost č.4.18 - Výuková mlýnice ; 3.25a Pekárna; 1.25 sklad obalů; 1.26a Mléko; 2.20 Lyofilizace				
		P01.1: Litá podlaha chemicky odolná - v NP				
112.	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	-16,15	m3	3 630,75	-58 636,18 Kč
		m.č. 4.18 - 1,6*1,22*0,075 0,1464				
		m.č. 3.25a - (4,3*11,1 + 2,45*19,6 + 2*19,6)*0,075 10,12125				
		m.č. 1.25 - 19,81*0,075 1,48575				
		m.č. 1.26a - 9*3,84*0,075 2,592				
		m.č. 2.20 - 24,06*0,075 1,8045				
113.	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	-16,15	m3	533,73	-8 619,74 Kč
114.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	-0,86	t	27 400,00	-23 600,39 Kč
115.	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	-215,33	m2	43,71	-9 411,37 Kč
116.	711461103.ZP	Provedení izolace proti vodě vodorovné fólií	-215,33	m2	148,09	-31 887,73 Kč
117.	28322033.ZP	fólie hydroizolační mPVC tl 1,5mm	-215,33	m2	230,16	-49 560,81 Kč
118.	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	-215,33	m2	43,71	-9 411,37 Kč
119.	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	-215,33	m2	25,06	-5 397,04 Kč
120.	28372306.ZP	deska EPS 100 Z tl 60mm	-215,33	m2	97,22	-20 933,54 Kč
	71312000R	Montáž kročejové izolace tl. 10 mm včetně materiálu	215,33	m2	93,30	20 090,48 Kč
	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 - tl.134 mm	28,59	m3	3 620,00	103 506,37 Kč
	631311136	Mazanina tl do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 - tl.234 mm	0,46	m3	3 620,00	1 653,50 Kč
133.	631319012	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení povrchu	29,05	m3	266,87	7 752,39 Kč
134.	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari - přivyztužení	1,72	t	32 846,38	56 583,01 Kč
		Místnost č.3.25a - Pekárna - zrušení vyspádování podlahy				
		P01.1a: Litá podlaha chemicky odolná - v NP (pekárna)				
122.	631311116	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	7,46	m3	3 630,75	27 085,07 Kč
		570,34*0,09-41,06448-(0,018*136,9)-0,01*(13+11+19)*0,9				
113.	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	7,46	m3	533,73	3 981,61 Kč
		VRN				

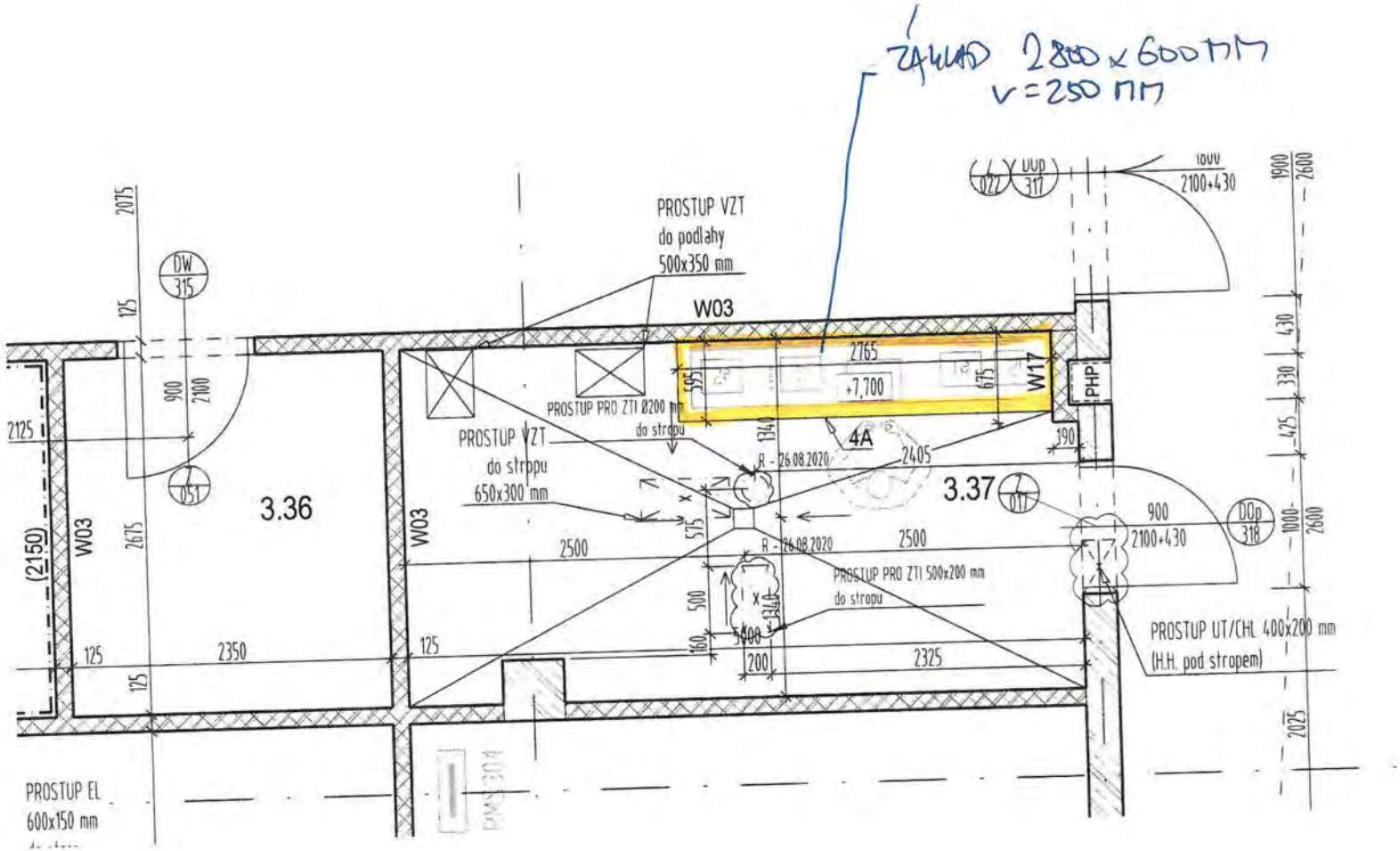
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,30	%	40 902,36	12 270,71 Kč
	Pozn.					
				Odbytová cena bez DPH:		**53 173,06 Kč**

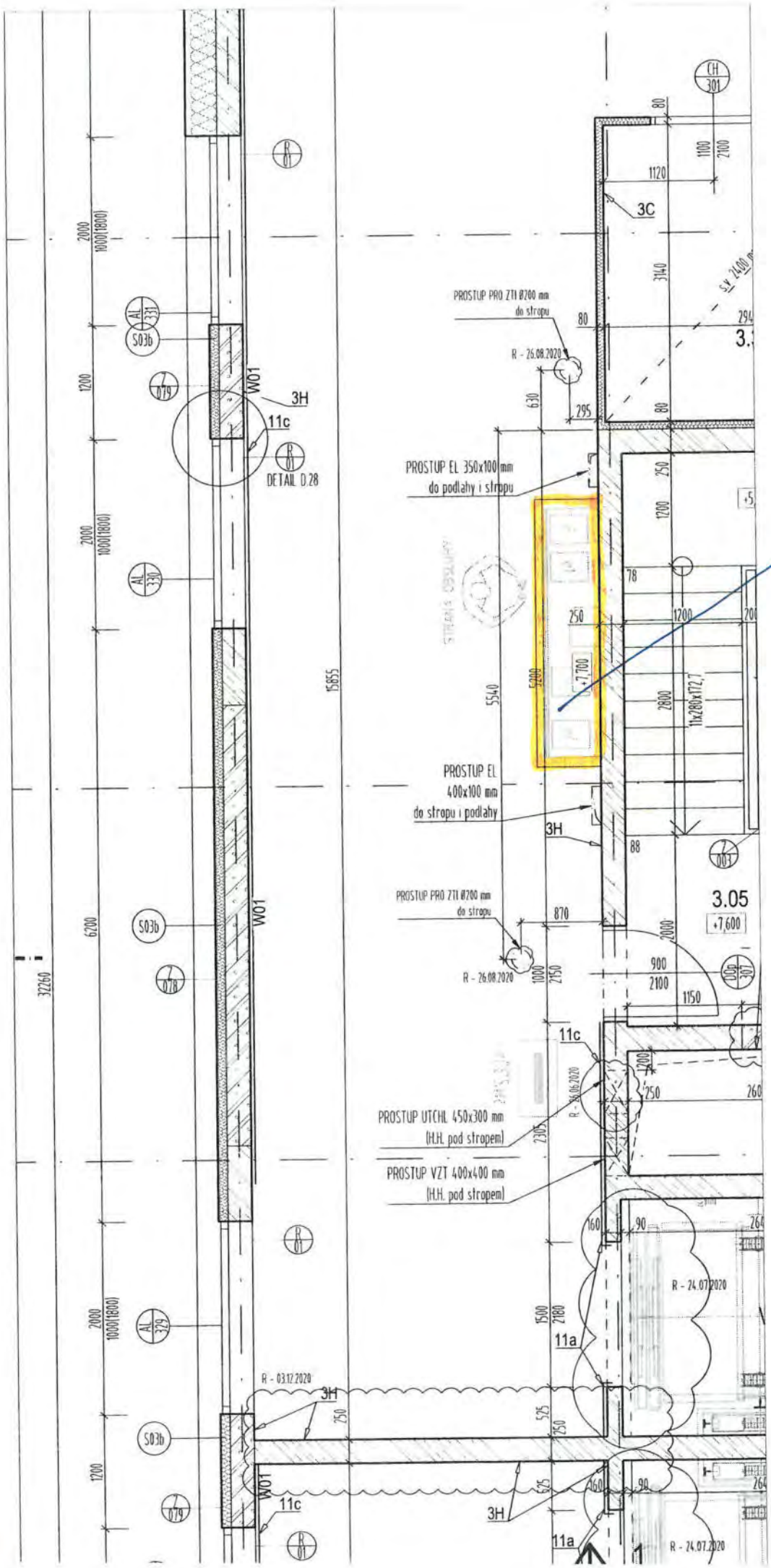
1. 8. 2021



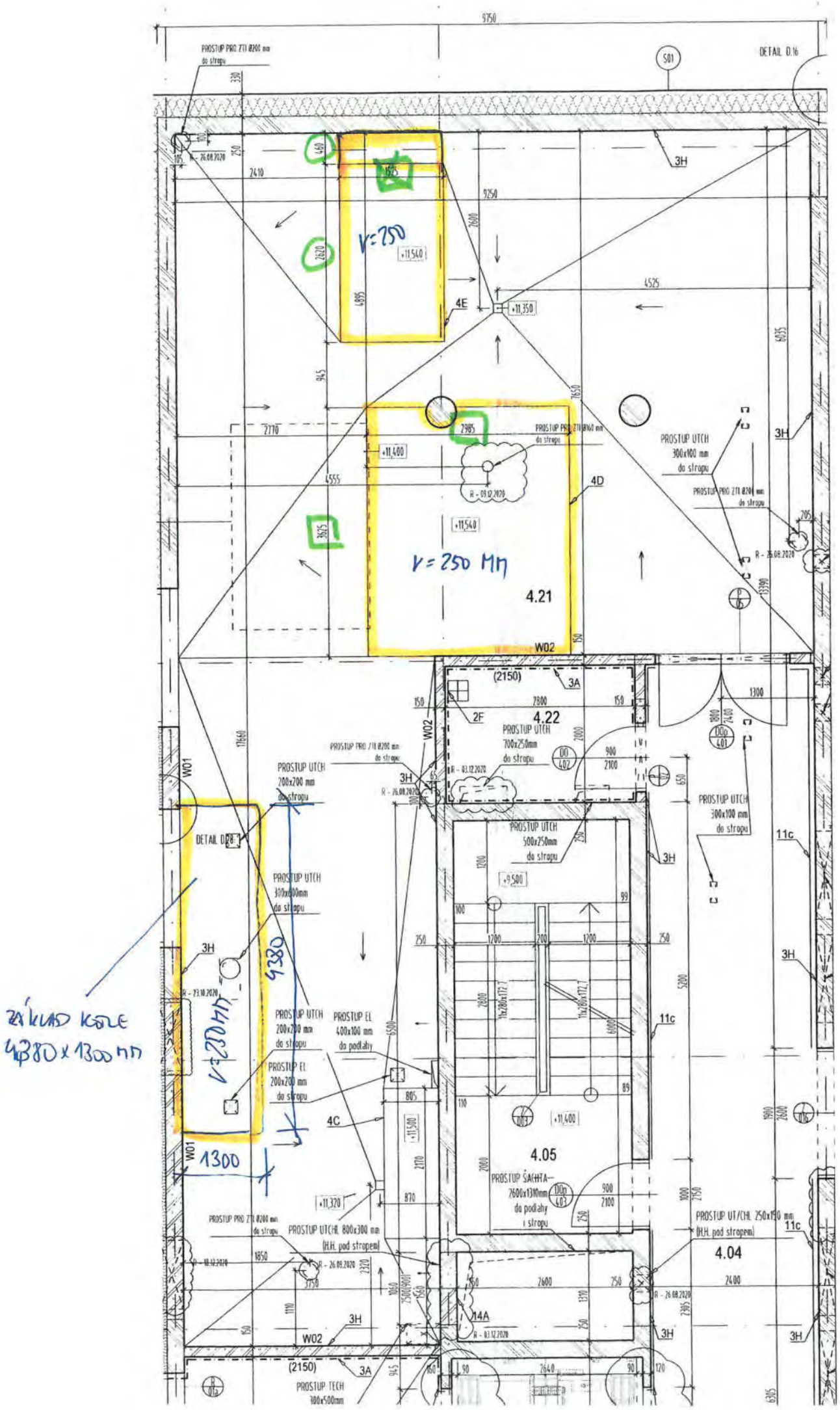
0.26
KL
001
P04.2
3A
2Aa
(500) (900)
(2100)
R - 8.10.2020
W03-G
W03
W02
3H
0.25
P05.9
2F
ROZDĚLOVAČ
4A
3300
1430
3550
-3,750
-3,870
4450
PROSTUP PRO ZTI Ø160 mm do stropu
P02.1
0.27
R - 05.08.2020
-1,925
1600
2705
2700
1170
PROSTUP PRO ZTI Ø160 mm do stropu
S05c
PROSTUP Z
(S.H. -4,000
ZÁKLAD 3430 x 1430 MM
r = 250
ZÁKLAD 2700 x 6800
r = 250 MM


ZÁKLAD 2980 x 870 MM
ZÁKLAD 2500 x 820 MM
ZÁKLAD VZT 4600 x 1850 MM
ZÁKLAD 3000 x 1200 MM
ZÁKLAD 2750 x 1930 MM
VÝŠKA 250 MM
ALT. TRASA PRO UTCHL
2.22
2.23a
2.23b
2.04a
2.04b
2.04c
2.05
V.04
V.03
2980
2500
2750
1930
4600
1850
3000
1200
820
870

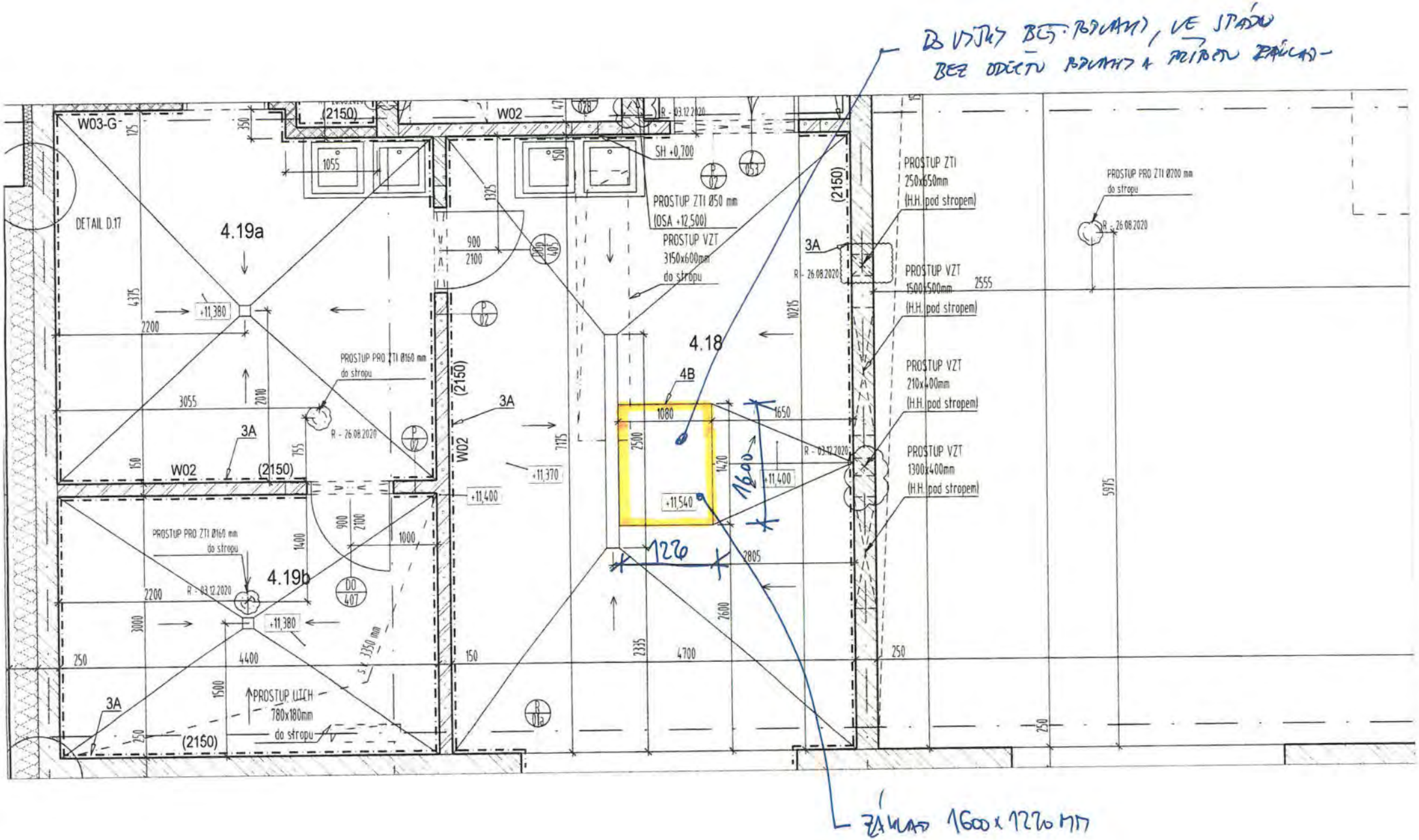

ZÁKLAD 2800 x 600 MM
v = 250 MM
PROSTUP VZT
do podlahy
500x350 mm
W03
2765
+7,700
W17
PHP
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm
do stropu
PROSTUP VZT
do stropu
650x300 mm
4A
R - 26.08.2020
2405
3.36
3.37
W03
W03
(2150)
2500
2500
PROSTUP PRO ZTI 500x200 mm
do stropu
PROSTUP UT/CHL 400x200 mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP EL
600x150 mm
2350
2325
2100+430
2100+430
DW
315
DOp
317
DOp
318
7
051
7
017
7
022
2075
2125
2675
125
900
2100
595
675
1340
190
575
500
160
200
430
330
425
1000
2600
1900
2025

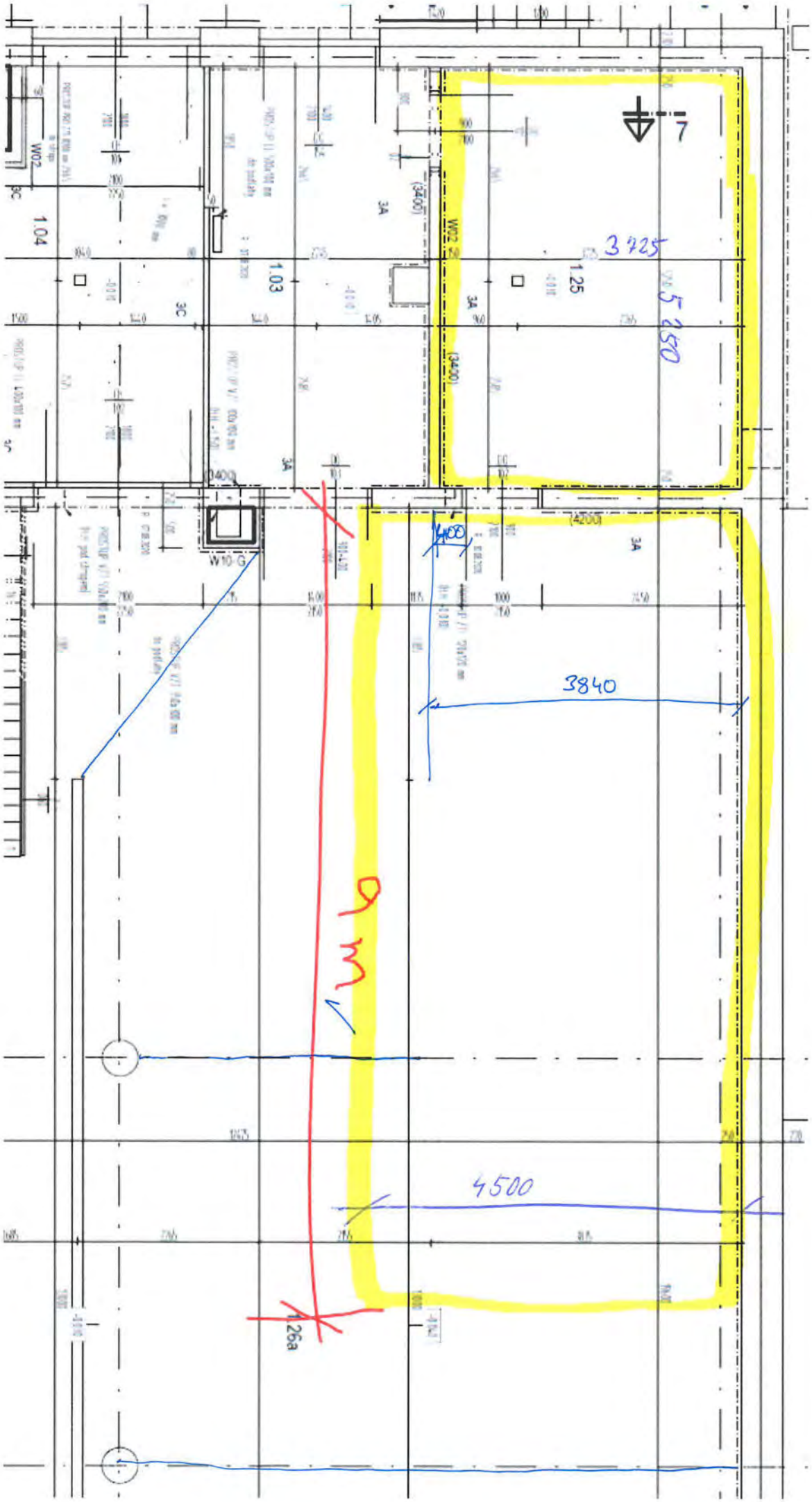

PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm
do stropu
R - 26.08.2020
PROSTUP EL 350x100 mm
do podlahy i stropu
PROSTUP EL
400x100 mm
do stropu i podlahy
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm
do stropu
R - 26.08.2020
PROSTUP UTCHL 450x300 mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP VZT 400x400 mm
(H.H. pod stropem)
R - 24.07.2020
R - 03.12.2020
R - 24.07.2020
DETAIL D.28
3H
11c
11a
3C
3.05
+7,600
+7,700
W01
S03b
15855
32260
5540
5200
11x280x172,7
2350x700 MM
v = 250 MM

31.7.2021

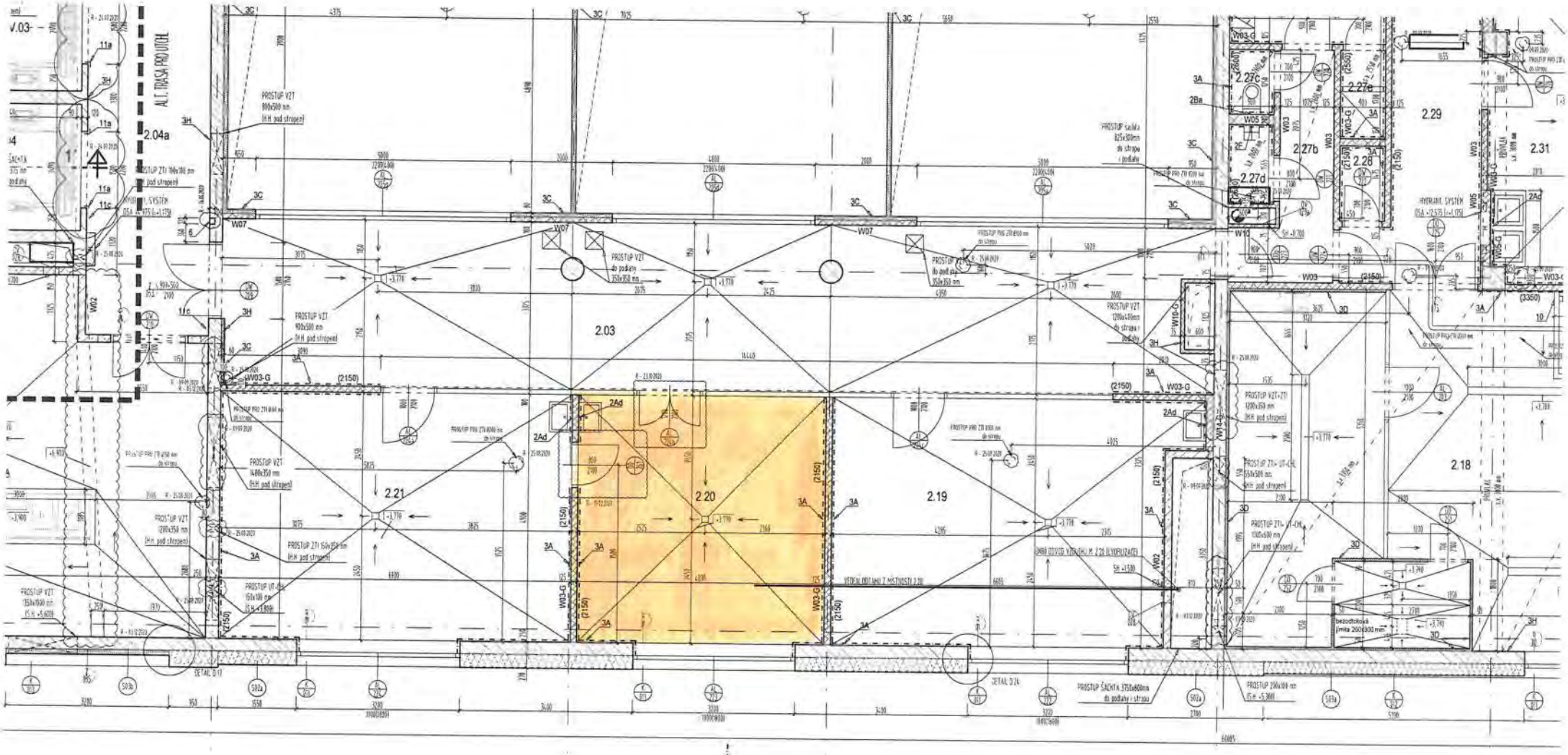


9750
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm do stropu
DETAIL D.16
501
3H
2410
9250
2600
4525
4895
4E
+11,350
+11,540
r=250
2985
PROSTUP PRO ZTI Ø160 mm do stropu
+11,400
4555
4D
R - 09.12.2020
+11,540
r = 250 MM
4.21
W02
PROSTUP UTCH 300x100 mm do stropu
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm do stropu
R - 26.08.2020
(2150)
3A
2800
2F
4.22
PROSTUP UTCH 700x250mm do stropu
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm do stropu
PROSTUP UTCH 200x200 mm do stropu
W01
DETAIL D.28
PROSTUP UTCH 300x600mm do stropu
PROSTUP UTCH 500x250mm do stropu
+9,500
PROSTUP UTCH 300x100 mm do stropu
11c
4380
r=280MM
PROSTUP UTCH 200x200 mm do stropu
PROSTUP EL 400x100 mm do podlahy
PROSTUP EL 200x200 mm do stropu
4C
+11,500
1300
4.05
PROSTUP ŠACHTA 2600x1310mm do podlahy i stropu
+11,320
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm do stropu
PROSTUP UTCHL 800x300 mm (H.H. pod stropem)
PROSTUP UT/CHL 250x150 mm (H.H. pod stropem)
4.04
14A
R - 03.12.2020
(2150)
3A
PROSTUP TECH 300x500mm
ZÁKLAD KOLE 4380 x 1300 MM

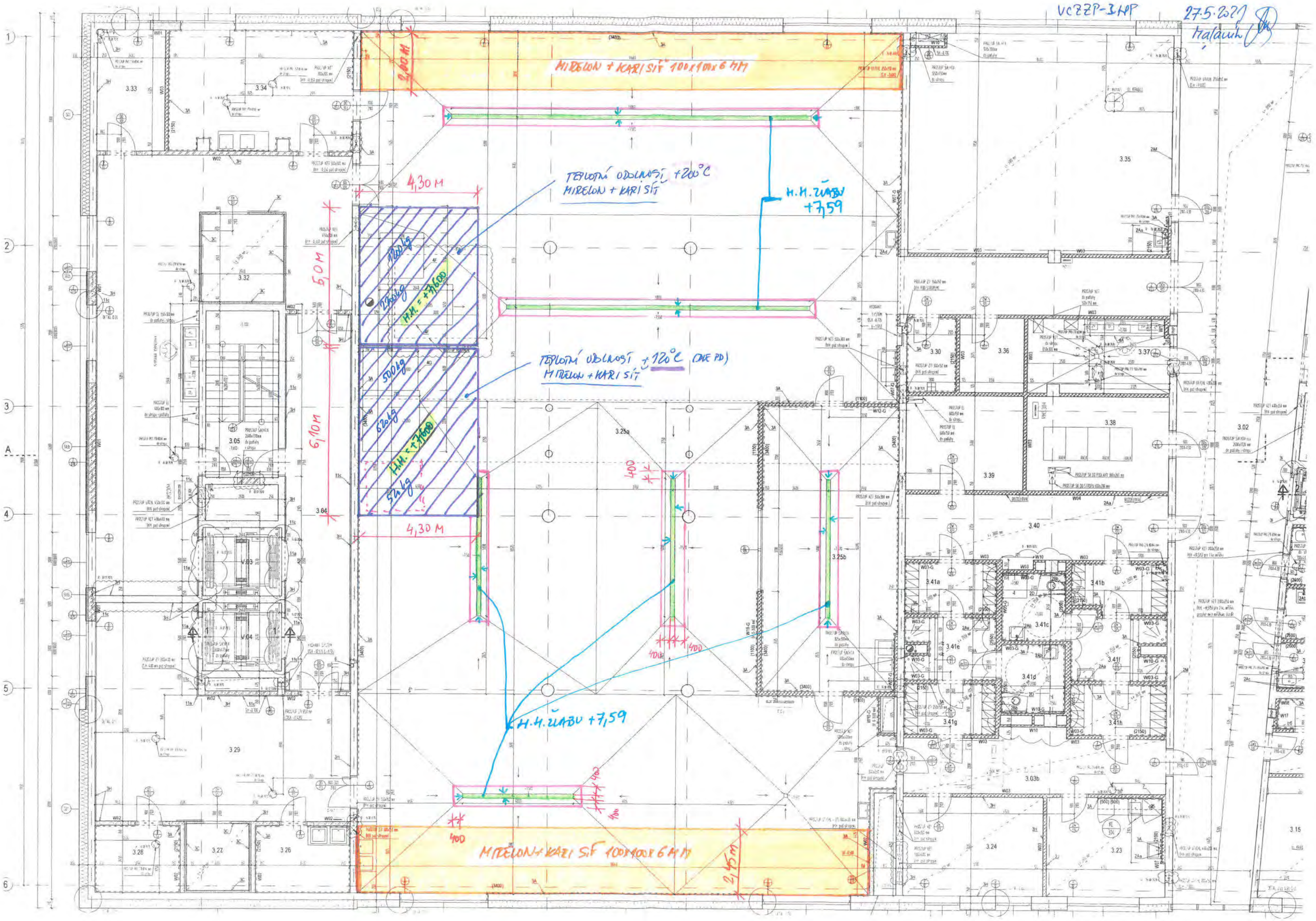

DO VÝŠKY BEZ POPLAVY, VE SPÁDU
BEZ ODEČTU POPLAVY A PŘÍPOČTU ZÁKLAD-
W03-G
W02
(2150)
DETAIL D.17
4.19a
4.19b
4.18
4B
3A
SH +0,700
PROSTUP ZTI Ø50 mm
(OSA +12,500)
PROSTUP VZT
3150x600mm
do stropu
PROSTUP ZTI
250x650mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP VZT
1500x500mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP VZT
210x400mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP VZT
1300x400mm
(H.H. pod stropem)
PROSTUP PRO ZTI Ø200 mm
do stropu
PROSTUP PRO ZTI Ø160 mm
do stropu
PROSTUP PRO ZTI Ø160 mm
do stropu
PROSTUP UTCH
780x180mm
do stropu
+11,380
+11,370
+11,400
+11,540
1080
1650
2500
1420
2805
2600
2335
4700
1000
1400
900
2100
2200
3055
2010
4375
3000
4400
1500
250
150
1600
1220
ZÁKLAD 1600 x 1220 MM



7
3725
5250
1.04
1.03
1.25
W02
W10-G
3A
3C
(3400)
(4200)
4100
3840
4500
1.26a



ALT. TRASA PRO UTCH.
2.04a
2.03
2.21
2.20
2.19
2.18
2.27c
2.27e
2.27b
2.27d
2.28
2.29
2.31
W07
W03-G
W02
W03
W05
W10
W10-G
W14-G
W05-G
3A
3C
3D
3H
2Ad
2Ba
11a
11c
(2150)
(3350)
DETAIL D17
DETAIL D24


VCZZP-3.HP
27.5.2021
Malaník
MIRELON + KARI SÍŤ 100x100x6 MM
2,00 M
4,30 M
TEPLOTNÍ ODOLNOST +200°C
MIRELON + KARI SÍŤ
H.H. ŽLABU +7,59
6,0 M
6,10 M
1200 kg
2200 kg
H.H. = +7,600
500 kg
520 kg
H.H. = +7,600
TEPLOTNÍ ODOLNOST +120°C (DLE PD)
MIRELON + KARI SÍŤ
4,30 M
400
H.H. ŽLABU +7,59
MIRELON + KARI SÍŤ 100x100x6 MM
2,45 M
3.33
3.34
3.32
3.05
3.64
3.29
3.28
3.27
3.26
3.25a
3.25b
3.35
3.30
3.36
3.37
3.38
3.39
3.40
3.41a
3.41b
3.41c
3.41d
3.41e
3.41f
3.41g
3.41h
3.03b
3.24
3.23
3.02
3.15

Datum předložení změny:	11.08.2021	**ZL č.**	**074**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Úpravy elektroinstalací - Technologie masa

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem byl upraven rozsah koncových prvků a vedení elektroinstalací v provozu technologie masa. Požadované změny jsou zakresleny v příloze tohoto ZL. Jedná se o úpravy již zhotovených rozvodů dle PD, z tohoto důvodu nejsou v tomto ZL odpočítávány položky.

Nové řešení:

Vedení elektroinstalace dle potřeby technologie masa

Původní řešení v PD:

vedení elektroinstalací na základě původních požadavků technologie masa

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Technologie prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	Cena Kč (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	0,00	0,00
Připočet:	kpl	1	119 968,56	119 968,56
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**119 968,56 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**0,00%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,04%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,04%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

Datum předložení změny:	11.08.2021	**ZL č.**	**074**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne: 11.8.2021 | za dodavatele: MALHANÍK | Podpis: [redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne: 11.8.21 | za TDS: PRISLINGER | Podpis: [redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

Dne: 11.8.2021 | za projektanta: ZGRNTA | Podpis: [redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne: | za objednatele: | Podpis: [redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 119.968,56,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.74

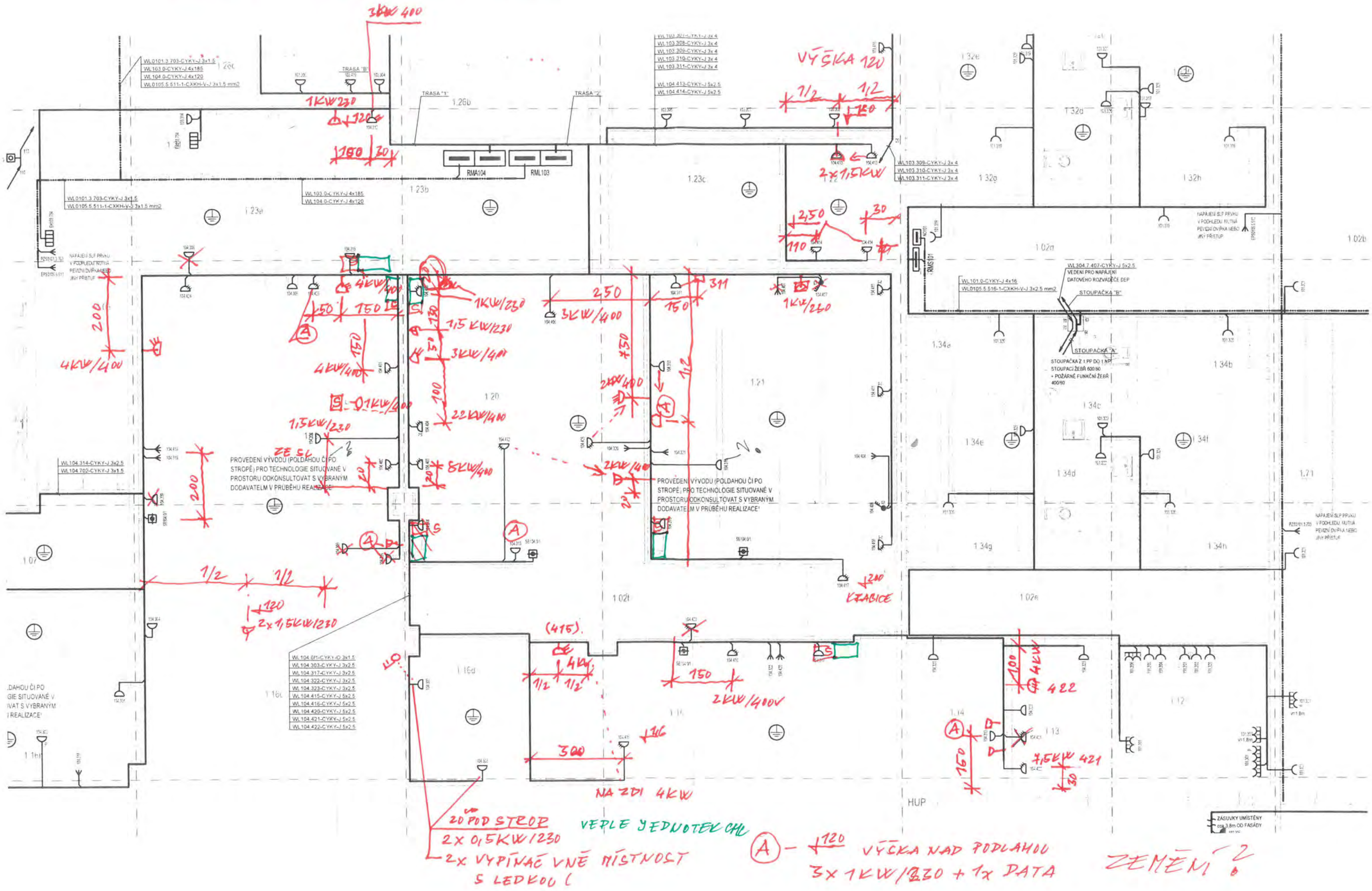
Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Maso_elektro

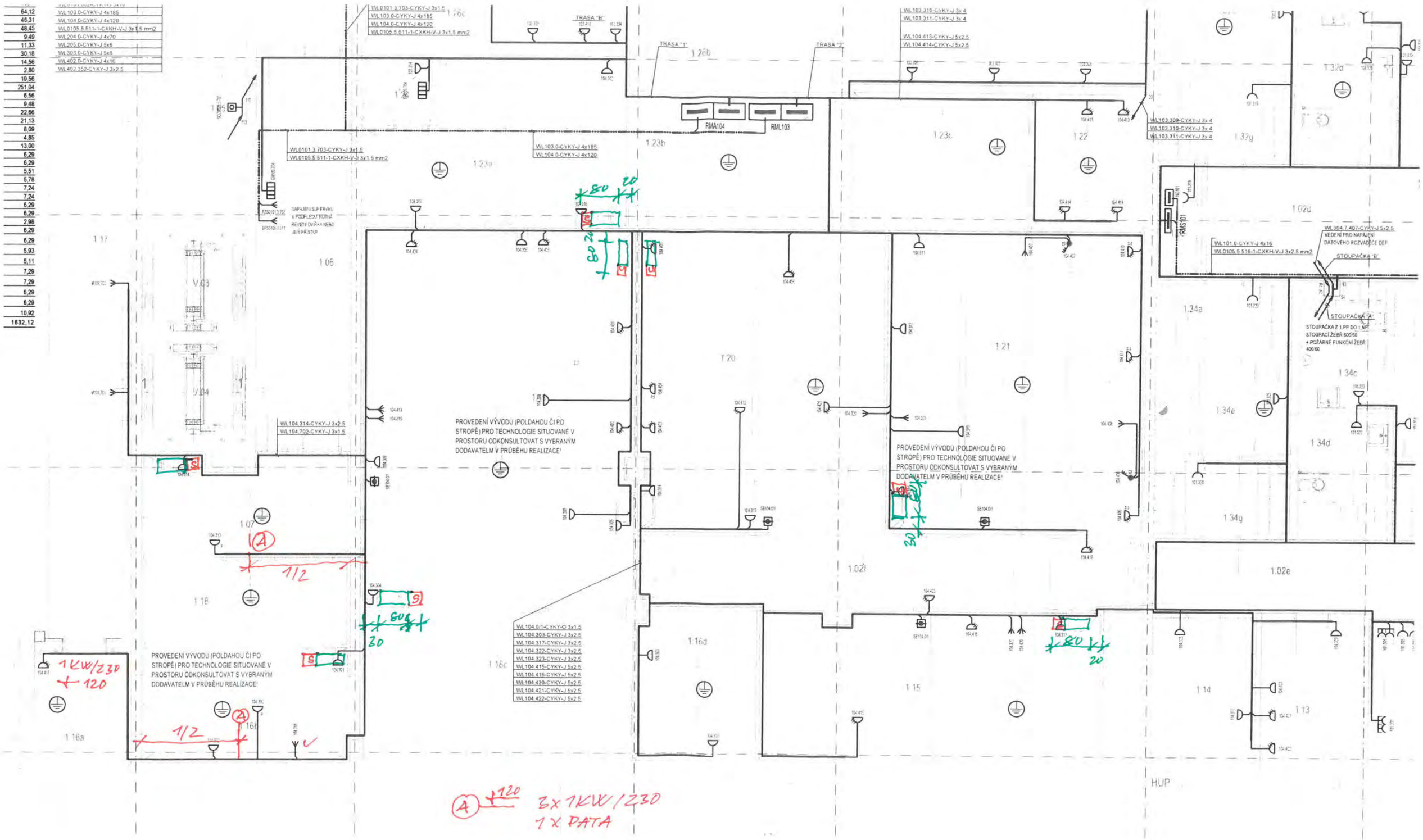
	Položka	Text	Množství	MJ	MJ/cena	Celkem
		Úprava rozvodů - Maso				
3 243.	A.1.4.7.1.4_037	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 3x2.5 , pevně - A.1.4.7.1.4_037	235	m	33,14	7 788,61 Kč
3 246.	A.1.4.7.1.4_040	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x2.5 , pevně - A.1.4.7.1.4_040	100	m	42,61	4 261,25 Kč
3 247.	A.1.4.7.1.4_041	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x4 , pevně - A.1.4.7.1.4_041	39	m	62,50	2 437,43 Kč
3 249.	A.1.4.7.1.4_043	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x10 , pevně - A.1.4.7.1.4_043	40	m	118,37	4 734,72 Kč
3 250.	A.1.4.7.1.4_044	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x16 , pevně - A.1.4.7.1.4_044	50	m	151,51	7 575,55 Kč
	R	Jistič B10/1	1		170,94	170,94 Kč
	R	Jistič LH B 100/3	2		3 538,92	7 077,84 Kč
	R	Jistič B16/1	7		156,42	1 094,94 Kč
	R	Jistič B16/3	3		582,78	1 748,34 Kč
	R	Jistič B25/3	1		648,12	648,12 Kč
	R	Jistič B50/3	1		1 400,52	1 400,52 Kč
	R	Úprava rozváděče RMS104	1	kpl	33 954,00	33 954,00 Kč
	R	Zásuvka 230V/16A IP66 SCAME -	22	ks	560,00	12 320,00 Kč
3 235.	A.1.4.7.1.4_029	Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 67 / IP 69, 16 A - A.1.4.7.1.4_029	3	ks	473,47	1 420,42 Kč
3 236.	A.1.4.7.1.4_030	Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 67 / IP 69, 32 A - A.1.4.7.1.4_030	1	ks	574,80	574,80 Kč
3 237.	A.1.4.7.1.4_031	Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 67 / IP 69, 63 A - A.1.4.7.1.4_031	1	ks	1 139,17	1 139,17 Kč
	R	Vypínač č.1 IP66 SCAME	1	ks	357,60	357,60 Kč
	R	Připojovací krabice 125A IP66	3	ks	2 950,00	8 850,00 Kč
	R	Nespecifikovaný podružný materiál	1	kpl	4 900,00	4 900,00 Kč
		Nespecifikovaný podružný materiál				
2 785.	A.1.4.5.4.4_018	Vrty do D100 - zvýšení počtů kabelů přes stěny	3	ks	1 237,54	3 712,61 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,13	%	106 166,87	13 801,69 Kč
	Pozn.					
					Odbytová cena bez DPH:	**119 968,56 Kč**

MASO EL. SILNO + DATA

280 = 1/2 – 140



MASO EL SILNO + DATA



A +120 3x 1KW/230
1 x DATA

Datum předložení změny:	01.09.2021	**ZL č.**	**077**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Elekro - doplnění DA,trafostanice a RH0101

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem a jeho požadavku o doplnění modulů do rozvaděčů a vybavení místností byl zhotoven tento změnový list. Jedná se o doplnění rozvaděčů DA,trafostanice a RH0101. Ze vzniklých změn bylo nutné také zvětšin rozvaděčové skříně.

Nové řešení:

Doplnění vybavení jednotlivých rozvaděčů a vybavení místností dle požadavků INV.

Původní řešení v PD:

Nebylo řešeno

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Technologie prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	-52 750,50	-52 750,50
Přípočet:	kpl	1	312 344,29	312 344,29
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**259 593,79 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**-0,02%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,12%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,14%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:		za dodavatele:	MALAWÍK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	1.10.21	za TDS:	PŘISLINBER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

K4 a.s.
Kociánka 8/10, 612 00 Brno-Sadová
IČ 60734396, DIČ CZ60734396
Kancelář Praha:
Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha

Dne:	1.10.	za projektanta:	ŽOPAJA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	1.10.	za objednatele:		Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 259.593,79,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.77

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze Elektro - Doplnění rozvaděčů

	Položka	*Text*	*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		Doplnění a úpravy DA, trafostanice a RH0101				
3 146.	A.1.4.7.1.2_017	M/ Průmyslové LED svítidlo z průsvitného polykarbonátu, rozměry 1240 x 68 x 71mm, opálová difuzor s - - odolnosti vůči vlhkosti, prachu a mechanickým nárazům, upínací spony z nerezové oceli, přisazená / / nebo závěsná montáž, osazeno elektronickým LED driverem, světelný tok 5400lm, příkon 45W, teplota - - chromatičnosti 4000K, Ra?80, IP65, IK08	3	ks	2 357,89 Kč	7 073,67 Kč
3 185.	A.1.4.7.1.2_056	Spínač jednopólový IP 54; řazení 1;; b. bílá	1	ks	160,98 Kč	160,98 Kč
3 228.	A.1.4.7.1.4_022	Zásuvka jednonásobná IP 54, s ochranným kolíkem, s víčkem; řazení 2P+PE; d.; b. bílá	1	ks	179,92 Kč	179,92 Kč
3 242.	A.1.4.7.1.4_036	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 3x1.5 , pevně	20	m	26,51 Kč	530,29 Kč
3 243.	A.1.4.7.1.4_037	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 3x2.5 , pevně	35	m	33,14 Kč	1 160,01 Kč
	R	Propojovací rozváděč DA	1	kpl	26 950,00 Kč	26 950,00 Kč
	R	Kopoflex 160	4	m	218,50 Kč	874,00 Kč
	R	Nsgafou 1x70	42	m	382,00 Kč	16 044,00 Kč
	R	Kabelový žlab plechový	12	m	493,35 Kč	5 920,20 Kč
	R	Víko kabelového žlabu	12	m	135,70 Kč	1 628,40 Kč
	R	Montáž a zapojení ATS	1	kpl	2 875,00 Kč	2 875,00 Kč
	R	Revizní technik	1	kpl	4 485,00 Kč	4 485,00 Kč
	R	Dielektrický koberec (Rozvodna NN, Rozvodna DA, Rozvodna VN)	12	bm	625,60 Kč	7 507,20 Kč
	R	FI B10/1+N 30mA	1	ks	1 545,72 Kč	1 545,72 Kč
	R	Rozváděč skříňový RAK 2084, 2000 x 800 x 400 mm	-3	ks	17 583,50 Kč	-52 750,50 Kč
	R	Rozváděč skříňový RAK 2086, 2000 x 800 x 600 mm (2.pole)	1	ks	22 123,20 Kč	22 123,20 Kč
	R	Rozváděč RAK dvoukřídlý 2016,2000 x 1200 x 600 mm (3.pole)	1	ks	40 768,20 Kč	40 768,20 Kč
	R	Navýšení příslušenství skříně - 3.pole	1	kpl	6 853,77 Kč	6 853,77 Kč
	R	Rozváděč skříňový RAK 2004, 2000 x 1000 x 400 mm (5.pole)	1	ks	27 739,80 Kč	27 739,80 Kč
	R	Navýšení příslušenství skříně - 5.pole	1	kpl	4 055,60 Kč	4 055,60 Kč
	R	Měď 100x10 (3.pole)	1,2	m	1 686,73 Kč	2 024,07 Kč
	R	Měď 50x10 (3.pole 0,8m, 5.pole 0,4m)	1,2	m	843,36 Kč	1 012,04 Kč
	R	Měď 50x5 (5.pole)	0,4	m	422,63 Kč	169,05 Kč
	R	Jistič MC2 - 250A	1	ks	8 593,20 Kč	8 593,20 Kč
	R	Jistič MC2 - 200A	1	ks	8 309,40 Kč	8 309,40 Kč
	R	Jistič MC2 - 160A	1	ks	6 598,68 Kč	6 598,68 Kč
	R	Třmenová svorka 250A pro MC2 (3 ks)	6	ks	478,50 Kč	2 871,00 Kč
	R	Jistič MC1 - 160A	1	ks	7 926,60 Kč	7 926,60 Kč
	R	Jistič MC1 - 125A	4	ks	5 109,06 Kč	20 436,24 Kč

	R	Jistič MC1 - 100A	4	ks	3 804,90 Kč	15 219,60 Kč
	R	Jistič MC1 - 50A	2	ks	3 207,60 Kč	6 415,20 Kč
	R	Třmenová svorka 3-pólová pro MC1	22	ks	334,62 Kč	7 361,64 Kč
	R	Kombinovaný jistič s chráničem FI B10/1+N 30mA	1	ks	1 545,72 Kč	1 545,72 Kč
	R	Jistič B10/1	7	ks	170,94 Kč	1 196,58 Kč
	R	Jistič B16/1	27	ks	156,42 Kč	4 223,34 Kč
	R	Jistič B16/3	5	ks	582,78 Kč	2 913,90 Kč
	R	Jistič B32/3	4	ks	767,58 Kč	3 070,32 Kč
	R	Jistič B50/3	2	ks	1 400,52 Kč	2 801,04 Kč
	R	Svorka bezšroubová YBK 2,5 mm2 šedá	35	ks	15,05 Kč	526,68 Kč
	R	Svorka bezšroubová YBK6 šedá	12	ks	22,12 Kč	265,39 Kč
	R	Řadová svorka 16mm2	6	ks	43,56 Kč	261,36 Kč
	R	Tlumič EK 290/K	4	ks	4 018,16 Kč	16 072,63 Kč
	R	Prostorový termostat RAA31.16	1	ks	755,78 Kč	755,78 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot…….)	0,05	%	246 293,92	13 299,87 Kč
					Odbytová cena bez DPH:	**259 593,79 Kč**

změny:	09.09.2021	ZL č.	079
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Elektro - Doplnění napájení technologie pekárna - INV požadavek

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě konzultace s investorem, byl vznešen požadavek na doplnění napájení pece v provozu pekárny. Z důvodu vývoje technologií je dnešní výkon potřebné pece do pekárny vyšší než byl v době zhotovení PD.

Nové řešení:

Doplnění přívodu pro pec do pekárny

Původní řešení v PD:

Nebyli dostatečné podklady k technologii.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Technika prostředí staveb

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	Cena Kč (bez DPH)
Odpočet:	kpl	1	0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1	89 179,09	89 179,09
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			89 179,09 Kč

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	0,00%
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	0,03%
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	0,03%

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - zakreslení v PD

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Datum předložení změny:	09.09.2021	**ZL č.**	**079**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Dne:		za dodavatele:	MALANÍK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	1.10.21	za TDS:	DRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

K4 a.s.
Kociánka 8/10, 612 00 Brno-Sadová
IČ 60734396, DIČ CZ60734396
Kancelář Praha:
Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha

Dne:	1.10.	za projektanta:	ZOFKJA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	1.10	za objednatele:		Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny nemají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 89,179,09,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 4.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.79

Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze

Elektro - přívod pekárna

	Položka	Text	Množství	MJ	MJ/cena	Celkem
		Posílení přívodu pece, doplnění napájení pro sila na mouku				
3 259.	A.1.4.7.1.4_053	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x50 , pevně - A.1.4.7.1.4_053	57	bm	501,88	28 607,18 Kč
3 248.	A.1.4.7.1.4_042	Kabel silový, Izolace PVC; CYKY-J 5x6 , pevně - A.1.4.7.1.4_042	35	m	82,38	2 883,44 Kč
3 446.	A.1.4.8.1.7_016	Drátěný kabelový žlab 100/100, vč. kotvícího a spojovacího materiálu- komplet - A.1.4.8.1.7_016	66	m	296,83	19 590,73 Kč
		Připojovací krabice 160A IP66	1	ks	3 500,00	3 500,00 Kč
		Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 125A	1	ks	5 109,06	5 109,06 Kč
		Vypínací spoušť 208-250V AC/DC pro MC1, kabel 3 m	1	ks	1 561,56	1 561,56 Kč
		Jistič C32/3	1	ks	767,58	767,58 Kč
		Úprava rozvaděče (vnitřní konstrukce, přepojení kabelů, popisy,...)	1	kpl	11 000,00	11 000,00 Kč
	945412111	Teleskopická hydraulická montážní plošina výška zdvihu do 8 m	2	den	2 950,00	5 900,00 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,13	%	78 919,55	10 259,54 Kč
	Pozn.					
					Odbytová cena bez DPH:	**89 179,09 Kč**

STOUPAČKA "A"
STOUPAČKA "A"
RPOD1

Datum předložení změny:	07.09.2021	**ZL č.**	**082**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Smlouva o Dílo (SoD) č.:	SML/2101/0135/19
Ze dne:	17.12.2019

Projekt registrační číslo:	CZ.02.2.67/0.0/16_016/0002532
Stavba:	Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II.
Objekt:	SO.01

Název změny:	Doplnění SDK podhledu v mlékárně (m.č.1.26a)

Odůvodnění a popis změny a identifikace původce změny:

Na základě požadavku Městské veterinární zprávymusí být namontován z hygienických důvodů SDK podhled do m.č.1.26a mlékárna. Tento SDK podhled je nezbytně nutný z hygienických důvodů a bez jeho absence není možné daný prostor zkolaudovat.

Nové řešení:

Doplnění SDK podhledu - Thermatex Aquatec Hygena SK 600/600/19mm, hrana Board, profil Donn DX24, anticor

Původní řešení v PD:

Nebylo řešeno.

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace)

Technologie prostředí staveb, ASŘ

Dílčí cenový dopad

	MJ	Výměra	Jedn. cena Kč (bez DPH)	**Cena Kč (bez DPH)**
Odpočet:	kpl	1	0,00	0,00
Přípočet:	kpl	1	436 478,06	436 478,06
viz přiložený položkový rozpočet o počtu 1 stran	celkem			**436 478,06 Kč**

CELKEM Kč (bez DPH):	
Procentuální podíl méněprací ZL k celkové ceně stavby	**0,00%**
Procentuální podíl víceprací ZL k celkové ceně stavby	**0,16%**
Procentuální podíl všech prací ZL k celkové ceně stavby	**0,16%**

PŘÍLOHY ZL:

č.1 - Oceněný výkaz výměr
č.2 - Vyznačení v PD
č.3 - Aktualizovaný časový harmonogram

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ, MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

Datum předložení změny:	07.09.2021	**ZL č.**	**082**
Zhotovitel:	PKS stavby a.s.; Brněnská 126/38, 591 00 Žďár nad Sázavou		
Objednatel:	Česká zemědělská univerzita v Praze; Kamýcká 129, 165 00 Praha		
Projektant:	K4 a.s.		
TDS:	NOSTA-HERTZ spol. s.r.o.		

Vyjádření dodavatele/vliv na termín:

Prodloužení realizace díla o 53 dní

Dne:	4.10.21	za dodavatele:	MALANIK	Podpis:	[redacted]

Vyjádření TDS:

Souhlasím.

Dne:	4.10.21	za TDS:	PRISLINGER	Podpis:	[redacted]

Vyjádření projektanta/ vliv na PD:

Souhlasím.

K4 a.s.
Kociánka 8/10, 612 00 Brno-Sadová
IČ 60734396, DIČ CZ60734396
Kancelář Praha:
Kubánské náměstí 1391/11, 100 00 Praha

Dne:	1.10.	za projektanta:	ZGRADA	Podpis:	[redacted]

Vyjádření objednatele:

Souhlasím.

Dne:	19.10.2021	za objednatele:	JUNEMANNOVÁ	Podpis:	[redacted]

ZÁVĚR:

Tyto změny mají vliv na HMG stavby. Cena stavby se zvýší o 436.478,06,- Kč.

Jedná se o změnu závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku dle Zákona č. 134/2016 Sb. ZZVZ, dle § 222, odstavce 5.

Tento Změnový list stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke Smlouvě. Nedílnou součástí ZL jsou přílohy obsahující všechny doklady, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně ocenění změn.

Změnový list č.82

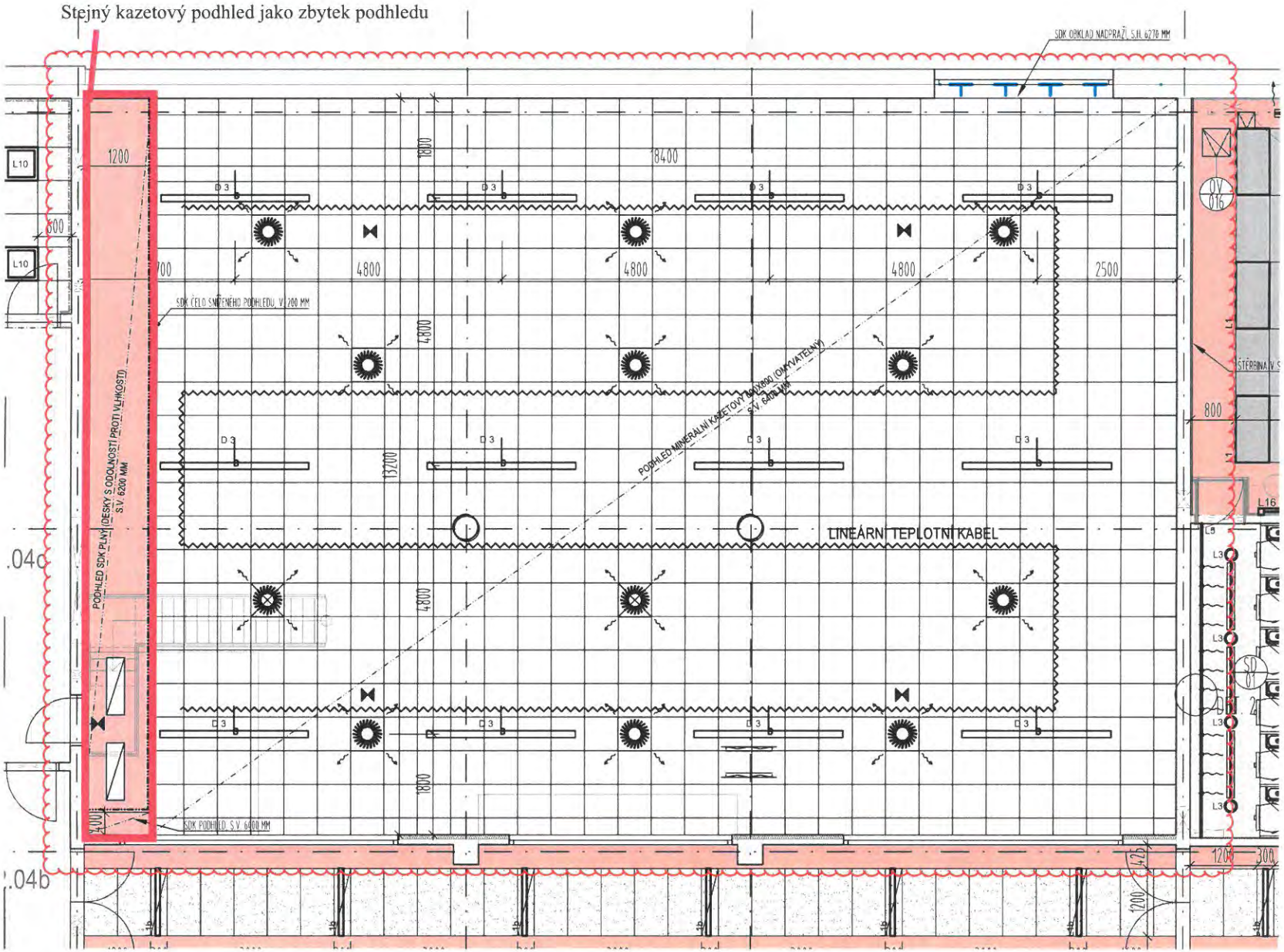
Stavba: **3461** **Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II**

Investor: Česká zemědělská univerzita v Praze SDK podhled - mlékárna

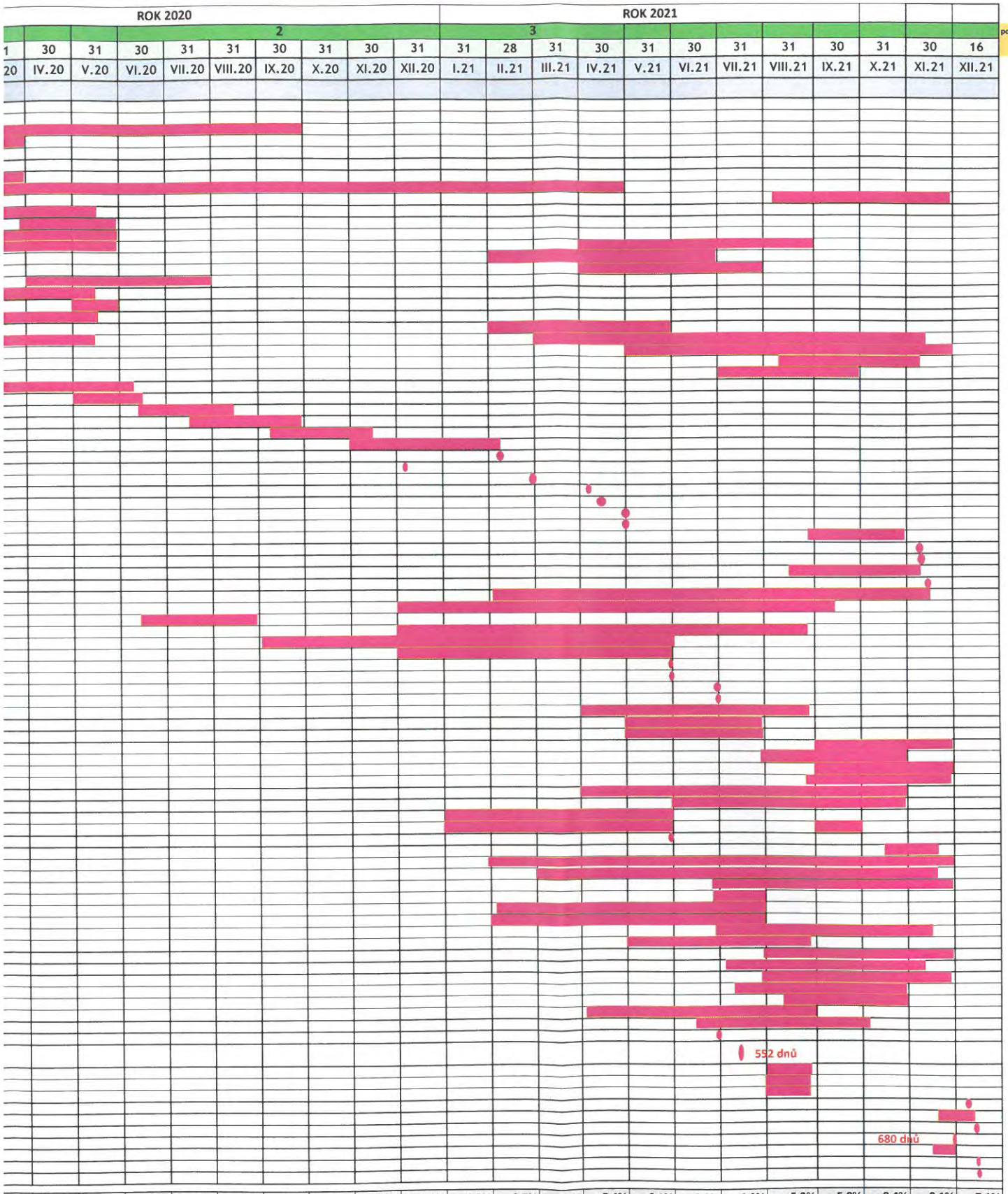
Položka		*Text*	*Množství*	*MJ*	*MJ/cena*	*Celkem*
		Podhled mlékárna				
	R	D + M - Thermatex Aquatec Hygena SK 600/600/19mm, hrana Board, profil Donn DX24, anticor	258,622	m2	1 525,00	394 398,55 Kč
	R	D + M - SDK čelo , k.kce - anticoro, RBi12,5mm	13,195	bm	805,00	10 621,98 Kč
	R	D + M - Obvodový profil F, anticoro mezi SDK a kazetami	26,39	bm	110,00	2 902,90 Kč
		VRN				
		Ostatní náklady (% z Smluvního SoD ; vyhotovení změnového listu, úprava projektové dokumentace, přesuny hmot.....)	0,07	%	407 923,43	28 554,64 Kč
	Pozn.	Neobsahuje cenové dopady do dalších profesí (elektro,VZT,stavební úpravy.....). Bude doceněno.				
					Odbytová cena bez DPH:	**436 478,06 Kč**

REVIZE Č.1 - 6. 9. 2021

Stejný kazetový podhled jako zbytek podhledu



PKS | stavby



1,4%	1,6%	3,9%	2,5%	3,4%	3,2%	3,0%	3,4%	3,0%	2,0%	4,2%	2,7%	4,6%	5,4%	6,1%	6,8%	6,8%	5,3%	5,8%	8,4%	9,1%	7,1%	100,0%
858 909,43	4 410 182,20	10 749 819,11	6 890 909,69	9 371 637,18	8 820 364,40	8 269 091,63	9 371 637,18	8 269 091,63	5 512 727,75	11 576 728,28	7 442 182,46	12 679 273,85	14 884 364,93	16 813 819,64	18 743 274,35	18 743 274,35	14 608 728,54	15 986 910,48	23 153 456,55	25 082 911,26	19 570 183,51	
685 818,59	9 096 000,79	19 845 819,90	26 736 729,59	36 108 366,76	44 928 731,16	53 197 822,79	62 569 459,96	70 838 551,59	76 351 279,34	87 928 007,61	95 370 190,08	100 607 281,44	115 491 646,36	132 305 466,00	151 048 740,35	169 792 014,70	184 400 743,24	200 387 653,71	223 541 110,26	248 624 021,53	268 194 205,04	

NÁVRH HARMONOGRAMU AKCE: "Výukové centrum zpracování zemědělských produktů II - ČZU v Praze"

PKS | stavby

Aktualizace HMG: 09/2021

ČÍSLO	ČINNOST	Datum	KLÍČOVÝ MILNÍK	ROK 2020												ROK 2021												počet dní celkem
									2									3										
				10	29	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	16	695
				I.20	II.20	III.20	IV.20	V.20	VI.20	VII.20	VIII.20	IX.20	X.20	XI.20	XII.20	I.21	II.21	III.21	IV.21	V.21	VI.21	VII.21	VIII.21	IX.21	X.21	XI.21	XII.21	
1	Uzavření Smlovy o dílo (oboustranně podepsáno)	17.12.2019	ne																									
2	Předání staveniště	21.01.2020	ne																									
3	Zpracování Výkresů výztuže		ne																									
4	Vybudování objektů zařízení staveniště (bunkoviště, oplocení, čistící zóny, přípojek a osvětlení)		ne																									
5	Vyměření stávajících sítí (před zahájením HTÚ)		ne																									
6	**Vytýčení stavby**	**15.02.2020**	**ano**																									
7	Příprava území – vyčištění území včetně likvidace dřevin + sejmutí ornice		ne																									
8	Kontrola jednotlivých inženýrských objektů před zásypem		ne																									
9	SO.201 Příjezdová komunikace a chodníky		ne																									
10	**SO.301 Přeložka areálového vodovodu**	**05.05.2020**	**ano**																									
11	SO.302 Přípojka vodovodu		ne																									
12	SO.401 Přípojka splaškové kanalizace		ne																									
13	SO.402 Retenční nádrž+SO.403 Přípojka do retenční nádrže+ SO.404 Bezpečnostní přepad a odtok z retenční nádrže		ne																									
14	SO.405 Vsakovací bloky v severní části lokality		ne																									
15	SO.406 Odvodnění komunikací		ne																									
16	SO.407 Odlučovač tuků a tuková kanalizace		ne																									
17	**SO.501 Přeložka areálového STL plynovodu**	**05.05.2020**	**ano**																									
18	SO.502 Přípojka STL plynovodu		ne																									
19	**SO.701 Přeložka stávajících kabelů NN**	**05.05.2020**	**ano**																									
20	SO.703 Přípojka dieselagregátu, délky 22,0 m (následně 150m v kolektoru ČZU)		ne																									
21	SO.704 Venkovní osvětlení, délky 296,3 m, vč. 8 uličních lamp		ne																									
22	SO.801 Napojení výukového centra na slaboproudou síť ČZU		ne																									
23	SO.901 Sadové úpravy		ne																									
24	Příprava území – vegetační úpravy a malá architektura včetně oplocení, zahradní osvětlení, …		ne																									
25	**Výkop stavební jámy na pilotovací rovinu pro pilotáž**	**10.06.2020**	**ano**																									
26	Kontrola základové spáry před pilotáží (KPS)		ne																									
27	**piloty + základová deska (na podkladním betonu)**	**15.08.2020**	**ano**																									
28	**betonáž skeletu +žb stěn 1PP**	**30.09.2020**	**ano**																									
29	**betonáž skeletu +žb stěn 1NP –2NP**	**15.11.2020**	**ano**																									
30	**betonáž skeletu +žb stěn 3NP – 4NP vč. výlezu na střechu**	**10.02.2021**	**ano**																									
31	**Dokončení monolitického ŽB skeletu (KPS) včetně schodišť**	**10.02.2021**	**ano**																									
32	SP pro montáž páteřních tras rozvodů a kabeláží (VZT, silno, slabo, voda , topení ..) v 1PP , 1NP a NP včetně strojoven		ne																									
33	**SP pro montáž páteřních tras rozvodů a kabeláží (VZT, silno, slabo, voda , topení ..) v 3NP- 4NP včetně strojoven**	**28.02.2021**	**ano**																									
34	**SO101(102) - zahájení montáže VZT rozvodů**	**10.03.2021**	**ano**																									
35	SO101(102) - zahájení montáže silnoproudých a slaboproudých rozvodů		ne																									
36	SO101(102) – zahájení rozvodů UT		ne																									
37	SO101(102) – zahájení rozvodů CHL		ne																									
38	SO101(102) – osazení fancoilů a otopných těles		ne																									
39	**SO101 – ukončení montáže všech rozvodů nad podhledem**	**21.09.2021**	**ano**																									
40	**SO102 – ukončení montáže všech rozvodů nad podhledem**	**21.09.2021**	**ano**																									
41	SO101(102) – vybavení plynové kotelny, dodávka a montáž kotlů		ne																									
42	**SO101 – zahájení komplexního vyzkoušení plynové kotelny**	**26.09.2021**	**ano**																									
43	SO101(102) – systém MaR, montáž a zprovoznění		ne																									
44	SO101(102) – rozvody TUV, SV, cirkulace		ne																									
45	SO101(102) – ležatá kanalizace (splašková + dešťová + tuková) 1PP		ne																									
46	SO101(102) – vnitřní kanalizace		ne																									
47	SO101 – zděné příčky, SDK příčky, montované příčky		ne																									
48	SO102 – zděné příčky, SDK příčky, montované příčky		ne																									
49	SO101 - Vzorová místnost 1- Kancelář		ne																									
50	SO101 - Vzorová místnost 2- WC + šatny		ne																									
51	SO101 - Vzorová místnost 3 - velkoplošná dlažba vstupní haly cca 6m2 včetně soklu, detailu u schodiště, včetně kotvení zábradlí		ne																									
52	SO101 - Vzorová místnost 4 - provedení atypických částí kontaktního zateplovacího systému (ETICS) – barevné přechody v 1.np a provedení drážek mezi okny výrobní části		ne																									
53	SO101 – vnitřní plynoinstalace		ne																									
54	**SO101 – realizace podlah (bez finální vrstvy)**	**11.08.2021**	**ano**																									
55	**SO102 – realizace podlah (bez finální vrstvy)**	**11.08.2021**	**ano**																									
56	SO101(102) – dodávka a montáž vnitřních dveří		ne																									
57	SO101 – D+M podhledy 1PP - 2NP		ne																									
58	SO102 – D+M podhledy 1PP - 1NP		ne																									
59	SO101 – D+M podhledy 3PP - 4NP		ne																									
60	**SO101 – realizace fasádního pláště včetně oken , dveří a vrat**	**26.09.2021**	**ano**																									
61	**SO102 – realizace fasádního pláště včetně oken , dveří a vrat**	**26.09.2021**	**ano**																									
62	SO101 – realizace střešního pláště		ne																									
63	SO102 – realizace střešního pláště		ne																									
64	**zátopová zkouška všech střešních plášťů**	**11.06.2021**	**ano**																									
65	SO101(102) – označení objektu		ne																									
66	realizace zámečnických konstrukcí		ne																									
67	realizace klempířských konstrukcí		ne																									
68	realizace prvků vnitřního stínění		ne																									
69	SO101 – montáž bezpečnostního systému pro údržbu objektu		ne																									
70	SO101 – montáž bezpečnostního systému pro zachycení pádu		ne																									
71	SO101(102) - hromosvod		ne																									
72	SO101 – omítky , obklady , dlažby (vnitřní)		ne																									
73	SO102 – omítky , obklady , dlažby (vnitřní)		ne																									
74	**SO101 – finální podlahy**	**01.12.2021**	**ano**																									
75	**SO102 – finální podlahy**	**01.12.2021**	**ano**																									
76	SO101 – malby,nátěry		ne																									
77	SO102 – malby,nátěry		ne																									
78	SO101(102) – kompletace profesí (svítidla, baterie, otopná tělesa, …)		ne																									
79	SO101 - D+M výtahů a ramp		ne																									
80	**SO101– montáž a zprovoznění fotovoltaických panelů**	**11.09.2021**	**ano**																									
81	**stavební připravenost pro montáž technologie trafostanici**	**12.07.2021**	**ano**																									
82	**SO 101,102 - stavební připravenost pro montáž technologií , interiérového vybavení a audiovizuální techniky dle přílohy " Dodávky nezahrnuté v předmětu SoD na dodávku stavby "**	**26.07.2021**	**ano**																									
83	vybavení hygienických zařízení		ne																									
84	orientační systém , bezpečnostní značení (PBŘ...) a značení rozvodů		ne																									
85	systém generálního klíče		ne																									
86	**Komplexní zkoušky (EPS, EZS, VZT, chlazení, topení atd.)**	**09.12.2021**	**ano**																									
87	Předpřejímky		ne																									
88	**Předání podkladů ke kolaudaci**	**15.12.2021**	**ano**																									
89	**Dokončení stavebních prací**	**01.12.2021**	**ano**																									
90	Časová rezerva na hlučné práce apod.		**ne**																									
91	**Předání a převzetí stavby – oboustranně podepsaný předávací protokol**	**16.12.2021**	**ano**																									
92	Kolaudace a závěrečná kontrolní prohlídka (KPS)		ne																									
PROCENTNÍ PODÍL			**100,0%**	**0,1%**	**0,2%**	**1,4%**	**1,6%**	**3,9%**	**2,5%**	**3,4%**	**3,2%**	**3,0%**	**3,4%**	**3,0%**	**2,0%**	**4,2%**	**2,7%**	**4,6%**	**5,4%**	**6,1%**	**6,8%**	**6,8%**	**5,3%**	**5,8%**	**8,4%**	**9,1%**	**7,1%**	**100,0%**
CELKOVÁ CENA			**275 636 387,50**	275 636,39	551 272,78	3 858 909,43	4 410 182,20	10 749 819,11	6 890 909,69	9 371 637,18	8 820 364,40	8 269 091,63	9 371 637,18	8 269 091,63	5 512 727,75	11 576 728,28	7 442 182,46	12 679 273,83	14 884 364,93	16 813 819,64	18 743 274,35	18 743 274,35	14 608 728,54	15 986 910,48	23 153 456,55	25 082 911,26	19 570 183,51	
ZAPLACENO Z ČÁSTKY			**275 636 387,50**	275 636,39	826 909,16	4 685 818,59	9 096 000,79	19 845 819,90	26 736 729,59	36 108 366,76	44 928 731,16	53 197 822,79	62 569 459,96	70 838 551,59	76 351 279,34	87 928 007,61	95 370 190,08	100 607 281,44	115 491 646,36	132 305 466,00	151 048 740,35	169 792 014,70	184 400 743,24	200 387 653,71	223 541 110,26	248 624 021,53	268 194 205,04	

552 dnů

680 dnů

Poznámky:

HMG může být ovlivněn přerušením stavebních prací v případě vlivu nepříznivých klimatických podmínek

Přesná náplň klíčových milníků bude upřesněna a objednatelem odsouhlasena při realizaci stavby v dostatečném předstihu před termínem klíčového milníku

Datum aktualizace HMG: 30.09.2021