



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



Dodatek č. 7

SMLOUVA O DÍLO „UK – Výstavba Kampusu Albertov – Biocentrum“

uzavřený mezi

Univerzita Karlova

jako Objednatel

a

Společnost DGZ Biocentrum Albertov

jako Zhotovitel



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



**DODATEK č. 7 (dále jen "Dodatek") KE SMLOUVĚ O DÍLO č. UKRUK
UKRUK/182357/2023-2**

UK – VÝSTAVBA KAMPUSU ALBERTOV – BIOCENTRUM

(dále jen „Smlouva“)

uzavřené dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „OZ“), mezi následujícími smluvními stranami:

Univerzita Karlova

IČO: 00216208
DIČ: CZ00216208
Sídlem: Ovocný trh 560/5, Staré Město, 116 36 Praha 1
Zastoupena: [REDACTED], kvestorem
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č.ú. [REDACTED]
IDDS: pijj9b4

(„Objednatel“)

a

Společnost DGZ Biocentrum Albertov

která je tvořena sdružením následujících dodavatelů:

1. Metrostav DIZ s.r.o. (vedoucí společník)

IČO: 25021915
DIČ: CZ25021915
Sídlem: Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
Spisová značka: C 93177 vedená u Městského soudu v Praze
Zastoupen: [REDACTED], předsedou sboru jednatelů a [REDACTED]
jednatel
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. ú.: [REDACTED]
IDDS: 355y79n

2. GEOSAN GROUP a.s.

IČO: 28169522
DIČ: CZ28169522
Sídlem: U Nemocnice 430, Kolín III, 280 02 Kolín
Spisová značka: B 12459 vedená u Městského soudu v Praze
Zastoupen: [REDACTED], výkonným ředitelem a [REDACTED],
ředitelem Závodu pozemních staveb strategických projektů, oběma na základě
plné moci
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: [REDACTED]
IDDS: i7vcy29



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy



3. Zlíntav a.s.

IČO: 28315669
DIČ: CZ28315669
Sídlem: Bartošova 5532, 760 01 Zlín
Spisová značka: B 5743 vedená u Krajského soudu v Brně
Zastoupen: [redacted], předsedou představenstva
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. ú.: [redacted]
IDDS: bjmg6gq

(„Zhotovitel“)

(každý samostatně jako „Smluvní strana“, oba pak společně jako „Smluvní strany“).

1. Předmět Dodatku

- 1.1. Smluvní strany se dohodly **na změně rozsahu Díla** způsobem, jak je detailně popsáno a odůvodněno v *Příloze č. 1* tohoto Dodatku (Změnové listy č. 07, 08.1, 08.3, 11, 13, 22, 30.2, 31, 32, 39.1, 39.2).
- 1.2. V souvislosti s realizací změn podle článku 1.1 shora se Smluvní strany dále dohodly **na změně sjednané ceny Díla** ve smyslu článků 3.5 a 3.7 Smlouvy způsobem, jak je uvedeno v *Příloze č. 1* tohoto Dodatku (Změnové listy č. 07, 08.1, 08.3, 11, 13, 22, 30.2, 31, 32, 39.1, 39.2).
- 1.3. V návaznosti na změny podle článku 1.1 shora tímto Smluvní strany souhlasí s nezbytným **prodloužením Termínu předání a převzetí Díla**. Dosavadní článek 5.2 písm. b) Smlouvy je nahrazen jeho následujícím novým zněním:

„b) Termín předání a převzetí Díla (dále jen „Termín předání a převzetí Díla“):

- *nejpozději do 21. 03. 2028.*

2. Závěrečná ustanovení

- 2.1. Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají tímto Dodatkem nedotčena.
- 2.2. Smluvní strany prohlašují, že uzavřením tohoto Dodatku nedochází ke komplexnímu vypořádání všech účelně vynaložených finančních nákladů Zhotovitele, které mu případně vzniknou v bezprostřední návaznosti na nezbytné prodloužení Termínu předání a převzetí Díla a Smluvní strany se zavazují o nich jednat a vypořádat je v následujících dodatcích Smlouvy. Veškeré případné změny ceny Díla musí být realizovány v souladu s článkem 3.7 Smlouvy, s ohledem na ustanovení článků 5.10 až 5.13 Smlouvy.
- 2.3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma Smluvními stranami. Účinnosti Dodatek nabývá uveřejněním v registru smluv.
- 2.4. Smluvní strany souhlasí s tím, že tento Dodatek bude uveřejněn v souladu s právními předpisy, tj. v registru smluv, a případně na profilu Objednatele. Uveřejnění zajistí Objednatel, a to bezodkladně po uzavření Dodatku.
- 2.5. Smluvní strany prohlašují, že žádná informace uvedená v tomto Dodatku není předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 OZ.
- 2.6. Objednatel rozčlenil změny sjednané tímto Dodatkem následovně:



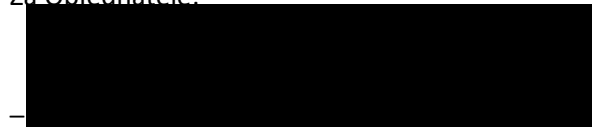
- Změny realizované v souladu s § 222 odst. 5 ZZVZ, tedy se jedná o dodatečné stavební práce, které nebyly zahrnuty v původním závazku ze Smlouvy, jsou nezbytné a změna v osobě dodavatele (Zhotovitele) není možná (a) z ekonomických anebo technických důvodů spočívajících zejména v požadavcích na slučitelnost nebo interoperabilitu se stávajícím zařízením, službami nebo instalacemi pořízenými Objednatel v původním zadávacím řízení a (b) způsobila by Objednateli značné obtíže nebo výrazné zvýšení nákladů (tzv. „dodatečné změny“):
 - Změnový list č. **07, 08.1, 08.3**
- Změny realizované v souladu s § 222 odst. 6 ZZVZ, tedy se jedná o změny, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a tyto změny nemění celkovou povahu původní veřejné zakázky (tzv. „nepředvídatelné změny“).
 - Změnový list č. **11, 13, 22, 30.2, 31, 32, 39.1, 39.2**

2.7. Tento Dodatek je podepsán v elektronické podobě.

2.8. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je:

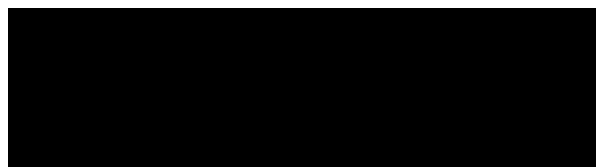
- Příloha č. 1: Změnové listy č. **07, 08.1, 08.3, 11, 13, 22, 30.2, 31, 32, 39.1, 39.2**

Za Objednatele:



Univerzita Karlova

[Podepsáno elektronicky]

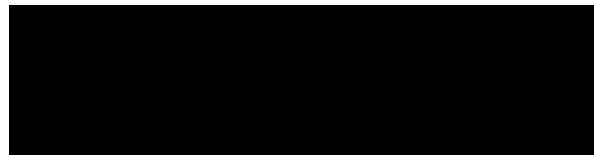


Metrostav DIZ s.r.o.

[Podepsáno elektronicky]

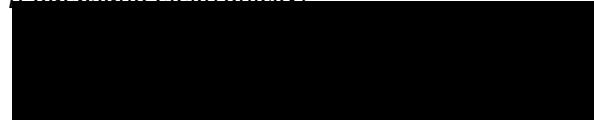


Metrostav DIZ s.r.o.



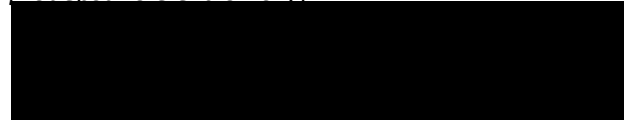
GEOSAN GROUP a.s.

[Podepsáno elektronicky]



GEOSAN GROUP a.s.

[Podepsáno elektronicky]



Zlínstav a.s.

[Podepsáno elektronicky]

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 07

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	SO-02, SO-03, SO-12		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Demolice stávajícího kolektoru			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav: V rámci postupu výstavby, bylo nově zjištěno, že je nezbytně nutné provést demolici stávajícího nefunkčního kolektoru, který nebyl obsažen v Zadávací dokumentaci. Změnový list neobsahuje náklady spojené s prodloužením provádění díla v důsledku vzniklých změn. Tyto náklady budou uplatněny v jiných změnových listech.			
Navrhované řešení: Provést demolici stávajícího kolektoru včetně odvozu a likvidace sutí.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	☒
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	☐
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	☐
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	☐
		§ 222 odst. 5	☐
		§ 222 odst. 6	☒
§ 222 odst. 7		☐	
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace	☐	
	Zápis do SD	☐	
	Jiné	☐	
údaje o složení ceny změny	hodnota připočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH	658 667,11	
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH	-71 073,77	
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	[redacted]	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	587 593,34	
	Výše DPH sazba:	21%	123 394,60
	náklady na změnu vč. DPH	710 987,94	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: Položkový rozpočet, řešení rozsah		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba			S: Stavba				587 593,34
Objekt			SO 07: Demolice kolektoru				587 593,34
Oddíl			001: Zemní práce				524 175,43
1	SP	131251207	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojně Výkaz výměr: odpočet objemu kolektoru -(1,1*1,4*79)	m3	-121,660		
							-121,660
2	SP	1712012R1	Přeprava výkopku na místo dalšího využití včetně ev. poplatku za uložení Výkaz výměr: odpočet objemu kolektoru x objemová hmotnost zeminy -((1,1*1,4*79)*1,8)	t	-218,980		
							-218,980
3	SP	139951123	Bourání kci v hloubených vykopávkách ze zdiva ze ŽB nebo předpjatého strojně Výkaz výměr: délka kolektoru x průřez kolektoru 79*((1,4*0,2*2)+(0,7*0,2*2))	m3	66,360		
							66,360
Oddíl			099: Přesun hmot a manipulace se suti				40 479,23
4	SP	997013802R1	Odvoz stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101 na skládku dle podmínek SoD - 93 % z množství Výkaz výměr: objem x lonáž suti ŽB x koeficient 66,36*2,41*0,93	t	148,733		
							148,733
5	SP	997013802R2	Odvoz stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101 na skládku dle podmínek SoD - 7 % z množství Výkaz výměr: objem x lonáž suti ŽB x koeficient 66,36*2,41*0,07	t	11,195		
							11,195
6	SP	997013814R1	Odvoz stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04 na místo dalšího využití dle podmínek SoD - 93% z množství Výkaz výměr: 158*0,0053*0,93	t	0,779		
							0,779
7	SP	997013814R2	Odvoz stavebního odpadu izolaci kód odpadu 17 06 04 na místo dalšího využití dle podmínek SoD - 93% z množství Výkaz výměr: 158*0,0053*0,07	t	0,059		
							0,059
8	SP	997013112	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v přes 6 do 9 m s použitím mechanizace	t	161,606		
Oddíl			713: Izolace tepelné				5 056,00
9	SP	713410811	Odstranění izolace tepelné potrubí pásy nebo rohožemi bez úpravy staženými drátem tl do 50 mm Výkaz výměr: 2 x potrubí 79 m 2*79	m	158,000		
							158,000
Oddíl			733: Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				10 538,60
10	SP	733110808	Demontáž potrubí ocelového závitového DN přes 32 do 50 Výkaz výměr: 2 x potrubí 79 m 2*79	m	158,000		
							158,000
Oddíl			V09: Ostatní náklady				7 344,07
11	ON	090001011R	VRN 1	%	0,030		
12	ON	090001012R	VRN 2	%	-		
13	ON	090001013R	VRN 3	%	-		
14	ON	090001014R	VRN 4	%	1,236		

Z OBSAHU 1 CENOVÉHO PŘEHLEDU ODSOUHLASUJÍ

27.8.24

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 08.1

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Skutečné délky pilot a tryskové injektáže zajištění stavební jámy - první část (PP228 - PP278; T1119 - T1155)			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav: V rámci postupu výstavby, bylo nově zjištěno, že skutečné geologické poměry v místech provádění zajištění stavební jámy nového biocentra se liší od předpokladů uvedených v inženýrsko-geologickém průzkumu ze Zadávací dokumentace. Dle skutečnosti je nezbytně nutné provést piloty a sloupky tryskové injektáže ve větší hloubce. Tento změnový list obsahuje první část zajištění stavební jámy v rozsahu pilot PP228 až PP278 a tryskové injektáže T1119 až T1155. Změnový list neobsahuje náklady spojené s prodloužením provádění díla v důsledku vzniklých změn. Tyto náklady budou uplatněny v jiných změnových listech. Změnový list neobsahuje kompletní rozsah zajištění stavební jámy ani zajištění hlavního objektu. Navrhované řešení: Provést piloty a sloupky tryskové injektáže pro zajištění stavební jámy v potřebné délce a hloubce pro dosažení nosného podloží.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	x
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	x
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (vícepráci)	2 800 273,27	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněpráci)	0,00	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	[redacted]	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	2 800 273,27	
	Výše DPH sazba: 21%	588 057,39	
	náklady na změnu vč. DPH	3 388 330,66	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy:		
	Položkový rozpočet, řešený rozsah 1.část		

SOUPIS PRACÍ

Stavba: ALBERTOV - BIOCENTRUM

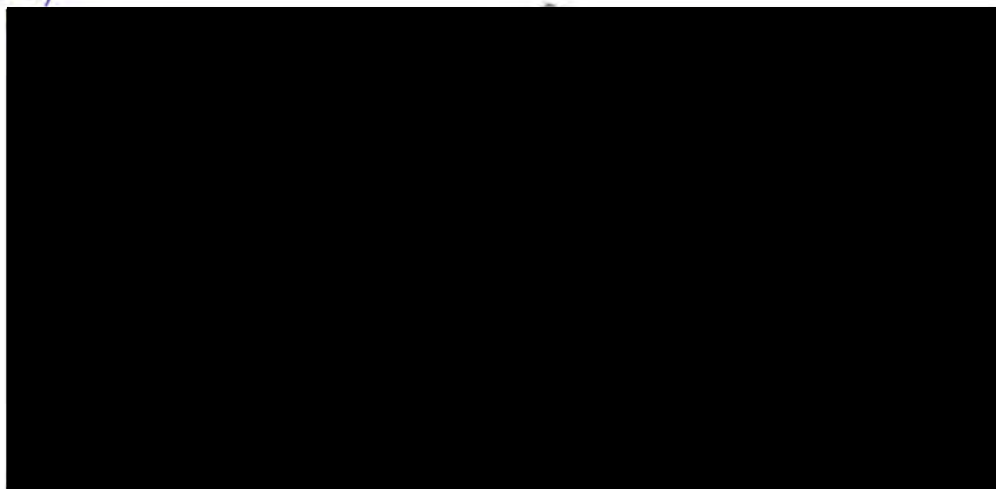
Objekt: ZL 08.1 - ZSJ - Skutečné délky pilot - první část (P228 - 278)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							2 800 273,27	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				2 778 863,60	
D	1		Zemní práce				64 481,86	
22	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny m3 1 až 3 přes 100 m3		121,733			
	W		velkoprofilové vrty					
	W		187,49*3,14*0,45*0,45		119,216			
	W		maloprofilové vrty					
	W		142,54*3,14*0,075*0,075		2,518			
	W		Součet		121,733			
23	K	1712012R1	Přeprava výkopku na místo dalšího využití včetně ev. poplatku za uložení	t	219,119			
	W		121,733*1,8		219,119			
	W		Součet		219,119			
D	2		Zakládání				2 560 993,78	
34	K	225311114	Maloprofilové vrty jádrové průměru přes 93 do 156 mm do úklonu 45° v hl 0 až 25 m v hornině tř. III a IV	m	142,540			
	W		"dočasné piloty pro tryskovou injektáž"					
	W		"Skutečnost - uvažováno dle SoD"					
	W		"PD119-122; PD124 - 128" 14,1*9 - 12,41*9		15,210			
	W		"PD123" (14,8-12,41)*1		2,390			
	W		"PD129" (15,1-12,41)*1		2,690			
	W		"PD130 a PD132" (16,6-12,41)*2		8,380			
	W		"PD131" (16,1-12,41)*1		3,690			
	W		"PD133 -144" (17,1-12,41)*12		56,280			
	W		"PD145-155" (17,1 - 11,71)*10		53,900			
	W		Součet		142,540			
37	K	226213314	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 20 m hor. IV	m	187,490			
	W		"dočasná pilotová stěna"					
	W		"skutečnost - délka uvažovaná dle SoD"					
	W		"PP228-238" 14,55*11 - 14,0*11		6,050			
	W		"PP239-243; PP245, PP247, PP249, PP251" 14,05*9- 12,91*9		10,260			
	W		"PP244;PP246" 14,55*2- 12,91*2		3,280			
	W		"PP248, PP250;PP252-259" 16,85*10- 12,91*10		39,400			
	W		"PP260-267" 16,75*8- 12,91*8		30,720			
	W		"PP268-271" 12,65*4-8,3*4		17,400			
	W		"PP272, PP274; PP276 - 278" 16,75*5 - 12,51*5		21,200			
	W		"PP273, PP275" 16,85*2-12,51*2		8,680			
	W		Mezisoučet		136,990			
	W		"S1" 20,5		20,500			
	W		"S2" 15		15,000			
	W		"S3" 15		15,000			
	W		Součet		187,490			
43	M	58932936	beton C 25/30 XF1 XA1 kamenivo frakce 0/16	m3	90,154			
	W		"dl."P1*P1*1,035"					
	W		136,99*3,14*0,45*0,45*1,035		90,154			
	W		Součet		90,154			
47	K	231212213	Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 20 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	134,440			
	W		"dočasná pilotová stěna"					
	W		"skutečnost - délka uvažovaná dle SoD"					
	W		"PP228-238" 14,5*11 - 14,0*11		5,500			
	W		"PP239-243; PP245, PP247, PP249, PP251" 14,00*9- 12,91*9		9,810			
	W		"PP244;PP246" 14,5*2- 12,91*2		3,180			
	W		"PP248, PP250;PP252-259" 16,8*10- 12,91*10		38,900			
	W		"PP260-267" 16,7*8- 12,91*8		30,320			
	W		"PP268-271" 12,6*4-8,3*4		17,200			
	W		"PP272, PP274; PP276 - 278" 16,7*5 - 12,51*5		20,950			
	W		"PP273, PP275" 16,8*2-12,51*2		8,580			
	W		Součet		134,440			
49	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	15,458			
	W		"armokoše pilot průměru 900mm"					
	W		"Skutečnost pro piloty PP228-278 - armokoše uvažovány dle SoD PP228 - 278"					
	W		"A8" 1,023*(47-10)		37,851			
	W		"A10" 0,679*(0-1)		-0,679			
	W		"A11" 0,632*(0-29)		-18,328			
	W		"A12" 0,386*(0-4)		-1,544			
	W		"A13" 0,614*(4-7)		-1,842			
	W		Součet		15,458			
60	K	282606016	Trysková injektáž sloupů ve stísněných podmínkách, průměru přes 100 do 1600 mm	m	143,150			
	W		"dočasné piloty pro tryskovou injektáž"					
	W		"Skutečnost - uvažováno dle SoD"					
	W		"PD119-122; PD124 - 128" (9,9-8,2)*9		15,300			
	W		"PD123" (10,6-8,2)*1		2,400			
	W		"PD129" (10,9-8,2)*1		2,700			
	W		"PD130 a PD132" (12,4-8,2)*2		8,400			
	W		"PD131" (11,9-8,2)*1		3,700			
	W		"PD133 -144" (12,9-8,2)*12		56,400			
	W		"PD145-155" (12,9-7,5)*10		54,000			
	W		"PD156" (7,75-7,5)*1		0,250			
	W		Součet		143,150			
61	M	58522150	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	244,343			
	W		143,15*3,14*0,6*0,6*1,51		244,343			
	W		Součet		244,343			
D	998		Přesun hmot				153 387,96	
100	K	998012022	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 12 m	t	480,840	319,00	153 387,96	
			pol.č 34 142,54*0,00044		0,063			
			pol.č 37 184,49*0,0019		0,036			
			pol.č 43 90,154*2,429		218,984			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			pol.č.49 15,458*1,11381		17,217			
			pol.č.60 143,15*0,00138		0,198			
			pol.č.61 244,343*1		244,343			
			Součet		480,840			
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				21 409,67	
103	K	VRN_001	VRN_1	%	0,030	27 788,64	833,66	55,56% z původní výše
104	K	VRN_002	VRN_2	%	0,175	27 788,64	4 857,45	38,33% z původní výše
105	K	VRN_003	VRN_3	%	0,000	27 788,64	0,00	0,00% z původní výše
106	K	VRN_004	VRN_4	%	0,566	27 788,64	15 718,56	23,53% z původní výše

z HLEDISKEM OBSAHOVÉHO I CENOVÉHO DOODOHLASENU

22.8.25



VRN 1 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	9	5	4	55,56%
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z územních rozhodnutí, stavebních povolení, vodoprávních povolení apod. a vyjádření DOSS a všech účastníků vstupu – viz Příloha č. 7 k SOD		1		
- předání veškerých podkladů nutných pro vydání kladných kolaudačních souhlasů (zvláště pak kladné výsledky všech zkoušek a měření, v souladu s podmínkami stavebních povolení, kladná vyjádření dotčených orgánů a všech účastníků stavebního řízení a podle platné legislativy). Objednatel zdůrazňuje, že součástí Díla je mimo jiné i zajištění a provedení koordinační funkční zkoušky za účasti Hasičského záchranného sboru a souhlasné stanovisko TiČR. Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci plnění Díla budou zajištěny samostatné kolaudace (i) budovy a (ii) tzv. rhinografní stanice		1		
- Kladné výsledky všech měření potřebné pro získání souhlasných stanovisek DOSS nebo účastníků řízení nutné pro nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/souhlasu, ev. k zahájení zkušebního provozu či úředního užívání díla		1		
- zajištění souhlasných či kladných stanovisek DOSS nebo účastníků řízení potřebných pro nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/souhlasu, ev. i k zahájení zkušebního provozu či předávacího užívání díla – podání žádosti o kolaudační rozhodnutí/zkušební provoz/předání			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 9 k SOD – Výzva Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy k podání žádosti o poskytnutí dotace v rámci Národního plánu obnovy, komponenty 3.2 Adaptace kapacity a zaměření školních programů – část 3.2.4 Investice do rozvoje vybraných klíčových akademických pracovišť včetně všech příloh			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 10 k SOD – Podmínky a pravidla Národního plánu obnovy včetně všech příloh a metodických pokynů MPO pro NPO včetně příslušné legislativy EU			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 1 k SOD – projektové dokumentace		1		
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z dokumentace EIA			1	
- Zhotovitel musí být schopen v každém okamžiku prokázat, že skládávané zeminy je stejné množství, jako byla naložena na staveništi a že jde o stále stejnou zeminu, a to hlavně v těch případech, kdy zeminu překládá např. z auta na auto, nebo používá tzv. mezideponie, popř. tam, kde jeden den je ze stavby zemina odvezena a až v dalších dnech skládována – viz požadavky vyplývající z SOD vč. Příloh, zejména pak č. 9 a 10. Je nutné věrohodně prokázat jak množství odvozeného materiálu tak i trasu.				
- Objednatel upozorňuje, že podle zkušeností z jiných staveb je nanejvýš vhodné, aby pro prokázání výše uvedených požadavků použil nespochybnitelný postup, např. výšy pro nákladní automobily a GPS tracker.				
- Váhy musí být umístěny na výjezdu ze stavby a to samé zařízení na místě převzetí zeminy k uložení/dalšímu zpracování a musí být doplněny záznamovým zařízením pro automatické rozpoznávání SPZ a ukládání dat o čase, váze na příjezdu a váze na odjezdu, upod., tak aby tato data mohla být automaticky přiřazována k jedné konkrétní jízdě konkrétního automobilu. Dále systém musí umožňovat vykazování tonáže zeminy po dnech, týdnech a měsících a celkem za celou stavbu a její části – stavební objekty.				
- Postup zvolený zhotovitelem musí spíňovat ustanovení a podmínky SOD včetně příloh.				
- Zhotovitel může použít i jiný nespochybnitelný způsob evidence a vykazování.				
- Tento postup musí být použit pro evidenci všech druhů odpadů opouštějících stavenišť (stavební suť, materiál z demolic, nebezpečný odpad, třídění odpad v průběhu výstavby atd.). Tyto údaje musí zhotovitel uředit objednateli po ukončení demolic a zemních prací v elektronické		1		
VRN 2 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	6	2,3	3	38,33%
- náklady na vybudování a provoz zařízení stavenišť v rozsahu PD včetně obsluhy kontrolního bodu, kdy Zhotovitel účinně zamezí přístupu na staveniště nezvolaným osobám.		0,5		
- na obnovu stávající komunikace na pozemku Konventu sester Ašbětinek na konci stavby (komunikace bude v průběhu stavby i přes všechna opatření pravidelně odobně měřena) – obnovu komunikace – nákladní automobil i 3 tun		0,8		
- Stavební buňky pro provoz investora:				
- 5 x kancelářská buňka (3x pro zadavatele – v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou, 2 x TDS a koordinátor ŘOZP zadavatele - v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou) včetně základního vybavení kancelářským nábytkem pro 4 osoby/buňku (stoly, kancelářské židle, skříně, police, věšáky apod.) vytápění a klimatizace, osvětlení atd., + navíc 1 dvojbuňka, která bude vybavena jako velká zasedací místnost pro 14 osob s kuchyňským koutem – dřez, kuchyňská linka. Tato dvojbuňka bude vybavena vytápěním a klimatizací osvětlením			1	
- Dále 1 x buňka se sociálním zařízením, a to pouze pro objednatel a TDS WC páni – 1 mísa + 1 pisoár, WC dámy – 1 mísa, včetně 2 umyvadel			1	
- Oplocení stavby podle podmínek stavebního povolení – viz příloha č. 7 k SOD až do doby odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu,		1		
- Stavební buňky budou po dokončení stavby maletkem UK. Dodané buňky musí být zřetelně odlišitelné od výroby.			1	
VRN 3 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	6	0	6	0,00%
- potřebné poplatky a nájem apod. po dobu realizace stavby (zábory veřejného prostranství, DIO, DİR, vodné, stočné za odpadní, podzemní a dešťové vody, za energii apod.)			1	
- Zhotovitel je povinen zajistit si vlastními silami a na vlastní náklady nezbytné napojení na vodovodní a kanalizační síť a elektrické energie. Všechny úpravy související se zaplácáním a čerpaním těchto služeb hradí Zhotovitel.			1	
- srážková voda – její odvedení do kanalizační sítě přes odkalovací nádrže a mřížky zařízení - viz vyjádření PVS/PVK - a stočné včetně zajištění povolení k vsouštění do kanalizace od PVS/PVK a Povodí Vltavy			1	
- Podzemní vody – její odvedení do kanalizační sítě přes mřížky zařízení - viz vyjádření PVS/PVK - a stočné včetně zajištění povolení k vsouštění do kanalizace od PVS/PVK a Povodí Vltavy			1	
- Spotřeba veškerých médií a energií potřebných pro nutné zkoušky			1	
- Odpojení staveništních přílozek po dokončení stavby a jejich likvidace vč. sjednání se správci sítí			1	

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 08.3

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKT s.r.o.		
Popis změny:			
Skutečné délky pilot zajištění stavební jámy - třetí část			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav:			
V rámci postupu výstavby, bylo nově zjištěno, že skutečné geologické poměry v místech provádění zajištění stavební jámy nového biocentra se liší od předpokladů uvedených v inženýrsko-geologickém průzkumu ze Zadávací dokumentace. Dle skutečnosti je nezbytně nutné provést piloty ve větší hloubce. Tento změnový list obsahuje třetí část (dokončení) zajištění stavební jámy v rozsahu sloupů tryskové injektáže TI 001 - 105, 156 - 194, 201 - 207 dočasné pilotové stěny a úpravu pilot pro severní opěrnou stěnu v části mimo stavební jámu (zrušení pilot P121 a 123, zkrácení pilot P120 a 123, nové piloty P327 - 332).			
Navrhované řešení:			
Provést piloty pro zajištění stavební jámy v potřebné délce a hloubce pro dosažení unosného podloží.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Okolnosti, které Objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	
		§ 222 odst. 6	X
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace	X	
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	6 408 597,53	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-413 994,00	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	5 994 603,53	
	Výše DPH sazba: 21%	1 258 866,74	
	náklady na změnu vč. DPH	7 253 470,27	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termín	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č. 7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: 1 x rozpočet, 1x tabulka trvalé piloty, 1x tabulka dočasné piloty, 1x tabulka tryskové injektáže, 1x tabulka armokoše		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
				Stavba				5 994 604
				Objekt				5 994 604
				Oddíl				55 706
1	SP	167151111	SO 20.01 - p.č.22	Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově ZL8.3: ZSJ - třetí část 001: Zemní práce Nakládání výkopku z hromady třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3 maloprofilové vrty 424,6 m 424,6*(3,14*0,075*0,075) velkoprofilové vrty (75,5+50,5+27,6) m (75,5+50,5+27,6)*(3,14*0,45*0,45)	m3	105,166		
2	SP	1712012R1	SO 20.01 - p.č.23	Přeprava výkopku na místo dalšího využití včetně ev. poplatku za uložení objem vývrtků x 1,8l 105,166*1,8	t	189,299		
				002: Zakládání, zpevňování hornin				5 626 742
3	SP	225311114	SO 20.01 - p.č.34	Vrty maloprofilové jádrové D přes 93 do 156 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina III a IV dle skutečnosti 3289,87 odpočet SO 20.01, p.č. 34 -2722,73 odpočet ZL 8.1, p.č. 34 -142,54	m	424,600		
4	SP	282606016	SO 20.01 - p.č.60	Trysková injektáž sloupů D přes 1000 do 1600 mm stisné podmínky dle skutečnosti 2221,11 odpočet dle SO 20.01, p.č. 60 -1546,46 odpočet dle ZL 8.1, p.č. 60 -143,15	m	531,500		
5	H	58522150	SO 20.01 - p.č.61	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa spotřeba 1,51 kg/l délka sloupů TI 531,5 m 531,5*(3,14*0,075*0,075)*1,51	t	907,219		
6	SP	226213314	SO 20.01 - p.č.36, 37	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 20 m hornina IV trvalá severní stěna dle skutečnosti 173 odpočet SO 20.01, p.č. 36 -2102,25 odpočet ZL 8.2, p.č. 3 (respektive p.č.36 SO 20.01) -(-2004,75) dočasné příčtové stěny dle skutečnosti 2938,15 odpočet SO 20.01, p.č. 37 -2832,11 odpočet ZL 8.1, p.č. 37 -187,49 odpočet ZL 8.2, p.č.4 (respektive p.č.37 SO 20.01) -132,4	m	61,650		

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 31.3.2025

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
7	SP	226213414	CS ÚRS 2024/I	Vrty velkoprofilové svislé zapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 30 m hornina IV	m	78,100		
			Výkaz výměr:	trvalá severní stěna dle skutečnosti: 2618 odpočet ZLB.2, p.č.5 -2567,5 dočasné pilotové stěny dle skutečnosti: 400,6 odpočet ZLB.2, p.č.6 -373		- - 2 618,000 - -2 567,500 - - 400,600 - - 373,000		
8	SP	231212213	SO 20.01 - p.č. 45, 46, 47	Zřízení pilot svislých zapažených D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 20 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	157,450		
			Výkaz výměr:	trvalá severní stěna dle skutečnosti: 173 dočasné stěny dle skutečnosti: 3016,65 odpočet SO 20.01, p.č. 45, 46, 47 -(33,2+955,25+3779,11) odpočet ZLB.1, p.č.47 -134,44 odpočet ZLB.2, p.č.7 -(-857,75) odpočet ZLB.2, p.č.8 -(-1012,05)		- - 173,000 - - 3 016,650 - -4 767,560 - - 134,440 - - 857,750 - 1 012,050		
9	SP	231212313	CS ÚRS 2024/I	Zřízení pilot svislých zapažených D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 30 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	-106,500		
			Výkaz výměr:	trvalá severní stěna dle skutečnosti: 2618 dočasné stěny dle skutečnosti: 216 odpočet ZLB.2 p.č.9 -1254 odpočet ZLB.2 p.č.10 -1688,5		- - 2 618,000 - - 216,000 - -1 254,000 - -1 688,500		
10	H	58932936	SO 20.01 - p.č. 42	beton C 25/30 X0.XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1 kamenivo frakce 0/16	m3	33,530		
			Výkaz výměr:	délka pilot do 20 m + délka pilot do 30 m x plocha piloty průměru 900 mm x ztratině (157,45+(-106,5))*(3,14*0,45*0,45)*1,035		- 33,530		
11	SP	231611114	SO 20.01 - p.č.49	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	-11,836		
			Výkaz výměr:	tonáž armokošů výsledná dle GP 299,88 tun odečet tonáže armokošů dle SO 20.01 p.č.49 -243,7 tun odečet tonáže armokošů dle ZLB.1, p.č.49 -15,458 odečet tonáže armokošů dle ZLB.2, p.č.12 -52,558		- 299,880 - - 243,700 - - 15,458 - - 52,558		

Oddíl								
12	SP	99801202					319,00	312 155

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 31.3.2025

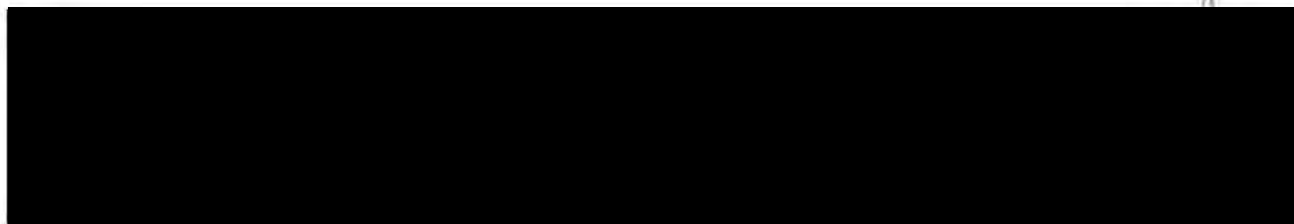
Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
							přípočty	6 408 598
							odpočty	- 912 754

Poznámka : Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceňeny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

- 3.7.1. V případě méněprací Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné prostavěnosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum: 31.3.2025



objekt	délka jednoho vrtu/piloty projekt	délka jednoho vrtu/pilot y skutečnos t	prac. úroveň m n. m	kóta hlavy	kóta paty projekt	Kóta paty skutečnos t	Rozdíl projekt/s kutečnost
	[m]	[m]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]
P001	19,5	-19,5	203,1	203,1	183,6	183,6	0
P002	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P003	19,5	-19,5	203,1	203,1	183,6	183,6	0
P004	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P005	19,5	-19,5	203,1	203,1	183,6	183,6	0
P006	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P007	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P008	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P009	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P010	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P011	22	-21,5	203,1	203,1	181,1	181,6	0,5
P012	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P013	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P014	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P015	22	-21,5	203,1	203,1	181,1	181,6	0,5
P016	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P017	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P018	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P019	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P020	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P021	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P022	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P023	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P024	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P025	22	-21,5	203,1	203,1	181,1	181,6	0,5
P026	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P027	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P028	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P029	22	-21	203,1	203,1	181,1	182,1	1
P030	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P031	22	-21	203,1	203,1	181,1	182,1	1
P032	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P033	22	-20,5	203,1	203,1	181,1	182,6	1,5
P034	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P035	22	-21	203,1	203,1	181,1	182,1	1
P036	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P037	22	-20,5	203,1	203,1	181,1	182,6	1,5
P038	20,5	-21	203,1	203,1	182,6	182,1	-0,5
P039	22	-21	203,1	203,1	181,1	182,1	1
P040	20,5	-20,5	203,1	203,1	182,6	182,6	0
P041	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P042	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P043	22	-21	203,1	203,1	181,1	182,1	1

P044	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P045	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P046	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P047	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P048	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P049	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P050	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P051	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P052	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P053	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P054	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P055	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P056	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P057	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P058	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P059	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P060	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P061	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P062	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P063	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P064	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P065	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P066	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P067	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P068	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P069	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P070	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P071	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P072	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P073	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P074	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P075	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P076	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P077	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P078	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P079	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P080	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P081	22	-22	203,1	203,1	181,1	181,1	0
P082	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P083	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P084	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P085	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P086	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P087	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P088	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P089	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P090	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P091	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P092	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1
P093	22	-23	203,1	203,1	181,1	180,1	-1

P094	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P095	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P096	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P097	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P098	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P099	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P100	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P101	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P102	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P103	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P104	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P105	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P106	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P107	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P108	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P109	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P110	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P111	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P112	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P113	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P114	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P115	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P116	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P117	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P118	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P119	22	-24	203,1	203,1	181,1	179,1	-2
P120	18	-17,5	203,1	203,1	185,1	185,6	0,5
P122	18	-18,5	203,1	203,1	185,1	184,6	-0,5
P327	18	-19	203,1	203,1	185,1	184,1	-1
P328	18	-19,5	203,1	203,1	185,1	183,6	-1,5
P329	18	-20	203,1	203,1	185,1	183,1	-2
P330	18	-20	203,1	203,1	185,1	183,1	-2
P331	18	-20,5	203,1	203,1	185,1	182,6	-2,5
P332	18	-20,5	203,1	203,1	185,1	182,6	-2,5
2724,5		2791					66,5

do 30 m	2522	2618					96	
do 20 m	202,5	173					-29,5	

objekt	délka vrtu projekt	Délka vrtu skutečnost	Délka piloty projekt	Délka piloty skutečnost	prac. úroveň m n. m	kóta hlavy	kóta paty projekt	Kóta paty - skutečnost	Rozdíl dl.vrtu skutečnost/ projekt	Rozdíl dl.piloty skutečnost/ projekt	Rozdíl paty skutečnost/ projekt
	[m]	[m]	[m]	[m]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]	[m]	[m]
P124	21,50	23,00	21,50	23,00	203,1	203,1	181,6	180,10	1,5	1,5	-1,5
P125	21,50	22,50	21,50	22,50	203,1	203,1	181,6	180,60	1,0	1,0	-1,0
P126	21,50	22,50	21,50	22,50	203,1	203,1	181,6	180,60	1,0	1,0	-1,0
P127	21,50	22,00	21,50	22,00	203,1	203,1	181,6	181,10	0,5	0,5	-0,5
P128	21,50	21,50	21,50	21,50	203,1	203,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P129	21,50	21,50	21,50	21,50	203,1	203,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P130	21,50	21,50	21,50	21,50	203,1	203,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P131	20,50	20,50	20,50	20,50	202,1	202,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P132	20,50	20,50	20,50	20,50	202,1	202,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P133	20,50	20,50	20,50	20,50	202,1	202,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P134	20,50	20,50	14,55	14,55	202,1	196,15	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P135	20,50	20,50	14,55	14,55	202,1	186,15	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P136	20,00	20,00	14,55	14,55	201,6	196,15	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P137	20,00	20,00	20,00	20,00	201,6	201,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P138	20,50	20,50	20,00	20,00	202,1	201,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P139	20,00	20,00	20,00	20,00	201,6	201,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P140	20,00	20,00	20,00	20,00	201,6	201,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P141	20,00	20,00	20,00	20,00	201,6	201,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P142	20,00	20,00	19,50	19,50	201,6	201,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P143	19,50	19,50	19,50	19,50	201,1	201,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P144	19,50	19,50	19,50	19,50	201,1	201,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P145	19,50	19,50	19,50	19,50	201,1	201,1	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P146	19,50	19,50	19,00	19,00	201,1	200,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P147	19,00	19,00	19,00	19,00	200,6	200,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P148	20,50	20,50	19,00	19,00	202,1	200,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P149	20,50	20,50	19,00	19,00	202,1	200,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P150	19,90	19,90	18,00	18,00	201,5	199,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P151	19,90	19,90	18,00	18,00	201,5	199,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P152	19,90	19,90	18,00	18,00	201,5	199,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P153	19,90	19,90	18,00	18,00	201,5	199,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P154	19,90	19,90	18,00	18,00	201,5	199,6	181,6	181,60	0,0	0,0	0,0
P155	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P156	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P157	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P158	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P159	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P160	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P161	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P162	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P163	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P164	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P165	19,00	17,55	18,00	16,50	200,6	199,6	181,6	183,05	-1,5	-1,5	1,4
P166	19,00	18,35	18,00	17,30	200,6	199,6	181,6	182,25	-0,6	-0,7	0,7
P167	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P168	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P169	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P170	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P171	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P172	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P173	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P174	18,70	18,05	17,20	16,50	200,6	199,1	181,9	182,55	-0,6	-0,7	0,6
P175	16,20	17,20	15,20	16,20	200,1	199,1	183,9	182,90	1,0	1,0	-1,0
P176	16,20	17,20	15,20	16,20	200,1	199,1	183,9	182,90	1,0	1,0	-1,0
P177	16,20	17,20	15,20	16,20	200,1	199,1	183,9	182,90	1,0	1,0	-1,0
P178	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P179	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P180	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P181	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P182	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P183	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P184	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P185	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P186	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P187	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P188	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P189	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P190	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P191	16,20	17,05	15,20	16,00	200,1	199,1	183,9	183,05	0,9	0,8	-0,9
P192	14,66	15,55	14,66	15,50	198,6	198,56	183,9	183,01	0,9	0,8	-0,9
P193	16,20	16,05	16,20	16,00	198,6	198,56	182,36	182,51	-0,1	-0,2	0,1
P194	16,20	16,05	16,20	16,00	198,6	198,56	182,36	182,51	-0,1	-0,2	0,1
P195	16,20	16,05	16,20	16,00	198,6	198,56	182,36	182,51	-0,1	-0,2	0,1
P196	16,20	16,05	16,20	16,00	198,6	198,56	182,36	182,51	-0,1	-0,2	0,1
P197	16,20	16,05	16,20	16,00	198,6	198,56	182,36	182,51	-0,1	-0,2	0,1
P198	14,60	16,05	14,60	16,00	198,6	198,56	183,96	182,51	1,5	1,4	-1,5
P199	14,60	15,05	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,51	0,5	0,4	-0,5
P200	14,60	15,05	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,51	0,5	0,4	-0,5
P201	14,60	15,05	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,51	0,5	0,4	-0,5
P202	14,60	15,05	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,51	0,5	0,4	-0,5
P203	14,60	15,05	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,51	0,5	0,4	-0,5
P204	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4
P205	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4
P206	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4
P207	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4
P208	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4
P209	14,60	15,00	14,60	15,00	198,6	198,56	183,96	183,56	0,4	0,4	-0,4

[illegible]

P306	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P307	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P308	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P309	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P310	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P311	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P312	17,50	17,50	17,50	17,50	200,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P313	20,50	20,50	17,50	17,50	203,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P314	20,50	20,55	17,50	17,50	203,1	200,1	182,6	182,55	0,1	0,0	-0,1
P315	20,50	20,50	17,50	17,50	203,1	200,1	182,6	182,60	0,0	0,0	0,0
P316	20,50	20,55	17,50	17,50	203,1	200,1	182,6	182,55	0,1	0,0	-0,1
celkem	3 357,84	3 338,75	3 256,61	3 232,65					-19,1	-24,0	19,1

do 30 m	396,50	400,60	212,00	216,00
do 20 m	2 961,34	2 938,15	3 044,61	3 016,65

objekt	délka vrtu projekt	délka vrtu skutečnost	délka sloupu TI projekt	délka sloupu TI skutečnost	prac. úroveň m n. m	kóta hlavy	kóta paty projekt	Kóta paty - skutečnost	Rozdíl paty projekt/skutečno st
	[m]	[m]	[m]	[m]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m n.m.]	[m]
TI1	21,00	22,50	12,35	13,85	203,1	194,45	182,1	180,6	-1,5
TI2	21,00	22,00	12,35	13,35	203,1	194,45	182,1	181,1	-1,0
TI3	21,00	22,50	12,35	13,85	203,1	194,45	182,1	180,6	-1,5
TI4	21,00	21,50	12,35	12,85	203,1	194,45	182,1	181,6	-0,5
TI5	21,00	21,00	12,35	12,35	203,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI6	21,00	21,00	12,35	12,35	203,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI7	21,00	21,00	12,35	12,35	203,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI8	21,00	21,00	12,35	12,35	203,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI9	20,00	20,00	12,35	12,35	202,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI10	20,00	20,00	12,35	12,35	202,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI11	20,00	20,00	12,35	12,35	202,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI12	20,00	20,00	12,35	12,35	202,1	194,45	182,1	182,1	0,0
TI13	20,00	19,50	12,35	11,85	202,1	194,45	182,1	182,6	0,5
TI14	19,50	19,50	12,35	12,35	201,6	194,45	182,1	182,1	0,0
TI15	19,50	19,50	12,35	12,35	201,6	194,45	182,1	182,1	0,0
TI16	20,50	19,50	12,35	11,35	202,6	194,45	182,1	183,1	1,0
TI17	19,50	19,50	12,35	12,35	201,6	194,45	182,1	182,1	0,0
TI18	19,50	19,50	12,35	12,35	201,6	194,45	182,1	182,1	0,0
TI19	18,90	19,90	12,35	13,35	201,0	194,45	182,1	181,1	-1,0
TI20	18,50	19,90	11,85	13,25	201,1	194,45	182,6	181,2	-1,4
TI21	18,50	19,90	11,85	13,25	201,1	194,45	182,6	181,2	-1,4
TI22	18,50	19,90	11,85	13,25	201,1	194,45	182,6	181,2	-1,4
TI23	18,50	19,90	11,85	13,25	201,1	194,45	182,6	181,2	-1,4
TI24	19,00	19,90	11,85	12,75	201,6	194,45	182,6	181,7	-0,9
TI25	18,00	19,90	11,85	13,75	200,6	194,45	182,6	180,7	-1,9
TI26	19,50	19,90	11,85	12,25	202,1	194,45	182,6	182,2	-0,4
TI27	19,50	19,90	11,85	12,25	202,1	194,45	182,6	182,2	-0,4
TI28	18,40	19,90	11,25	12,75	201,5	194,35	183,1	181,6	-1,5
TI29	18,40	18,90	11,25	11,75	201,5	194,35	183,1	182,6	-0,5
TI30	18,40	18,90	11,25	11,75	201,5	194,35	183,1	182,6	-0,5
TI31	18,40	18,90	11,25	11,75	201,5	194,35	183,1	182,6	-0,5
TI32	18,40	18,20	11,25	11,05	201,5	194,35	183,1	183,3	0,2
TI33	17,50	18,20	11,25	11,95	200,6	194,35	183,1	182,4	-0,7
TI34	17,00	18,05	10,75	11,80	200,6	194,35	183,6	182,6	-1,1
TI35	17,00	18,10	10,75	11,85	200,6	194,35	183,6	182,5	-1,1
TI36	17,00	16,70	10,75	10,45	200,6	194,35	183,6	183,9	0,3
TI37	17,00	18,05	10,75	11,80	200,6	194,35	183,6	182,6	-1,1
TI38	17,00	16,70	10,75	10,45	200,6	194,35	183,6	183,9	0,3
TI39	17,00	18,05	10,75	11,80	200,6	194,35	183,6	182,6	-1,1
TI40	17,00	16,70	10,75	10,45	200,6	194,35	183,6	183,9	0,3
TI41	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI42	17,00	16,50	10,75	10,25	200,6	194,35	183,6	184,1	0,5
TI43	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI44	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI45	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI46	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI47	17,00	16,30	10,75	10,05	200,6	194,35	183,6	184,3	0,7
TI48	17,00	16,20	10,75	9,95	200,6	194,35	183,6	184,4	0,8
TI49	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI50	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI51	17,00	17,00	10,75	10,75	200,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI52	16,50	17,90	10,75	12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI53	16,50	17,90	10,75	12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI54a	16,50	17,90	10,75	12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI54b		17,90	10,75	12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI55a	16,50	17,90	10,75	12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI55b		17,90		12,15	200,1	194,35	183,6	182,2	-1,4
TI56	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI57	16,50	17,10		11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI58	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI59	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI60	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI61	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI62	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI63	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI64	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI65	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI66	16,50	15,70	10,75	9,95	200,1	194,35	183,6	184,4	0,8
TI67	16,50	17,10	10,75	11,35	200,1	194,35	183,6	183,0	-0,6
TI68	16,50	15,90	10,75	10,15	200,1	194,35	183,6	184,2	0,6
TI69	16,50	16,20	10,75	10,45	200,1	194,35	183,6	183,9	0,3
TI70	14,96	15,00	10,75	10,79	198,6	194,35	183,6	183,6	0,0
TI71	14,96	15,10	10,75	10,89	198,6	194,35	183,6	183,5	-0,1
TI72	14,96	15,30	10,75	11,09	198,6	194,35	183,6	183,3	-0,3
TI73	14,96	14,40	10,75	10,19	198,6	194,35	183,6	184,2	0,6

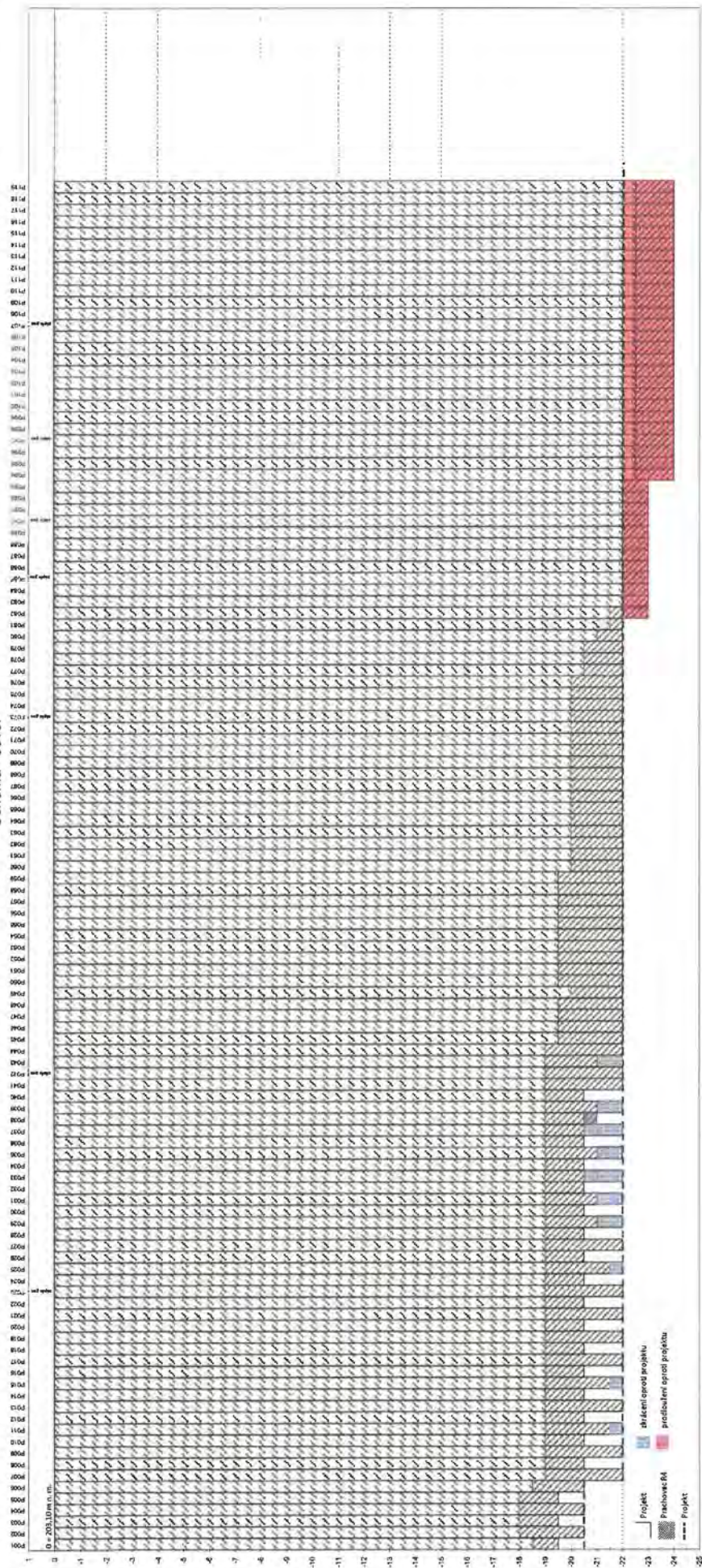
T174	14,96	14,30	10,75	10,09	198,6	194,35	183,6	184,3	0,7
T175	13,56	14,50	9,35	10,29	198,6	194,35	185,0	184,1	-0,9
T176	13,56	14,80	9,35	10,59	198,6	194,35	185,0	183,8	-1,2
T177	13,56	14,40	9,35	10,19	198,6	194,35	185,0	184,2	-0,8
T178	13,56	14,30	9,35	10,09	198,6	194,35	185,0	184,3	-0,7
T179	13,56	14,80	9,35	10,59	198,6	194,35	185,0	183,8	-1,2
T180	13,56	14,90	9,35	10,69	198,6	194,35	185,0	183,7	-1,3
T181	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T182	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T183	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T184	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T185	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T186	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T187	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T188	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T189	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T190	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T191	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T192	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T193	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T194	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T195	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T196	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T197	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T198	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T199	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1100	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1101	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1102	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1103	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1104	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1105	13,56	14,00	9,35	9,79	198,6	194,35	185,0	184,6	-0,4
T1106	13,56	12,41	9,35	8,20	198,6	194,35	185,0	186,2	1,2
T1107	13,56	12,41	9,35	8,20	198,6	194,35	185,0	186,2	1,2
T1108	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1109	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1110	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1111	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1112	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1113	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1114	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1115	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1116	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1117	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1118	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1119	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1120	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1121	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1122	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1123	13,56	14,80	9,35	10,59	198,6	194,35	185,0	183,8	-1,2
T1124	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1125	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1126	13,56	14,10	9,35	9,89	198,6	194,35	185,0	184,5	-0,5
T1127	15,46	14,10	11,25	9,89	198,6	194,35	183,1	184,5	1,4
T1128	15,46	14,10	11,25	9,89	198,6	194,35	183,1	184,5	1,4
T1129	15,46	15,10	11,25	10,89	198,6	194,35	183,1	183,5	0,4
T1130	15,46	16,60	11,25	12,39	198,6	194,35	183,1	182,0	-1,1
T1131	15,46	16,10	11,25	11,89	198,6	194,35	183,1	182,5	-0,6
T1132	16,46	16,60	12,25	12,39	198,6	194,35	182,1	182,0	-0,1
T1133	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1134	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1135	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1136	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1137	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1138	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1139	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1140	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1141	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1142	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1143	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1144	16,46	17,10	12,25	12,89	198,6	194,35	182,1	181,5	-0,6
T1145	16,30	17,10	12,05	12,85	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1146	16,30	17,10	12,05	12,85	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1147	16,30	17,10	12,05	12,85	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1148	16,30	17,10	12,05	12,85	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1149	16,30	17,10	12,05	12,85	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1150	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1151	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1152	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1153	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1154	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1155	16,26	17,10	12,05	12,89	198,6	194,35	182,3	181,5	-0,8
T1156	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
T1157	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
T1158	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2

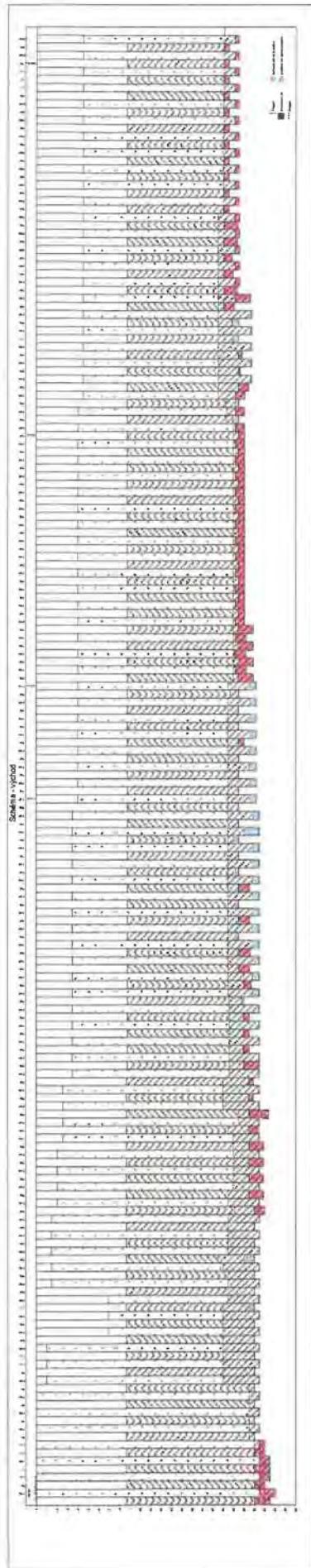
TI159	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI160	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI161	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI162	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI163	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI164	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI165	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI166	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI167	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI168	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI169	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI170	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI171	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI172	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI173	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI174	17,80	18,00	12,05	12,25	200,1	194,35	182,3	182,1	-0,2
TI175	17,50	18,00	11,55	12,05	200,3	194,35	182,8	182,3	-0,5
TI176	17,50	18,00	11,55	12,05	200,3	194,35	182,8	182,3	-0,5
TI177	17,50	18,00	11,55	12,05	200,3	194,35	182,8	182,3	-0,5
TI178	17,50	18,00	11,55	12,05	200,3	194,35	182,8	182,3	-0,5
TI179	17,00	17,00	11,05	11,05	200,3	194,35	183,3	183,3	0,0
TI180	17,00	17,00	11,05	11,05	200,3	194,35	183,3	183,3	0,0
TI181	17,00	17,00	11,05	11,05	200,3	194,35	183,3	183,3	0,0
TI182	17,00	17,00	11,05	11,05	200,3	194,35	183,3	183,3	0,0
TI183	17,00	17,00	11,05	11,05	200,3	194,35	183,3	183,3	0,0
TI184	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI185	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI186	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI187	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI188	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI189	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI190	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI191	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI192	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI193	16,70	16,70	10,75	10,75	200,3	194,35	183,6	183,6	0,0
TI194	19,50	20,50	10,75	11,75	203,1	194,35	183,6	182,6	-1,0
CELKEM	3177,86	3 289,870	2120,60	2 221,110					-79,01

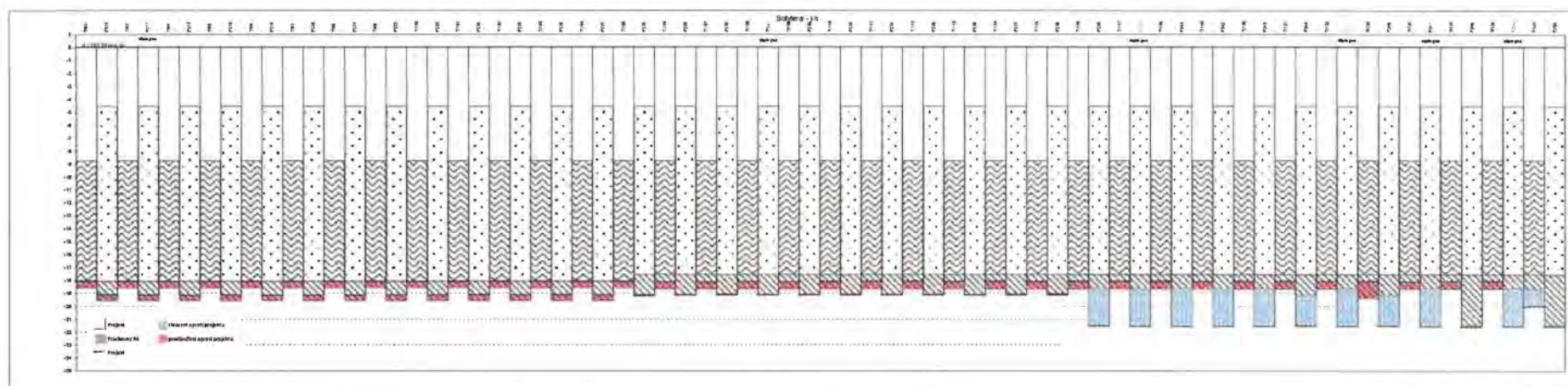
typ výžtuže	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	16pr. R25	14pr. R20
délka koše (m)	13,55	17,55	17,55	17,55	14,60	14,80	14,60	13,90	13,90	14,00	
typ tendr	A2	A1	A1	A1	A6	A6	A6	A6	A8	A14	
hmotnost 1ks AK (kg)	992,59	1261,35	1261,35	1261,35	1071,55	1071,55	1071,55	1022,55	1022,55	607,19	
hmotnost 1ks armokosy	1046,07	1470,37	1582,37	1321,61	1199,83	1274,69	1122,93	1050,60	960,48	607,19	

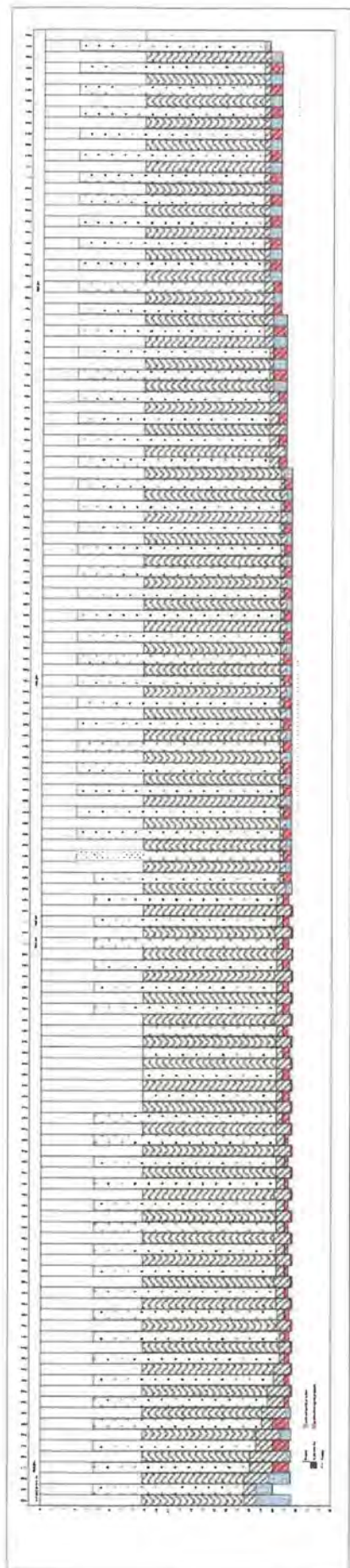
Pilota	Profil	Počet kusů	Horní hrana pilot		Pata pilot	Délka vrtu	Celková délka vrtu	Délka piloty 1 ks	Délka pilot celkem	Přibližná hloubka výkopu	Vyztužení	Délka armokoše	14	20	21,5	18	16	17	15	14	12,8	14		
	[-]		[m]	[m n.m.]	[m n.m.]		[m]	[m]	[m]	[m]	[m n.m.]	[m]												
--- TRVALÁ PREVRTÁVANÁ PILOTOVÁ STĚNA ---																								
Primární piloty																								
1 + 5	900	3	4,000	203,100	183,600	20,500	61,500	19,500	58,500	1,000	200,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7 + 119	900	57	4,000	203,100	181,100	23,000	1311,000	22,000	1254,000	-8,250	190,850	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
121, 123	900	2	4,000	203,100	183,600	20,500	41,000	19,500	39,000	4,000	203,100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sekundární piloty																								
2 + 6	900	3	4,000	203,100	182,600	21,500	64,500	20,500	61,500	1,000	200,100	16pr.R25	14,000	3138,2	-	-	-	-	-	-	-	-		
8 + 40	900	16	4,000	203,100	182,600	21,500	344,000	20,500	328,000	-8,440	190,660	16pr.R25	20,000	-	23526	-	-	-	-	-	-	-		
42 + 118	900	40	4,000	203,100	181,100	23,000	920,000	22,000	880,000	-8,440	190,660	16pr.R25	21,500	-	-	63295	-	-	-	-	-	-		
120+ 122	900	2	4,000	203,100	181,100	23,000	46,000	22,000	44,000	4,000	203,100	16pr.R25	14,000	2092,1	-	-	-	-	-	-	-	-		
327+ 332	900	6	4,000	203,100	185,100	18,000	108,000	18,000	108,000	4,000	203,100	16pr.R25	14,000	6276,4	-	-	-	-	-	-	-	-		
--- DOČASNÁ PILOTOVÁ STĚNA S TRYSKOVOU INJEKTAŽÍ ---																								
124 + 130	900	7	4,000	203,100	181,600	22,500	157,500	21,500	150,500	-8,440	190,660	16pr.R25	18,000	-	-	-	9251,2	-	-	-	-	-		
131 + 135	900	5	3,000	202,100	181,600	21,500	107,500	20,500	102,500	-8,440	190,660	16pr.R25	18,000	-	-	-	6608	-	-	-	-	-		
136 + 141	900	6	2,500	201,600	181,600	21,000	126,000	20,000	120,000	-8,440	190,660	16pr.R25	18,000	-	-	-	7929,6	-	-	-	-	-		
142 + 145	900	4	2,000	201,100	181,600	20,500	82,000	19,500	78,000	-8,440	190,660	16pr.R25	16,000	-	-	-	-	4799,3	-	-	-	-		
146 + 149	900	4	1,500	200,600	181,600	20,000	80,000	19,000	76,000	-8,440	190,660	16pr.R25	16,000	-	-	-	-	4799,3	-	-	-	-		
150 + 155	900	6	0,500	199,600	181,600	19,000	114,000	18,000	108,000	-8,440	190,660	16pr.R25	16,000	-	-	-	-	7199	-	-	-	-		
156 + 166	900	11	0,500	199,600	181,600	19,000	209,000	18,000	198,000	-11,330	187,770	16pr.R25	17,000	-	-	-	-	-	14022	-	-	-		
167 + 174	900	8	0,000	199,100	181,900	18,200	145,800	17,200	137,600	-8,250	190,850	16pr.R25	16,000	-	-	-	-	9598,6	-	-	-	-		
175 + 192	900	18	0,000	199,100	183,900	16,200	291,600	15,200	273,600	-8,250	190,850	16pr.R25	15,000	-	-	-	-	-	-	20213	-</			

Schéma - sever









Protokol o změně díla

Změnový list č.: 11

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:	Úprava svahování a napojení stávajícího odvodnění - severní svah Odůvodnění změny: Stávající stav: Po provedení dílčí části zemních prací na severním svahu bylo nově zjištěno, že severní svah nelze z důvodu rozdílných vlastností zemín svahovat dle řešení uvedeného v Zadávací dokumentaci. Dále byl odhalen stávající historický systém drenáže v podobě dvou vyzděných kanálů ústících kolmo na nově navrhovanou opěrmou stěnu. Změnový list neobsahuje obnovu plochy stávajícího hřiště. Změnový list neobsahuje náklady spojené s prodloužením provádění díla v důsledku vzniklých změn. Tyto náklady budou uplatněny v jiných změnových listech. Navrhované řešení: Provést svahování dle nového řešení - svahová mezistolice a úprava stávajícího hřiště. Provést propojení stávajících kanálů s nově navrženým drenážním systémem.		
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
údaje o složení ceny změny	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Ravize prováděcí dokumentace	
		Zápis do SD	
		Jiné	
	hodnota připočtů (víceprací)	2 627 327,82	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-8 443,90	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:	[redacted]	
	náklady na změnu v Kč bez DPH	2 618 883,92	
	Výše DPH sazba: 21%	549 965,62	
	náklady na změnu vč. DPH	3 168 849,54	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
přílohy	Přílohy: 2x Položkový rozpočet		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba		S: Stavba					2 272 975,14
Objekt		SO 20.12: Úprava svahování - severní svah					2 272 975,14
Oddíl		001: Zemní práce					2 202 235,88
1	SP	113107176	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi II nřes 100 do 150 mm sítěmi nř ales 50 do 200 m2	m2	85,000		
		Výkaz výměr: plocha (m2): 34,704					85,000
2	SP	131251105	Hicubení jam nezapažených v hominé třídy těžitelnosti I skupiny 1 nřem do 5000 m3 sítěmi	m3	1 081,352		
		Výkaz výměr: ((95,4+10)*9,88)+40 1 081,352					1 081,352
3	SP	167151111	Nakládání výkopku z homín třídy těžitelnosti I skupiny 1 nř 3 nřes 100 m3	m3	2 162,704		
		Výkaz výměr: nakládání: 2 162,704 ((100+1+10)*9,88)+40/3 2 162,704					2 162,704
4	SP	162301101	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z homín nř 1 až 4 m3 uvnitř těles nřes 50 do 500 m3	m3	1 081,352		
		Výkaz výměr: ((82,4+10)*9,88)+40 1 081,352					1 081,352
5	SP	1712012R1	Přeprava výkopku na místo dalšího využití včetně ev. noolátku za uložení	t	1 946,434		
		Výkaz výměr: 1081,352*1,8 1 946,434					1 946,434
6	SP	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou na zhuštění	m3	1 081,352		
		Výkaz výměr: 1081,352 1 081,352					1 081,352
7	H	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	1 946,434		
		Výkaz výměr: 1081,352*1,8 1 946,434					1 946,434
8	SP	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z homín třídy těžitelnosti I skupiny 1 nř 3	m3	1 081,352		
		Výkaz výměr: dovoz vlnového materiálu: 1081,352 1 081,352					1 081,352
9	SP	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z homín třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m nřes 10000 m3	m3	10 813,520		
		Výkaz výměr: 1081,352*10 10 813,520					10 813,520
Oddíl		009: Ostatní konstrukce a práce, bourání					12 954,00
10	SP	919735124	Rezáni stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	34,000		
		Výkaz výměr: délka hrubé 34 34,000					34,000
Oddíl		099: Přesun hmot a manipulace se suti					34 613,70
11	SP	997013113	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budov v nřes 9 do 12 m	t	28,050		
12	SP	997013802R2	Odvoz stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 170 101 na skládku dle podmínek SoD - 7 % z množství	t	28,050		
Oddíl		V09: Ostatní náklady					23 171,57
13	ON	090001002 VRN_2		%	0,007	22 498,04	149,89
14	ON	090001003 VRN_3		%	0,175	22 498,04	3 932,66
15	ON	090001001 VRN_1		%	—	22 498,04	—
16	ON	090001003 VRN_4		%	0,843	22 498,04	19 088,92

22,22% z původní výše
38,33% z původní výše
0,00% z původní výše
35,29% z původní výše

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Por.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
	Stavba Objekt Oddíl		S: Stavba Dopočetí šachet VFN - severní svah 001: Zemi práce				345 908,76 345 908,76 21 208,11
1	SP	174111101	Záhyb jím. šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhlýmíním	m3	21,101		
47	SP	175111101	Otvorování potrubí ručně sypaninou bez prohození, ułożeno do 3 m	m3	10,742		
			Výkaz výměr: - objem těsnění: 0,12 m3 - objem těsnění: 0,12 m3 - objem těsnění: 0,12 m3 - objem těsnění: 0,12 m3				
48	H	58331340	kameninové dlažební dlažba 0-4	l	19,338		
			Výkaz výměr: 10,742 m2				
	Oddíl		002: Zakládání, zpevňování hornin				2 716,88
49	SP	271522213	Podpory pod základové konstrukce se ztuhlýmíním z hrubého kamenika	m3	1,298		
			Výkaz výměr: 1,298 m3				
	Oddíl		003: Světlé a kompletní konstrukce				54 446,61
2	SP	351281192	Připletky za práci ve štolě při zřizování spodní části stoku z oceli	m3	0,874		
3	SP	351231111	Záhyb spodní části stoku z oceli kanalizačních š 120 mm - otevřený výtok	m3	0,874		
4	SP	351311112	Spodní část stoku z betonu prostého se zvýšenými nároky na protěhlivost	m3	2,574		
5	SP	351311192	Připletky za zřizování spodní části stoku z betonu prostého se zvýšenými nároky na protěhlivost	m3	2,574		
6	SP	359001111	Výčištění stoku	m	6,000		
	Oddíl		004: Vodorovné konstrukce				16 074,78
7	SP	451541111	Lože pod potrubí otevřený výtok ze štol	m3	4,000		
8	SP	452311141	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároky na protěhlivost	m3	1,344		
9	SP	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, slouky a	m2	3,840		
10	SP	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, slouky a	m2	3,840		
11	SP	452351192	Připletky za práci ve štolě při bednění desek nebo ložků nebo sedlového	m2	3,840		
12	SP	452386111	Výrovnací prstence z betonu prostého š 120 mm	kus	1,000		
13	SP	452386112	Výrovnací prstence z betonu prostého š 120 mm	kus	1,000		
	Oddíl		005: Vedení dálková a přípojky				172 785,85
14	SP	871313121	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plochého š 120 z PVC-U DN	m	2,500		
15	H	26811173	trubka kanalizační PVC-U plochého plochého š 120 z PVC-U DN	m	2,575		
			Výkaz výměr: 2,500 m				
16	SP	871423123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plochého š 120 z PVC-U	m	2,500		
17	H	26811270	trubka kanalizační PVC-U plochého plochého š 120 z PVC-U DN	m	2,575		
			Výkaz výměr: 2,575 m				
18	SP	871473123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plochého š 120 z PVC-U	m	1,500		
19	H	26811273	trubka kanalizační PVC-U plochého plochého š 120 z PVC-U DN	m	1,545		
			Výkaz výměr: 1,545 m				
20	SP	892372121	Tisková zkouška vzduchem potrubí DN 300 tlumičím vakem uspokojivým	úsek	1,000		
21	SP	892422121	Tisková zkouška vzduchem potrubí DN 500 tlumičím vakem uspokojivým	úsek	1,000		
22	SP	892472121	Tisková zkouška vzduchem potrubí DN 800 tlumičím vakem uspokojivým	úsek	1,000		
23	SP	894101114	Osvětlení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1200 šachetové dno	kus	1,000		
24	H	59224432	dno betonové šachty DN 1200 kanalizační výšlý 120cm přílné 120x120	kus	1,000		
25	SP	894102113	Osvětlení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachetové dno	kus	3,000		
26	H	59224162	šachetové dno betonové šachty z železobetonu 100x100x12cm	kus	3,000		
27	SP	89410232	Osvětlení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1000 šachetové	kus	1,000		
28	H	59224058	kapsa betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x10cm kapsové	kus	1,000		
29	SP	89410311	Osvětlení betonových dílců pro kanalizační šachty DN 1200 deska	kus	1,000		
30	H	59224421	deska betonová přechodová šachty DN 1200 kanalizační 1471100x25cm	kus	1,000		
31	SP	894812357	Revizní a čistící šachty z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatřídění	kus	1,000		
32	SP	894812111	Revizní a čistící šachty z PP šachetové dno DN 315/150 přílné šak	kus	1,000		
33	SP	894812134	Revizní a čistící šachty z PP šachetové dno DN 315/150 přílné šak	kus	1,000		
34	SP	894812149	Připletky k rovinám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za účinnosti	kus	1,000		
35	SP	894812156	Revizní a čistící šachty z PP DN 315 poklop plastový pro třídu zatřídění	kus	1,000		
36	SP	894812311	Revizní a čistící šachty z PP šachetové dno DN 600/180 šachetové dno	kus	1,000		
37	SP	894812335	Revizní a čistící šachty z PP šachetové dno DN 600/180 šachetové dno	kus	1,000		
38	SP	894812339	Připletky k rovinám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za účinnosti	kus	1,000		
39	SP	894812358	Revizní a čistící šachty z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatřídění	kus	1,000		
40	SP	886003112	Spařka do šachet polyetylenová zapouklitá kapsové osazovaná do	kus	17,000		
50	SP	894812377	Revizní a čistící šachty z PP šachetové dno DN 600/315 šachetové dno	kus	1,000		
51	SP	886722113	Krytí potrubí z plastu výstražnou šak z PVC ples 25 do 34cm	m	20,000		
	Oddíl		006: Přesun hmot a manipulace se suti				13 539,43
41	SP	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výtok	t	33,914		
	Oddíl		715: Izolace proti chemickým vlivům				13 698,46
42	SP	715174012	Provádění izolace proti chemickým vlivům nádrží, kanálů, šachet okolo	m2	5,598		
43	H	602326116	obalovací z 75 až 40 mm do 10mm	m2	6,946		
			Výkaz výměr: 6,0 m				
44	SP	998715102	Přesun hmot tonážní pro izolace proti chemickým vlivům v objektech v	t	0,624		
	Oddíl		721: Kanalizace				47 931,85
45	SP	721173406.03M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 315	m	22,000		
46	SP	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizaci v objektech v do 6 m	t	0,296		
	Oddíl		V89: Ostatní náklady				3 926,32
52	ON	090001011_VRN_1	%	0,007	3 423,82		22,83
53	ON	090001012_VRN_2	%	0,175	3 423,82		598,46
54	ON	090001013_VRN_3	%	—	3 423,82		—
55	ON	090001014_VRN_4	%	0,848	3 423,82		2 905,05

2. HLEDISKA OBSAHOVÉHO I CENOVÉHO DOHODOVÁNÍ

22.8.24

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 13

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYR - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Změna třídy podkladního betonu nad pilotami			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav: V průběhu realizace díla resp. v rámci postupu výstavy, bylo generálním projektantem na základě dodatečně provedených doplňujících inženýrsko-geologických průzkumů, rozhodnuto o zvýšení pevnostní třídy podkladního betonu v ploše 2 x 2 m nad jednotlivými pilotami pro založení objektu BCA. Navrhované řešení: Provést dopočet nákladů dle pokynu projektanta. Práce obsažené ve změnovém listu jsou nezbytné pro řádné provedení díla, přičemž jejich provedení nemění celkovou povahu veřejné zakázky.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Okolnosti, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	1 199 498,12	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-656 064,00	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	543 434,12	
	Výše DPH sazba: 21%	114 121,17	
	náklady na změnu vč. DPH	657 555,29	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podepis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDS: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: 1x Položkový rozpočet, 1x výňatek email		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
				Stavba				543 434,12
				Objekt				543 434
				Oddíl				320 007
1	SP	273362021	SO 01, p.č.34	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari Výkaz výměr:	I	4,188		
				odpočet dle SO 01 - položka č.34		-2,469		
				prvek D.VÝZ.01 (výztuž podkladního betonu) na výměře v revizii 3 má špatně vypočtenou tonáž				
				KARI síť 150/150/8 = 5,4 kg/m2, plocha 4m2/pilota, přesah 1x okolo (150 mm)				
				4*268*5,4*1,15*0,001		6,657		
2	SP	273351121	SO 01, p.č.31	Zřízení bednění základových desek Výkaz výměr:	m2	321,600		
				hrany podkladních betonů B25/30				
				(4*2*0,15)*268		321,600		
3	SP	273351122	SO 01, p.č.32	Odstranění bednění základových desek Výkaz výměr:	m2	321,600		
				321,6		321,600		
				Oddíl				196 176
4	SP	631311133	SO 01, p.č.1400	006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní Výkaz výměr:	m3	160,800		
				Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15		-160,800		
				odpočet objemu podkladního betonu nad silnicí		-160,800		
				-(4*268*0,15)				
5	SP	631311138	CS ÚRS 2025/I	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 Výkaz výměr:	m3	160,800		
				objem podkladního betonu v ploše 4 m2 nad pilotou				
				4*268*0,15		160,800		
				Oddíl				27 251
6	SP	998012024	SO 01, p.č.389	099: Přesun hmot a manipulace se suti Výkaz výměr:	t	203,363		
				Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 24 do 36 m				
				rozdíli tonáže položek č.34 objektu SO 01 dle nové skutečnosti - dle SO 01				
				(6 657*1,06277)		7,075		
				*(2,468*1,06277)		2,624		
				rozdíli tonáže položek č.1400 objektu SO 01 dle nové skutečnosti - dle SO 01				
				(1053 5*2,30102)		2 424,125		
				*(987,4*2,30102)		2 228,597		
				tonáž bednění základových desek - položka č.3 rozpočtu (respektive p.č.31 objektu SO 01)				
				321,6*0,00247		0,794		
							přípočty	1 199 498
							odpočty	- 658 064

Poznámka : Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

- 3.7.1. V případě méněpráci Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné prostavěnosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

za GP:

Datum: 4.4.2025

za DG:

V části STK s firm uvažováno je....nedošlo k popsání jiného materiálu betonu do naší části ASR a rozdělení podkladního betonu do dvou položek ve VV, pouze odkaz do části PD D.1.2

0m 10m

PŘÍKLAD 1

PŘÍKLAD 2

PODLAŽKA BETON VHM TL 100mm

POVRCHOVÁ HYDROIZACE

Položka ve VV č. 1400 s výměrou 1053,5 m³ bude materiálově rozdělena:

[illegible]

Beton C 12/15 = $1\,053,5 \cdot (4,0 \cdot 268 \cdot 0,15)$ = 892,7 m³
 Beton C 25/30 = $4,0 \cdot 268 \cdot 0,15 (A \cdot n \cdot h)$ = 160,8 m³

JIKA-CZ s.r.o.

RESULTS

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 22

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Třídění těženého materiálu před odvozem ze stavby			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav: provedení části zemních prací bylo nově zjištěno, že složení zemin neodpovídá Zadávací dokumentaci. Dle Zadávací dokumentace měla být v hloubce 0,15 - 3,2 metru navážka charakteru hrubozrného hlinitého písku, s příměsí popela, s úlomky cihel a kamenů do 15 cm, málo ulehlá, šedohnědá až hnědošedá. Ve skutečnosti navážka obsahuje vysoký poměr suti. Jedná se tedy o suti s příměsí zeminy. Pro odvoz materiálu na místo uložení bude nutné provést třídění v místě stavby. Změnový list neobsahuje náklady spojené s prodloužením provádění díla v důsledku vzniklých změn. Tyto náklady budou uplatněny v jiných změnových listech.			
Navrhované řešení: Provést návoz stroje na třídění materiálu, vytřídit materiál, naložit vytřídný materiál, po vytřídění materiálu odvoz stroje.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	x
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4 § 222 odst. 5 § 222 odst. 6 § 222 odst. 7	x
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace Zápis do SD Jiné	
	údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací) celkem v Kč bez DPH hodnota odpočtů (méněprací) celkem v Kč bez DPH	1 794 073,18 0,00
	údaje o ceně změny	ocenění změny předložil: náklady na změnu v Kč bez DPH Výše DPH sazba: 21% náklady na změnu vč. DPH údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.	1 794 073,18 376 755,37 2 170 828,55
	termíny	Termín realizace změny: Vliv změny na termín dokončení díla:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7 ANO
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: Položkový rozpočet		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba			S: Stavba				1 794 073,18
Objekt			SO 22.4: Třídění těžného materiálu				1 794 073,18
Oddíl			001: Zemní práce				187 275,66
1	SP	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 130,840		
Výkaz výměr: (37,18*23*6)					5 130,840		

099: Přesun hmot a manipulace se sutí

1 588 508,06

Oddíl							
4	SP	997006002	Strojové třídění těžného materiálu	t	9 235,512		
Výkaz výměr: (37,18*23*6)*1,8					9 235,512		

Oddíl			V09: Ostatní náklady				18 289,46
5	ON	090001011R	VRN_1	%	0,007	17 757,84	118,39
6	ON	090001012R	VRN_2	%	0,175	17 757,84	3 104,07
7	ON	090001013R	VRN_3	%	-	17 757,84	-
8	ON	090001014R	VRN_4	%	0,848	17 757,84	15 067,00

22,22% z původní výše
38,33% z původní výše
0,00% z původní výše
35,29% z původní výše

Z HLEDISKA OBSAHOVÉHO I CENOVÉHO DOPOHLASENÍ

22.8.24

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 30.2

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:	Likvidace odpadů vzniklých při provádění tryskové injektáže - část 2		
Odůvodnění změny:	Stávající stav: V rozpočtu není kalkulováno s likvidací odpadu vznikajícího vyplavováním směsi rozrušené horniny a přebytečného pojiva ústím vrtu na vrtnou úroveň při provádění tryskové injektáže hornin. Navrhované řešení: Provést dopočet nákladů na likvidaci odpadu.		
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	x
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	x
		§ 222 odst. 6	
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH	729 993,30	
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	729 993,30	
	Výše DPH sazba:	21%	153 298,59
	náklady na změnu vč. DPH	883 291,89	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDS: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy:	1x Položkový rozpočet		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba				Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově				729 993,30
Objekt				ZL30.2 - Likvidace vyplaveného materiálu z tryskové injektáže				729 993
Oddíl				099: Přesun hmot a manipulace se suti				729 993
1	SP	997002613 R	R - položka	Nakládání vyplaveného materiálu (směs pojiva a horniny) z tryskové injektáže	t	315,400		
		Výkaz výměr:		celková tonáž balastu 1974,4 t		1 974,400		
				tonáž balastu ZL30.1: 1 659 t		-1 659,000		
2	SP	997002511	CS ÚRS 2024/II	Vodorovné přemístění suti a vybouraných hmot bez naložení ale se složením a urovnáním do 1 km	t	315,400		
		Výkaz výměr:		celková tonáž balastu 1974,4 t		1 974,400		
				tonáž balastu ZL30.1: 1 659 t		-1 659,000		
3	SP	997002519	CS ÚRS 2024/II	Příplatek ZKD 1 km přemístění suti a vybouraných hmot	t	2 838,600		
		Výkaz výměr:		tonáž balastu x 9 km		2 838,600		
4	SP	99701300 R	R - položka	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového - balast z tryskové injektáže	t	315,400		
		Výkaz výměr:		celková tonáž balastu 1974,4 t		1 974,400		
				tonáž balastu ZL30.1: 1 659 t		-1 659,000		

V Praze dne: 7.2.2025

Poznámka : Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

- 3.7.1. V případě méněprací Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné prostavenosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 24.3.2025

za GP:

za DG:

o změně díla

Změnový list č.: 31

Objekt:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Zpětný zásyp výkopů provedených při ZAV			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav:			
Výkopy provedené v rámci ZAV (plocha ZAV 2 SEVER) u západní dělicí stěny (k Alžbětinkám), brání v dalším postupu plánovaných prací. Výkopy je nutné zpětně zasypat a průběžně hutnit po vrstvách mocnosti 300 mm, pro následné zřízení zpevněné plochy plánované pilotovací roviny na úrovni 200,100 m.n.m., která umožní pojezd pilotážní soupravy o hmotnosti cca 90 tun.			
Navrhované řešení:			
Provést předmětné zemní práce.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:		
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
Jiné			
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)	142 237,70	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	142 237,70	
	Výše DPH sazba:	21%	29 869,92
	náklady na změnu vč. DPH	172 107,62	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDI: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: 1x Položkový rozpočet, 1x zakres do foto, 1x scan výpočet objemů, 2x foto hutnění, 1x výpočet VRN		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Stavba				ZL31 - Zpětný zásyp výkopů provedených při ZAV u západní dělicí stěny				142 238
Objekt				Zemní práce pro provedení ZAV				142 238
Oddíl				001: Zemní práce				140 788
1	SP	167151111	SO 20.01, p.č.22	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	383,200		
			Výkaz výměr:	pro odvoz z mezideponie		-		
				383,2		383,200		
2	SP	162251102	CS ÚRS 2024/II	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	383,200		
			Výkaz výměr:	z mezideponie pro zásyp		-		
				383,2		383,200		
3	SP	174151101	SO 01, p.č.13	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	383,200		
			Výkaz výměr:	383,2		383,200		
Oddíl				V09: Ostatní náklady				1 450
4	ON	090001011	R - položka	VRN 1	%	0,007	1 407,88	9
5	ON	090001012	R - položka	VRN 2	%	0,175	1 407,88	246
6	ON	090001013	R - položka	VRN 3	%	-	1 407,88	-
7	ON	090001014	R - položka	VRN 4	%	0,848	1 407,88	1 195

V Praze dne 1.10.2024

Poznámka: Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

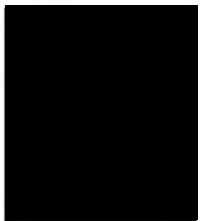
- 3.7.1. V případě méněpráci Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné prostavěnosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum: 31.3.2025

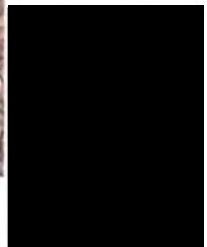
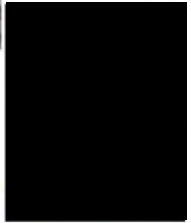
za GP:

za DG:



Mr. Zuckerman
Biology & Technology

Mr. Zuckerman
Biology & Technology



VRN 1 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	9	2	7	22,22%
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z územních rozhodnutí, stavebních povolení, vodoprávních povolení apod. a vyjádření DOSS a všech účastníků výstavby – viz Příloha č. 7 k SOD			1	
- předání veškerých podkladů nutných pro vydání kladných kolaudačních souhlasů (zvláště pak kladné výsledky všech zkoušek a měření, v souladu s podmínkami stavebních povolení, kladné vyjádření dotčených orgánů a všech účastníků stavebního řízení a podle platné legislativy). Objednatel zdůrazňuje, že součástí Dila je mimo jiné i zajištění a provedení koordináční funkce zkoušky za účasti Hasičského záchranného sboru a souhlasné stanovisko TČR. Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci plnění Dila budou zajištěny samostatné kolaudace (I) budovy a (II) tzv. <i>uhlovatní stanice</i> .			1	
- kladné výsledky všech měření potřebné pro získání souhlasných stanovisek DOSS nebo účastníků řízení nutná pro nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/souhlasu ev. k zahájení zkušebního provozu či předčasného užívání díla			1	
- zajištění souhlasných či kladných stanovisek DOSS nebo účastníků řízení potřebných pro nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí/souhlasu, ev. i k zahájení zkušebního provozu či předčasného užívání díla – podání žádosti o kolaudační rozhodnutí/zkušební provoz/předčasné užívání zařízení objednatel, stejně tak i vlastní kolaudace			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 9 k SOD – Výzva Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy k podání žádosti o poskytnutí dotace v rámci Národního plánu obnovy, komponenty 3.2 Adaptace kapacity a zaměření školních programů – část 3.2.4 Investice do rozvoje vybraných klíčových akademických pracovišť včetně všech příloh			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 10 k SOD – Podmínky a pravidla Národního plánu obnovy včetně všech příloh a metodických pokynů MPO pro NPO včetně příslušné legislativy EU			1	
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z Přílohy č. 1 k SOD – projektová dokumentace		1		
- náklady na splnění všech povinností vyplývajících z dokumentace EIA			1	
- zhotovitel musí vypracovat v každém okamžiku prokázat, že schvázené změny projektu nímající jakožto materiálu na stavbu a v souvislosti s tímto o stále stejnou zemina, a to hlavně v těch případech, kdy zeminu překládá např. z auta na auto, nebo používá tzv. mezdeponie, popř. tam, kde jeden den je ze stavby zemina odvezena a až v dalších dnech skládávána – viz požadavky vyplývající z SOD vč. Příloh, zejména pak č. 9 a 10. Je nutné věrohodně prokázat jak množství odvezeného materiálu tak i trasu.				
Objednatel upozorňuje, že podle zkušeností z jiných staveb je nanejvýš vhodné, aby pro prokázání výše uvedených požadavků použil nespochybnitelný postup, např. váhy pro nákladní automobily a GPS tracker.				
Váhy musí být umístěny na výjezdu ze stavby a to samé zařízení na místě převzetí zeminy k uložení/dalšímu zpracování a musí být doplněny záznamovým zařízením pro automatické rozpoznávání SPZ a ukládání dat o čase, váze na příjezdu a váze na odjezdu, apod., tak aby tato data mohla být automaticky přiřazována k jedné konkrétní jízdě konkrétního automobilu. Dále systém musí umožňovat vykazování tonáže zeminy po dnech, týdnech a měsících a celkem za celou stavbu a její části – stavební objekty.				
Postup zvolený zhotovitelem musí splňovat ustanovení a podmínky SOD včetně příloh.				
Zhotovitel může použít i jiný nespochybnitelný způsob evidence a vykazování.				
Tento postup musí být použit pro evidenci všech druhů odpadů opouštějících staveniště (stavební suť, materiál z demolice, nebezpečný odpad, tříděný odpad v průběhu výstavby atd.). Tyto údaje musí zhotovitel předat objednateli po ukončení demolice a zemních prací v elektronické podobě (tabulka, excel, pdf, atd.).			1	
VRN 2 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	6	2,3	3	38,33%
- náklady na vybudování a provoz zařízení staveniště v rozsahu PD včetně obsluhy kontrolního bodu, kdy Zhotovitel účinně zamezí přístupu na staveniště nepovolanými osobám.		0,5		
- na obnovu stávající komunikace na pozemku Konventu sester Alžbětek na konci stavby (komunikace bude v průběhu stavby i přes všechna opatření pravděpodobně zničena) – únosnost komunikace – nákladní automobil 12 tun		0,8		
- Stavební buňky pro provoz investora:				
- 5 x kancelářská buňka (3x pro zadavatele – v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou, 2 x TDS a koordinátor BOZP zadavatele - v jedné z nich bude kuchyňský kout s dřezem a kuchyňskou linkou) včetně základního vybavení kancelářským nábytkem pro 4 osoby/buňku (stoly, kancelářské židle, skříně, police, věšáky apod.), vytápění a klimatizace, osvětlení atd., + navíc 1 dvojbuňka, která bude vybavena jako velká zasedací místnost pro 14 osob s kuchyňským koutem – dřez, kuchyňská linka. Tato dvojbuňka bude vybavena vytápěním a klimatizací osvětlením.			1	
- Dále 1 x buňka se sociálním zařízením, a to pouze pro objednatel a TDS WC páni – 1 mísa + 1 pisoár, WC dámy – 1 mísa, včetně 2 umyvadel			1	
- Oplotení stavby podle podmínek stavebního povolení – viz příloha č. 7 k SOD až do doby odstranění vad a nedodělků z předávacího protokolu,			1	
- Stavební buňky budou po dokončení stavby majetkem UK. Dodané buňky musí být zřítné odkusitelně od výrobce.			1	
VRN 3 – v položce budou zahrnuty náklady na následující:	6	0	6	0,00%
- potřebné poplatky a náklady apod. po dobu realizace stavby (zábory veřejného prostranství, DIO, DIR, vodné, stočné za odpadní, podzemní a dešťové vody, za energie apod.).			1	
- Zhotovitel je povinen zajistit si vlastními silami a na vlastní náklady nezbytné napojení na vodovodní a kanalizační síť a elektrické energie. Veškeré úpravy související se zařízením a řazením těchto služeb hradí Zhotovitel.			1	
- sražková voda – její odvedení do kanalizační sítě přes odkalovací nádrže a měřicí zařízení – viz vyjádření PVS/PVK – a stočné včetně zajištění povolení k vypouštění do kanalizace od PVS/PVK a Povodí Vltavy			1	
- Podzemní vody – její odvedení do kanalizační sítě přes měřicí zařízení – viz vyjádření PVS/PVK – a stočné včetně zajištění povolení k vypouštění do kanalizace od PVS/PVK a Povodí Vltavy			1	
- Spotřeba veškerých médií i energií potřebných pro nutné zkoušky			1	
- Odpojení stavebního objektu po dokončení stavby + jejich likvidace vč. provedení se správci sítí			1	
VRN 4 - Obsahem položky VRN 4 jsou veškeré další povinnosti, zejména:	34	12	29	35,29%
- koordinace a součinnost s ostatními stavbami v souběhu – kanalizační stoky PVS/PVK v ulici Albertov a přípojka kabelu vysokého napětí PRE v ulici Hlavovou a Albertov			1	
- potřebné úpravy ulic Albertov a Na Slupi nutné pro provedení stavby a následného uvedení do provozního stavu			1	
- Předložení dokumentace v rámci výstavby:				
- Plán BOZP v rámci výstavby			1	
- Detailní plán kontroly jakosti			1	
- Plán dílčích zkoušek			1	
- Plán předkomplexních a komplexních zkoušek			1	
- Dodavatelské provozní předpisy a školící materiály			1	
- Provozní řád v rámci zkušebního provozu			1	
- Provozní řád po ukončení zkušebního provozu			1	
- Řádné vytváření staveniště, zhotovitel si na svoje náklady zajistí i podrobné vytváření jednotlivých stavebních objektů a odpovídá za jejich správnost.			1	
- vytváření všech podzemních sítí dotčených stavbou, a to včetně sítí ve vlastnictví či správě Objednatel.			1	
- Finální geometrický plán			1	
- Dokumentace skutečného provedení v digitálním modelu stavby (BIM) v rozsahu vyhlášky 499/2006 Sb. v platném znění a v souladu s SOD a jejími přílohy. Dále pak i v podobě požadované stavebním úřadem pro kolaudaci (předpokládáme 4 x titěné paré generované z modelu stavby i vlnačernými známkami oproti předané provedací PD)			1	
- Pasportizace současněho stavu				
- Pasportizace stavu okolních budov včetně „kaučů“ a zdi mezi pozemkem UK a pozemkem Konventu sester Alžbětek			1	
- Kompletní pasportizace stávajících dopravní infrastruktury areálu a v přílehlém okolí podle podmínek TSK – viz příloha č. 7 k SOD			1	
- Kompletní pasportizace stávajících kanalizací a vodovodů v areálu a v přílehlém okolí dle podmínek PVS/PVK – viz příloha č. 7 k SOD			1	
- Komerční zkoušky kanalizace podle podmínek PVS/PVK – viz příloha č. 7 k SOD			1	
- Fotodokumentace současněho stavu v digitální podobě			1	
- Technologické postupy jednotlivých procesů výstavby a celku			1	
- Výrobní dokumentace betonových konstrukcí vč. armovacích výkresů podle vyhlášky 499/2006 v platném znění			1	
- Potřebná výrobní, dílenská a montážní dokumentace (např. ocelových konstrukcí, zamečnických konstrukcí, hliníkových fasád, oken vnitřních fasád, výtahů, atd.) zpracované zhotovitelem v souladu s vyhl. 499/2006 Sb. v platném znění			1	
- Kompletní dokladová část umístění výrobků vč. plánu údržby a záruk (provozní technická dokumentace)			1	
- Zpracování plánu údržby celého díla pro úřední díla objednatel			1	
- Protokolární vzorkování všech komponentů na základě přílohy SOD č. 22 Upřesnění předmětu díla a Vzorkování včetně dodávek vzorků			1	
- Náklady na ev. zkušební provoz nebo ev. předčasné užívání stavby			1	
- Časově náročná kamera včetně provozu a ukládání dat - 2 kusy umístěné na místech podle dohody (především jedna na Purkyňově ústavu, druhá na stavebním jeřábu a poté bude umístěna podle dohody s objednatel)			1	
- Videozáznam z dronu – 1 x 14 dní			1	
- Fotodokumentace stavby podle přílohy SOD č. 20 a č. 21 a č. 7, 14 SOD			1	
- provádění neintruzivního monitoringu podle čl. 7.32 SOD			1	
- umístění nebo přemístění dopravních značek podle předpisu o pozemních komunikacích, Zhotovitel dále zodpovídá i za umístění, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací a všechny náklady s tím spojené jsou zahrnuty ve stanovené ceně díla			1	
- ochrana kaučů v maletku MČ Praha 2/konvent sester Alžbětek			1	
- Ostatní náklady nutné pro provádění a řádné dokončení díla dle SOD včetně příloh			1	
- Svolnění úřadu zařazení do maletky UK			1	
- 93% odpadu z provozu výstavby bude recyklováno a zhotovitel bude tuto povinnost dokladat jednak průběžně a jednak při předání díla			1	

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 32

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:			
Prodloužení severní opěrné zdi			
Odůvodnění změny:			
Stávající stav:			
V průběhu realizace díla, resp. v rámci postupu výstavby byly zjištěny neshody v délce severní opěrné zdi a to ve stavebním a konstrukčním řešení stavby. Po provedení geodetického zaměření bylo nově zjištěno, že severní opěrná stěna bude delší o 95 cm než bylo uvedeno v zadávací dokumentaci. Na základě zjištění nových skutečností byl následně vydán pokyn generálního projektanta č.14, k realizaci prodloužení opěrné stěny. S prodloužením opěrné stěny je spojena změna pilotového založení stěny, řešení této změny je součástí ZL8.3.			
Navrhované řešení:			
Realizovat prodloužení severní opěrné stěny dle PGP č.14.			
Práce obsažené ve změnovém listu jsou nezbytné pro řádné provedení díla, přičemž jejich provedení nemění celkovou povahu veřejné zakázky.			
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Okolnosti, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
§ 222 odst. 6			
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtů (víceprací)		
	celkem v Kč bez DPH	193 550,61	
	hodnota odpočtů (méněprací)		
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	193 550,61	
	Výše DPH sazba:	21%	40 645,63
	náklady na změnu vč. DPH	234 196,23	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDS: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
přílohy	Přílohy: 1x Položkový rozpočet, 1x email komunikace, 1x zaměření skutečného stavu		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
------	-----	-----	-------	-------	----	--------	------------	------

Pozn.:

Níže uvedený rozpočet zpracován na základě rozdílu uvažované délky stěny v rozpočtu SoD (95 m) a délky stěny dle zaměření skutečného stavu (95,95 m). Zde kalkulováno s rozdílem délky 0,95 m.

Stavba		Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově		193 550,61				
Objekt		ZL 32: Prodloužení severní opěrné zdi		193 551				
Oddíl		003: Svislé a kompletní konstrukce		164 922				
63	SP	311001	SOD (SO 20.01 - p.č. 63)	D+M stříška z beton. prefabr. prvků šířka 720 mm	m	0,950		
Výkaz výměr:				0,95		0,950		
64	SP	311213122	SOD (SO 20.01 - p.č. 64)	Zdivo z nepravidelných kamenů na maltu objem jednoho kamene přes 0,02 m3 š spáry přes 4 do 10 mm	m3	0,513		
Výkaz výměr:				severní stěna pohledová zídka VFN 1,8*0,3*0,95		0,513		
65	SP	311322611	SOD (SO 20.01 - p.č. 65)	Nosná zeď ze ŽB odolného proti agresivnímu prostředí tř. C 30/37 bez výztuže	m3	7,093		
Výkaz výměr:				trám na hlavách pilot: 1 1*1,2*0,95 stěna A li. 45 cm 0,45*3,8*0,95 stěna B li 20 cm 0,2*1,75*0,95 pohledová přibetonávka před stěnou B (0,95*1,75*0,154)+((0,95*1,75*0,042)/2) před stěnou A (0,95*3,8*0,246)+((0,95*3,8*0,092)/2) před trámem (0,95*1,2*0,225)+((0,95*1,2*0,025)/2) před piloty od upraveného terénu pod trám (0,95*2,8*0,358)+((0,95*2,8*0,058)/2) stěna klenbo na stěnu na západě a východě viz řez 31-31, 34-34 na výkrese statiky. v rozpočtu SoD není nekalkulováno (0,6*0,4*3,8)*2		1,254 - 1,825 - 0,333 - 0,221 0,722 - 0,240 - 0,875 - 1,824		
66	SP	311351121	SOD (SO 20.01 - p.č. 66)	Zřízení oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	12,825		
Výkaz výměr:				trám 1,2*0,95*2 stěna A + B (1,75+3,8)*0,95*2		2,280 - 10,545		
67	SP	311351122	SOD (SO 20.01 - p.č. 67)	Odstranění oboustranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	12,825		
68	SP	311351311	SOD (SO 20.01 - p.č. 68)	Zřízení jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	9,073		
Výkaz výměr:				přibetonávka 0,95*(1,75+3,8+1,2+2,8)		9,073		
69	SP	311351312	SOD (SO 20.01 - p.č. 69)	Odstranění jednostranného bednění nosných nadzákladových zdí	m2	9,073		
70	SP	311361821	SOD (SO 20.01 - p.č. 70)	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	2,523		
Výkaz výměr:				odpočet dle zadávací dokumentace trám + stěna A + stěna B (9,899+17,874+3,121) dle výkazu výztuže z 25.9.2024 33,8363 odpočet za nerealizovanou část =((1,1*1,2*1,35*0,071)+((0,45*3,8*1,35*0,1082)+(0,2*1,75*1,35*0,12)))		- - -30,694 - 33,838 -0,419		
71	SP	311361821	SOD (SO 20.01 - p.č. 71)	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,007		
Výkaz výměr:				pro chemické kotvy- spřáhovací trny 14*9,6*0,000858		0,007		

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 25.6.2025

za G

za D

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
72	SP	311362021	SOD (SO 20.01 - p.č. 72)	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi KARI dle výkazu výztuže z 25.9.2024 575,4*0,001 zdvojená KARI pro přibetonávku 5,398 kg/m2, 5,398*(0,95*(1,75+3,8+1,2+2,8))*2*0,001	t	0,673		
73	SP	317353311	SOD (SO 20.01 - p.č. 73)	Bednění pohledové části stěny s vložením matrice do bednění	m2	9,073		
Oddíl				006: Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				8 845
84	SP	953002	SOD (SO 20.01 - p.č. 84)	Úprava vnějších spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců vyplnění spáry těsnícím provazcem z pěnového polystyrenu, šířky do 20 mm "dilatační spára" 1*9,5	m	9,500		
85	SP	953241512	SOD (SO 20.01 - p.č. 85)	Výplň dilatačních spár mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry do 10 mm "dilatační spára" 1*9,5	m	9,500		
Oddíl				009: Ostatní konstrukce a práce, bourání				11 753
87	SP	953002	SOD (SO 20.01 - p.č. 87)	Záslepka po rozpěrných tyčích - Stopper	kus	76,000		
88	SP	953241512	SOD (SO 20.01 - p.č. 88)	Osazení smykových dilatačních tmů pro vysoká zatížení únosnost přes 38 do 51 kN nerezových	kus	1,000		
89	H	54879311	SOD (SO 20.01 - p.č. 89)	tm pro přenos smykové síly u dilatačních spár pro zatížení 50,1 kN	kus	1,000		
90	SP	953241512	SOD (SO 20.01 - p.č. 90)	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl. přes 10 do 20 mm "plocha*ks" 4,0*1,0	m2	4,000		
91	SP	953961113	SOD (SO 20.01 - p.č. 91)	Kotvy chemické s vvrtním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka spřahovací tm 14ks	kus	14,000		
1	SP	985331214	CS ÚRS 2024/II	Dodatečně vlepení betonářské výztuže D 14 mm do chemické malty včetně vvrtní otvoru viz pozn.1 na výkresu statiky - proti posunu stříšky osazené na koruně stěny - v rozpočtu SOD není kalkulováno délka vrtu 0 2 m x 2 otvory na 1 kus prefabrikátu 0,2*2*2	m	0,800		
Oddíl				099: Přesun hmot a manipulace se suti				7 273
100	SP	998012022	SOD (SO 20.01 - p.č. 100)	Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 6 do 12 m	t	22,800		
Oddíl				762: Konstrukce tesařské				757
110	SP	762003	SOD (SO 20.01 - p.č. 110)	Vytvoření smykové kapsy v bednění z fošen 250x50 61/8 ks kus x dílka 0,25*7*1,23	m2	2,135		
111	SP	998762202	SOD (SO 20.01 - p.č. 111)	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v přes 6 do 12 m	%	5,580		

Poznámka : Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

- 3.7.1. V případě méněpráci Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné prostavenosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

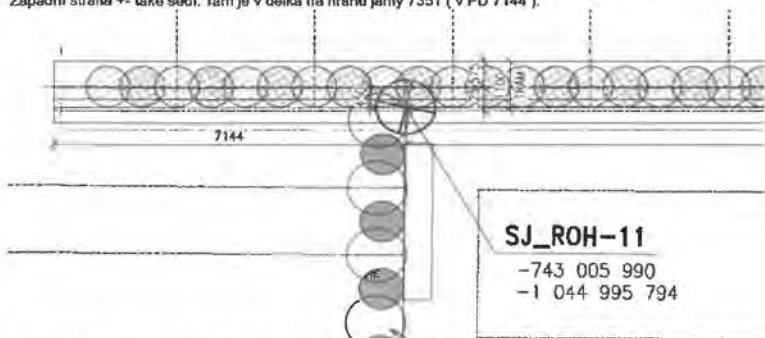
Datum :

25.9.2025

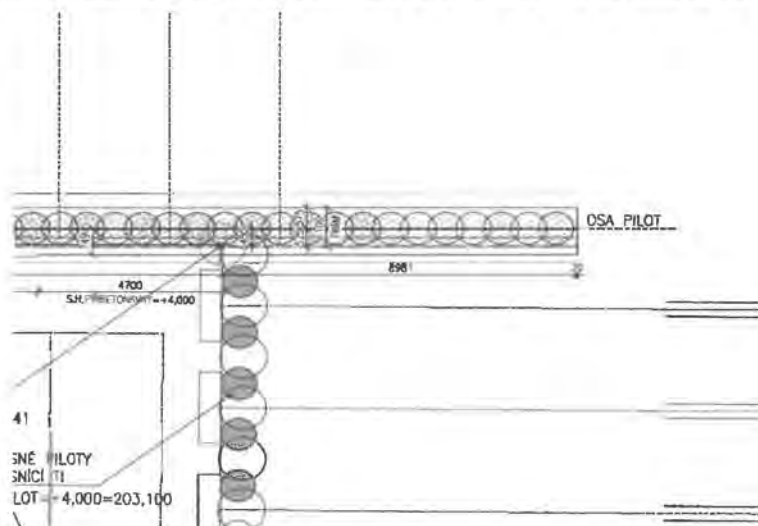
za GP

za DG

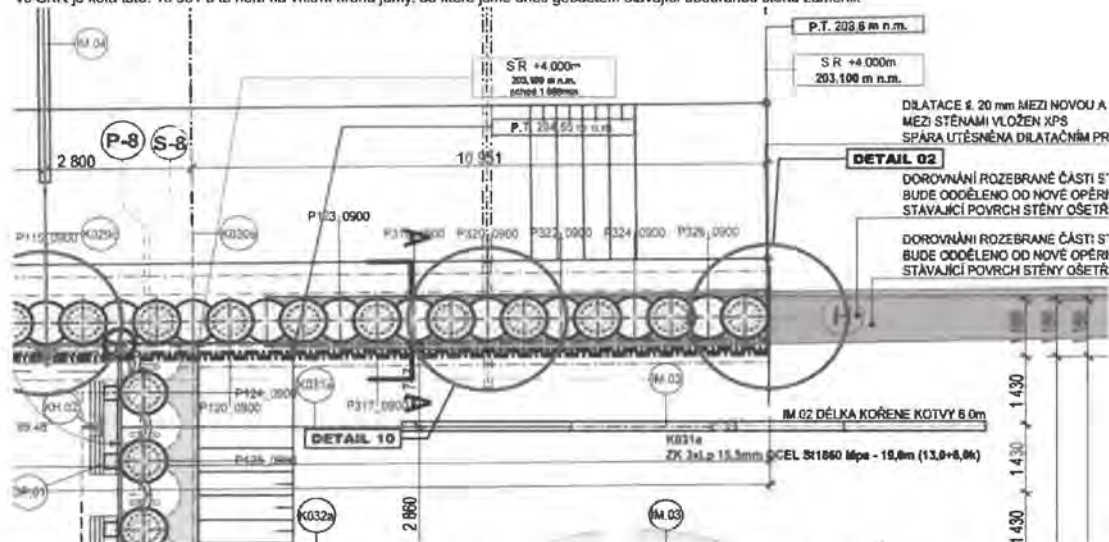
Je zde rozpor délky Severní opěrné stěny v DPS mezi tvarem výztuže a půdorysu ZSJ. Dnes bylo zaměřeno geodetem. Jáma sedí s rozměry Západní strana +/- také sedí. Tam je v délka na hranu jámy 7351 (v PD 7144).



Problém je na západní straně. Kde ve tvaru je uvedena délka 8981 za hranu lámy. Na toto byla udělaná dílenská dokumentace výztuže.



Ve SKR je kóta tato: 10 951 a to není na vnitřní hranu jámy, od které jsme dnes geodetem stávající ubouranou stěnu zaměřili.



Upozorňujeme tímto na chybu v DPS. Aktuálně bude upravena dílenská dokumentace a bude provedeno prodloužení stěny. Tato skutečnost nám generuje VCP

S pozdravem,

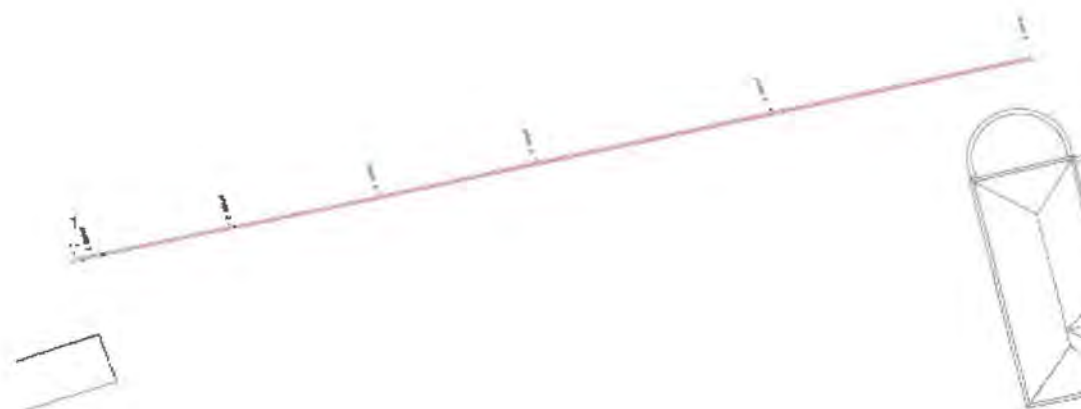
Stavbyvedoucí

Metrostav DIZ s.r.o., Závod 1, Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8

stavdiz.cz, www.metrostavdiz.cz

Metrostav DIZ s.r.o., Koželužská 2450/4, Libeň, 180 00 Praha 8
IČ: 25021915, zápis do OR - Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 93177
Informace o zpracování osobních údajů: Zásady ochrany soukromí





Zaměření		Souřad system	JTSK	NETROSTAV a.s. sídla : Kozelská 2450/4 180 00 Praha 8 Datum 01 / 2025 Měřítko 1 : 500
Zpracoval		Výškový system	Bov	
Konstruktivní území	Nové Město	Dřev	První	
Název Kampus Albertin – Biocentrum opěrná stěna Zaměření akustického stavu				
Objednatel				

Naleštěná a přemístěná odpovídá průběhu předmětu

Dělník: [redacted]

Číslo výkresu 11 / 2025

Datum výkresu 01 / 2025

Geodetický předávací protokol č. 272 / 2024

Stavba: **Kampus Albertov - Biocentrum**
bylo provedeno: **zaměření opěrné stěny**
Souřadnicový systém: **místní (blízký S-JTSK)** Výškový systém: **Bpv**

Technická zpráva

Na základě požadavku jsem zaměřil skutečný stav opěrné stěny.

Přílohy: **náčrt**

Použit: **LEICA TS 13 v.č. 3213455 KL VÚGTK/43344 a 43345/2018 ze dne 25 10 2018**

Zpracoval:

[redacted]

Ověřil:

[redacted]

Dne:

9. ledna 2025

[redacted]

[redacted]

[redacted]

[redacted]

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 39.1

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTI s.r.o.		
Popis změny:	Změna pilotového založení objektu BCA		
Oduvodnění změny:	Stávající stav: V průběhu realizace díla resp. v rámci postupu výstavy, byla generálním projektantem na základě dodatečně provedených doplňujících inženýrsko-geologických průzkumů, vydána revize projektové dokumentace týkající se založení objektu BCA a která řeší skutečnost, že geologické poměry v místech provádění se liší od předpokladů uvedených v inženýrsko-geologickém průzkumu ze Zadávací dokumentace. V souladu se změnou založení objektu BCA v projektové dokumentaci byl objednatelem nově vydán revidovaný výkaz výměr. Navrhované řešení: Provést méněpráce a vícepráce založení objektu BCA dle revidovaného výkazu výměr. Práce obsažené ve změnovém listu jsou nezbytné pro řádné provedení díla, přičemž jejich provedení nemění celkovou povahu veřejné zakázky.		
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
§ 222 odst. 7			
Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace		
	Zápis do SD		
	Jiné		
údaje o složení ceny změny	hodnota přípočtu (vícepráci)		
	celkem v Kč bez DPH	27 562 175,70	
	hodnota odpočtu (méněpráci)		
	celkem v Kč bez DPH	-3 743 473,38	
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	23 818 702,32	
	Výše DPH sazba: 21%	5 001 927,49	
	náklady na změnu vč. DPH	28 820 629,81	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termín	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDS: [redacted]	20. 05. 2025	
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	
příloha	Přílohy: 1x Položkový rozpočet		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
BCA_zakládání
Objekt:
241203.1 - Přípočty a odpočty

KSO:
Místo:
Zadavatel:
Uchazeč:
Projektant:
Zpracovatel:
Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 3. 12. 2024
IC:
DIČ:
IC:
DIČ:
IC:
DIČ:
IC:
DIČ:

Vyplň údaj
Vypĺň údaj
Vypĺň údaj
Vypĺň údaj

Cena bez DPH		23 818 702,32	
DPH základní	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
snížená	23 818 702,32	21,00%	5 001 927,49
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	28 820 629,81

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis: Razítko

Datum a podpis: Razítko

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 20.5.2025

za GP:

za DGZ:

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

241203.1 - Přípočty a odpočty

Místo:

Datum:

3. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód díku - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	23 818 702,32
HSV - HSV	23 469 512,77
1 - Zemní práce	5 559 098,81
2 - Zakládání	16 298 022,96
4 - Vodorovné konstrukce	438 200,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	351 288,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	822 903,00
PSV - Práce a dodávky PSV	349 189,55
767 - Konstrukce zámečnické	345 818,80
783 - Dokončovací práce - nátěry	3 370,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt:

241203.1 - Přípočty a odpočty

Místo:

Datum:

3. 12. 2024

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

IPČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							23 818 702,32
i) HSV HSV							23 469 512,77
D 1 Zemní práce							5 559 098,81
4	K	131251207	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3 strojné	m3	5 016,503		
"Výměra byla odměřena a vypočtena z projekčové dokumentace specifikované v pozemkové pološce"							
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY OD ÚROVNĚ +2,0 m NAD ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY NA Z.S."							
14906							14 906,000
91,9							91,900
"výrtok z pilot"							
1 075,9							1 075,900
"výrtok z mikropilot"							
3,14*0,05*0,05*0,6							0,754
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY OD ÚROVNĚ +2,0 m NAD ÚROVNĚ ZÁKLADOVÉ SPÁRY NA Z.S."							
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku MHMP" -55,2*1,71							-94,392
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku UK" -8502,8*1,71							-11 119,959
"výrtok z pilot"							
-740							-740,000
"výrtok z mikropilot"							
-4,7							-4,700
Součet							5 016,503
1376	K	131451207	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelosti II skupiny 5 objem přes 5000 m3 strojné	m3	2 525,817		
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ENERGOKANAL + ZÁKL. BLOKY + VEDENÍ GS"							
0386,9							0 386,900
"KOP 07 - DOTĚŽENÍ ZEMINY STROJOVNÁ RTCH + VEDENÍ GS"							
1559,6							1 559,600
hlavice 3,14*0,75*0,75*0,7*23							28,437
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ENERGOKANAL"							
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku UK" -1889,7*2,8							-5 291,160
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ROZVODNÁ"							
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku UK" -318,8*1,35							-430,380
"KOP 06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ZÁKLADOVÉ BLOKY"							
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku UK" -496,7*1,35							-670,540
"KOP 07 - DOTĚŽENÍ ZEMINY STROJOVNÁ RTCH"							
"Výkop na úroveň Z.S. výkop na úroveň základové spáry na pozemku UK" -983,5*1,45							-1 426,075
"trativody"							
"odvodňovací žebra dna stavební jámy" - (89,2*3+96,85*6)*1*0,8							-630,980
Součet							2 525,817
9	K	161151104	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 hl výkopu přes 8 do 12 m	m3	5 016,503		
"Výměra byla odměřena a vypočtena z projekčové dokumentace"							

SO 01, p.č.4

SO 01, p.č.1376

SO 01, p.č.9

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum:

20.5.2025

28 DP:

28 DDT:

KOP.05 - DOTĚŽENÍ ZEMINY OD ÚROVNĚ +7,0 m NAD ÚROVNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY NA Z.S.			
14906			14 906,000
91,9			91,900
"vývrtek z pilot"			
1976,9			1 976,900
"vývrtka z mikropilot"			
3,14*0,05*0,05*96			0,754
"odpočet"			
-11959,051			-11 959,051
Součet			

139	K	161151114	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 hl výkopu přes 8 do 12 m	m3	2 525,817
KOP.06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ENERGOKANAL + ZÁKL. BLOKY + VEDENÍ GS					
9386,9					9 386,900
KOP.07 - DOTĚŽENÍ ZEMINY STROJOVNA RTCH + VEDENÍ GS					
1559,6					1 559,600
"hlavice"3,14*0,75*0,75*0,7*23					28,437
"odpočet"					
-8449,12					-6 449,120
Součet					2 525,817

SO 01, p.č.1392

11	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 016,503
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v pozemkové listě půdy B.Y."					
"KOP.05 - DOTĚŽENÍ ZEMINY OD ÚROVNĚ +2,0 m NAD ÚROVNÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY NA Z.S."					
14906					14 906,000
91,9					91,900
"vývrtek z pilot"					1 976,900
"vývrtek z mikropilot"					0,754
3,14*0,05*0,05*96					
"odpočet"					
-11959,051					-11 959,051
Součet					5 016,503

SO 01, p.č.11

139	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	2 525,817
KOP.06 - DOTĚŽENÍ ZEMINY ENERGOKANAL + ZÁKL. BLOKY + VEDENÍ GS					
9386,9					9 386,900
KOP.07 - DOTĚŽENÍ ZEMINY STROJOVNA RTCH + VEDENÍ GS					
1559,6					1 559,600
hlavice 3,14*0,75*0,75*0,7*23					28,437
"odpočet"					
-8449,12					-8 449,120
Součet					2 525,817

SO 01, p.č.1394

12	K	1712012R1	Přeprava výkopku na místo dalšího využití včetně ev. poskladu za uložení	t	13 576,176
"po odpočtu zpětných zásypů, připočet patek pro venkovní prvky" (16975 554+10674,937-6350,499+3)					21 802,992
"po odpočtu zpětných zásypů, připočet patek pro venkovní prvky" (20408,171-6350,499+3)*1,8					-14 060,672
Součet					7 542,320
7 542,32*1,8 "Přepočtené koeficientem množství"					13 576,176

SO 01, p.č.12

2 Zakládání

16 298 022,96

16	K	225411116	Vrty maloprofilové jádrové D přes 156 do 195 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m hornina V a VI	m	-105,000
-Mikropil					-201,000
Součet					-106,000

SO 01, p.č.16

24	K	226113115	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 850 do 1050 mm hl od 0 do 5 m hornina V	m	-569,100
			-Piloty		-760,900
			Součet		-208,100

SO 01, p.č.24

1	K	226113215	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 850 do 1050 mm hl přes 5 m hornina V	m	580,800
Součet					-280,800

CS ÚRS 2025/I

2	K	226113315	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 1050 do 1250 mm hl od 0 do 5 m hornina V	m	36,900
---	---	-----------	---	---	--------

CS ÚRS 2025/I

3	K	226113415	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D přes 1050 do 1250 mm hl přes 5 m hornina V	m	1 694,000
---	---	-----------	--	---	-----------

CS ÚRS 2025/I

Součet					1 845,100
25	K	231212113	Zřízení pilot svislých zapažených D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	945,100
-Piloty					-760,900
Součet					845,100

SO 01, p.č.25

4	K	231212213	Zřízení pilot svislých zapažených D přes 650 do 1250 mm hl od 0 do 20 m s vytažením pažnic z betonu železového	m	295,000
Součet					295,000

SO 20.01, p.č.45

139	M	589333R1	beton C25/30 XC2 KA1	m3	1 292,717
			"přebetonování hlavy piloty, hluché vrtání 600 mm*72*(3,14*0,45*0,45)*0,3		13,734
			"přebetonování hlavy piloty, hluché vrtání 1200 mm*117*(3,14*0,6*0,6)*0,3		39,677
			-740		-740,000

SO 01, p.č.1399

Součet				31,100	
27	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocelí z betonářské oceli 10 505	t	31,100
			"armokos A1" 2548,40/1000		2,548
			"armokos A2" 3505,4/1000		3,505
			"armokos A3" 5579,01/1000		5,579
			"armokos B1" 388,91/1000		0,389
			"armokos B2" 3093,57/1000		3,094
			"armokos B3" 14434,54/1000		14,435
			"armokos B4" 12748,83/1000		12,749
			"armokos B5" 6132,21/1000		6,132
			"armokos A1" -306,09/1000		-0,307
			"armokos A2" -1455,25/1000		-1,455
			"armokos A3" -3301,08/1000		-3,301
			"armokos B1" -1818,63/1000		-1,818
			"armokos B2" -7235,26/1000		-7,235
			"armokos B3" -3216,05/1000		-3,216

SO 01, p.č.27

28	K	239111113	Odbourání vrchní části znehodnocené výplně pilot D piloty přes 650 do 1250 mm	m	56,700	
----	---	-----------	---	---	--------	--

SO 01, p.č.28

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Detim 2

20.5.2025

28.6P:

28.0G2:

*výměra byla odměřena a vypočtena z projekce (dokumentace zpracovaná v pozemkové měřítku)	21,000
*900 mm*72*0,3	35,100
*1200 mm*117*0,3	
BOURÁNÍ PILOT ZAJIŠTĚNÍ STÁVEBNÍ JÁM - JIŽNÍ STRANA	
Piloty P206-P228-22	-22,000
úroveň výšky 1,0 m	
BOURÁNÍ PILOT ZAJIŠTĚNÍ STÁVEBNÍ JÁM - JIŽNÍ VÝCHODNÍ	
Piloty P132 - P146-18	-15,000
úroveň výšky 1,0 m	
BOURÁNÍ PILOT ZAJIŠTĚNÍ STÁVEBNÍ JÁM - JIŽNÍ ZÁPADNÍ	
Piloty P275-P285-12	-12,000
úroveň výšky 1,0 m	
Bourání pilot založení Jeřábů (pilota d500, výška 1,0m) -3	-3,000
Součet	4,700

30	K	2733236R1	Základové desky ze ŽB pro konstrukce blíž van tř. C 30/37 XC3 XA1	m3	-149,100	
			tl. 300 mm 24,4		24,400	
			tl. 400 mm 412,8		412,800	
			tl. 600 mm 2786,2		2 786,200	
			tl. 1395 mm 357		357,000	
			3 PP -(5,6+51,5+10+435+2849+357,3)		-3 706,600	
			2 PP-2,9		-2,900	
			Součet		-149,100	

1404	K	2733236R2	Základové desky ze ŽB tř. C 25/30 XC2 XA1	m3	-16,600	
			tl. 200 mm 29,8		29,800	
			tl. 800 mm 5,2		5,200	
			1 NP -(0,3+45,8+5,4)		-51,600	
			Součet		-16,600	

31	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	-17,370	
			3 PP, základová deska		204,411	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+4,5*5+44,7+9,7+39,8)*0,61			
			3 PP, desky - dojezdy výtahu, šachty, kolektory		5,688	
			(2,7*2+5,2*2)*0,36			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2)*0,36		108,677	
			3 PP, podkladní beton, pod základovou deskou		35,700	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8+30*0,9)*0,1			
			3 PP, podkladní beton pod dojezdy, šachty, kolektory		2,300	
			(2,7*2+5,2*2+8*0,9)*0,1			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2+4,8*2+2,8*2+46*0,9)*0,1		37,178	
			3 PP, betonové sokly (2,3+2,5)*2*0,15*8		11,520	
			základ karusely m.č. 1 044, 1.151 14,07*0,2+13,13*0,2		5,440	
			3 PP, základová deska			
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8)*0,61		-214,659	
			3 PP, desky - dojezdy výtahu, šachty, kolektory		-5,688	
			(2,7*2+5,2*2)*0,36			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2)*0,36		-113,608	
			3 PP, podkladní beton, pod základovou deskou		-37,890	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8+30*0,9)*0,1			
			3 PP, podkladní beton pod dojezdy, šachty, kolektory		-2,300	
			(2,7*2+5,2*2+8*0,9)*0,1			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2+4,8*2+2,8*2+46*0,9)*0,1		-37,178	
			3 PP, betonové sokly (2,3+2,5)*2*0,15*8		-11,520	
			základ karusely m.č. 1 044, 1.151 14,07*0,2+13,13*0,2		-5,440	
			Součet		-17,370	

32	K	273351122	Odstanění bednění základových desek	m2	-17,370	
			3 PP, základová deska		204,411	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+4,5*5+44,7+9,7+39,8)*0,61			
			3 PP, desky - dojezdy výtahu, šachty, kolektory		5,688	
			(2,7*2+5,2*2)*0,36			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2)*0,36		108,677	
			3 PP, podkladní beton, pod základovou deskou		35,700	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8+30*0,9)*0,1			
			3 PP, podkladní beton pod dojezdy, šachty, kolektory		2,300	
			(2,7*2+5,2*2+8*0,9)*0,1			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2+4,8*2+2,8*2+46*0,9)*0,1		37,178	
			3 PP, betonové sokly (2,3+2,5)*2*0,15*8		11,520	
			základ karusely m.č. 1 044, 1.151 14,07*0,2+13,13*0,2		5,440	
			3 PP, základová deska			
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8)*0,61		-214,659	
			3 PP, desky - dojezdy výtahu, šachty, kolektory		-5,688	
			(2,7*2+5,2*2)*0,36			
			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2)*0,36		-113,608	
			3 PP, podkladní beton, pod základovou deskou		-37,890	
			(68,7+33,6+9,3+28,1+3,3*2+4,8+31,2+3*2+1,9+21,9+6,3+16,8+4,5*5+44,7+9,7+39,8+30*0,9)*0,1			
			3 PP, podkladní beton pod dojezdy, šachty, kolektory		-2,300	
			(2,7*2+5,2*2+8*0,9)*0,1			

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

za GP:

Datum:

20.5.2025

za DG:

			(4+3,3+10,9+3,3+11,3*2,8*2+4,7+2,9+7,4*2+30,7+13,4+4,8*2+2,9+13,7+27,9+2,8*2+2,8+5,6+7+0,5+29,7+4,5*2+25*2+4,8*2+2,6*2+48*0,9)*0,1 "3 PP, betonové sokly" -(2,3+2,5)*2*0,15*8 "základ karusely m.č. 1.044, 1.151" -(14.07*0,2+13,13*0,2) Součet		-37,178		
33	K	273361821	Výztuž základových desek betonářskou ocelí T0 505 (R) 593,2 -3716,881*0,165 Součet	t	-20,065		SO 01, p.č. 33
34	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari "3 PP nad pilotami" 2,4691 "3 PP nad pilotami" -2,4691 Součet	t	0,000		SO 01, p.č. 34
35	K	274352241	Zřízení bednění základových pasů kruhového r přes 4 m "3 PP" př 1,5*23*0,7 "3 PP" -2*3,14*9,5/4*0,71 Součet	m2	65,279		SO 01, p.č. 35
36	K	274352242	Odstanění bednění základových pasů kruhového r přes 4 m "3 PP" př 1,5*23*0,7 -10,59 Součet	m2	65,279		SO 01, p.č. 36
5	K	275321511	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30 "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" "rozměry hlávky" 3,14*0,75*0,75*0,7*23 Součet	m3	28,437		SO 20.01, p.č.54
8	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí T0 505 (R) "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" "rozměry hlávky" 1886/1000 Součet	t	1,886		CS ÚRS 2025/
40	K	279323112	Základová zeď ze ŽB pro konstrukce bílých van tř. C 30/37 Součet	m3	277,978		SO 01, p.č.40
41	K	279351121	Zřízení oboustranného bednění základových zdí Součet	m2	926,592		SO 01, p.č.41
42	K	279351122	Odstanění oboustranného bednění základových zdí Součet	m2	926,592		SO 01, p.č.42
140	K	282602112	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem přes 0,6 do 2 MPa "mikropiloty" -140 Součet	hod	-140,000		SO 01, p.č.44
9	K	282602113	Injektování povrchové vysokotlaké s dvojitým obturátorem mikropilot a kotev tlakem přes 2 do 4,5 MPa "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" "mikropiloty" 60 Součet	hod	60,000		ÚRS 20225/
45	M	RMA TD001	Směs injekční "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" Součet	m	-310,000		SO 01, p.č.45
			"MP01" 8 "MP02" 8 "MP03" 8 "MP04" 8 "MP05" 8 "MP06" 8 "MP07" 8 "MP08" 8 "MP09" 8 "MP10" 8 "MP11" 8 "MP12" 8 Mikroobčok Mikropil Součet		8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 8,000 96,000 -406,000 -310,000		
140	K	28311111R1	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladek D 180 mm -Mikro i Součet	m	-201,000		SO 01, p.č.46
140	K	55263927	Trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 194x8,0mm Součet	m	-199,020		SO 01, p.č.47
11	K	283111113	Zřízení trubkových mikropilot svislých část hladek D přes 105 do 115 mm "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" "MP01" 8 "MP02" 8 "MP03" 8 "MP04" 8 "MP05" 8 "MP06" 8 "MP07" 8 "MP08" 8 "MP09" 8 "MP10" 8 "MP11" 8 "MP12" 8 Součet	m	96,000		CS ÚRS 2025/
12	M	140110R1	Trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 103x16mm "výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznamce této položky" "MP01" 8 "MP02" 8 "MP03" 8 "MP04" 8 "MP05" 8 "MP06" 8 "MP07" 8 "MP08" 8 "MP09" 8 "MP10" 8 "MP11" 8 "MP12" 8 Součet	m	100,800		R-položka
140	M	140110R2	Kotvení Nava typ R1 Součet	kus	-8,800		SO 01, p.č. 48
40	M	140110R3	Kotvení Součet	kus	-8,800		SO 01, p.č. 49

Z obsahového i cenového hlediska
odsohlaseno.

Datum: 20.5.2025

2a GP:

2a DG2:

*výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky

*MP01*1	1,000
*MP02*1	1,000
*MP04*1	1,000
*MP05*1	1,000
*MP06*1	1,000
*MP07*1	1,000
*MP09*1	1,000
*MP10*1	1,000
*MP11*1	1,000
*MP12*1	1,000
K2 -16	-16,000
Součet	-8,000

50	M	14011080R4	kolevní hlava typ K3	kus	-10,000	
			-10		-10,000	
51	K	28313111R1	Zřízení hlavy mikropilot namáháných tlakem i tahem D 180 mm	kus	-29,000	
			-29		-29,000	
13	M	14011080R5	kolevní hlava typ K1a	kg	1 218,000	
			*výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			1218		1 218,000	
14	M	14011080R6	kolevní hlava typ K2a	kg	1 210,000	
			*výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			1210		1 210,000	
15	K	283131113	Zřízení hlavy mikropilot namáháných tlakem i tahem D přes 105 do 115 mm	kus	12,000	
			*výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			*MP01*1	1,000		
			*MP02*1	1,000		
			*MP03*1	1,000		
			*MP04*1	1,000		
			*MP05*1	1,000		
			*MP06*1	1,000		
			*MP07*1	1,000		
			*MP08*1	1,000		
			*MP09*1	1,000		
			*MP10*1	1,000		
			*MP11*1	1,000		
			*MP12*1	1,000		
			Součet		12,000	

D 4				Vodorovné konstrukce		438 200,00
16	K	411121221	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních desek dl do 900 mm	kus	462,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.1 5	5,000		
			D.P.2 341	341,000		
			D.P.3 91	91,000		
			D.P.4 6	6,000		
			D.P.5 17	17,000		
			D.P.6 2	2,000		
			Součet	462,000		
17	M	593411R1	deska stropní plná PZD 2500x600x200 mm	kus	5,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.1 5	5,000		
			Součet	5,000		
18	M	593412R2	deska stropní plná PZD 1190x290x90 mm	kus	341,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.2 341	341,000		
			Součet	341,000		
19	M	593411R2	deska stropní plná PZD 1490x290x90mm	kus	91,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.3 91	91,000		
			Součet	91,000		
20	M	593411R3	deska stropní plná PZD 1330x290x90mm	kus	6,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.4 6	6,000		
			Součet	6,000		
21	M	593411R4	deska stropní plná PZD 980x290x90mm	kus	17,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.5 17	17,000		
			Součet	17,000		
22	M	593411R5	deska stropní plná PZD 940x290x90mm	kus	2,000	
			*výměra byla odměřena a převzata z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky			
			D.P.6 2	2,000		
			Součet	2,000		

D 6				Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		351 288,00
1400	K	631311133	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15	m3	86,100	
			*D PODKLADNÍ -1053,5	1 053,500		
			*D PODKLADNÍ -967,4	-967,400		
			Součet	86,100		

D 9				Ostatní konstrukce a práce, bourání		822 903,00
1405	K	009-002	K01 - Okování hrany ozubu	m	-226,500	
1410	K	009-003	K02 - Patní plech - příprava pro uložení nadzemního koridoru	kus	-2,000	
1411	K	009-004	K03 - Okování hrany mezipodesty	kus	-8,000	
1412	K	009-005	K04 - Okování hrany stěny	kus	-8,000	
1413	K	009-006	K05 - Táho mezipatra 1np	kus	-3,000	
1414	K	009-007	K06 - Patní plech - ozub v dilataci	kus	-2,000	
1415	K	009-008	K07 - Modulární kluzné ložisko 950x250x10mm s navulkanizovanou PTFE kluznou plochou	kus	-2,000	
1416	K	009-009	K08 - Ocelový nerezový leštěný plech 1000x300x3mm	kus	-2,000	
1417	K	009-010	K09 - Patní plech - ozub v dilataci	kus	-2,000	
1418	K	009-011	K10 - Modulární kluzné ložisko 150x150x10mm s navulkanizovanou PTFE kluznou plochou	kus	-2,000	

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum: 20.5.2025

za GP:

za DG:

141	K	953333124	PVC těsnící pás do pracovních spar betonových kcl vnitřní š 320 mm	m	-116,980	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "základová deska" 29,5+3,4+5,9+1,0+0,5 "deska základová 2.PP" 33,2+5,1+10,4+1,2+7,9 "stěna západ" 4,4+3,84+1,2 "stěna východ" 4,4+3,84+1,2 Součet 116,98						-40,300 -57,800 -9,440 -9,440 116,980
23	K	9533332R1	PVC těsnící pás vnější š 250 mm s duší	m	128,678	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "základová deska" 29,5+3,4+5,9+1,0+0,5 "deska základová 2.PP" 33,2+5,1+10,4+1,2+7,9 "stěna západ" 4,4+3,84+1,2 "stěna východ" 4,4+3,84+1,2 Součet 116,98						40,300 57,800 9,440 9,440 116,980
24	K	9533332R2	PVC těsnící pás středový s duší tl. 250 mm	m	128,678	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "základová deska" 29,5+3,4+5,9+1,0+0,5 "deska základová 2.PP" 33,2+5,1+10,4+1,2+7,9 "stěna západ" 4,4+3,84+1,2 "stěna východ" 4,4+3,84+1,2 Součet 116,98						40,300 57,800 9,440 9,440 116,980
25	K	953334411	Těsnící plech do pracovních spar betonových kcl s bitumenovým povrchem jednostranným š 125 mm	m	2 053,000	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "3.PP" 363,5*2 "2.PP" 331,5 "1.PP" 331,5*2 "1.NP" 331,5 Součet 2 053,000						727,000 331,500 663,000 331,500 2 053,000
26	K	953334413	Těsnící plech do pracovních spar betonových kcl s bitumenovým povrchem jednostranným š 150 mm	m	502,600	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "3.PP" 50,9 "2.PP" 46,4 "1.PP" 49,7 "deska" 355,6 Součet 502,600						50,900 46,400 49,700 355,600 502,600
D PSV Práce a dodávky PSV					349 169,55	
D 767 Konstrukce zámečnické					345 818,80	
27	K	7679951R1	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí vč. povrchové úpravy zinek	kg	1 164,950	
"K01" 884 "K12" 129 Součet 1 013,080 1013*1,15 "Přepočtené koeficientem množství" 1 164,950						884,000 129,000 1 013,080 1 164,950
28	K	7679951R2	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí bez povrchové úpravy	kg	754,400	
"K02" 28 "K03" 60+369 "K05" 152 "K06" 30 "K08" 17 Součet 656 656*1,15 "Přepočtené koeficientem množství" 754,400						28,000 429,000 152,000 30,000 17,000 656,000 754,400
29	K	7679951R3	Dodávka a montáž atypických zámečnických konstrukcí nerez	kg	12,650	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "K08" 7 "K11" 4 Součet 11 11*1,15 "Přepočtené koeficientem množství" 12,650						7,000 4,000 11,000 12,650
D 783 Dokončovací práce - nátěry					3 370,75	
30	K	783314101	Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí	m2	12,672	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "mikropikoly dle TZ - v délce 0,4 m" 2*3,14*0,054*0,4*12 "K02" 0,25*0,4*2+0,15*0,4*4 "K03" (0,14*0,16*2*2+0,15*4)*8 "K05" (0,3*0,3*2)*3+0,306*0,25*3+0,075*0,125*2*4*3 "K06" 1*0,3*2+0,2*0,3*10 "K09" 0,22*0,25*2*3+0,15*0,25*2*2*3 Součet 10,56 10,56*1,2 "Přepočtené koeficientem množství" 12,672						1,628 0,440 5,517 0,995 1,200 0,780 10,560 12,672
31	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	10,560	
"výměra byla odměřena a vypočtena z projektové dokumentace specifikované v poznámce této položky" "mikropikoly dle TZ - v délce 0,4 m" 2*3,14*0,054*0,4*12 "K02" 0,25*0,4*2+0,15*0,4*4 "K03" (0,14*0,16*2*2+0,15*4)*8 "K05" (0,3*0,3*2)*3+0,306*0,25*3+0,075*0,125*2*4*3 "K06" 1*0,3*2+0,2*0,3*10 "K09" 0,22*0,25*2*3+0,15*0,25*2*2*3 Součet 10,56						1,628 0,440 5,517 0,995 1,200 0,780 10,560

přípočty 27 562 175,70
odpočty -3 744 473,38

Poznámka: Změny rozsahu Díla (včetně, méně) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo.

- 3.7.1 V případě méněprací Zhotovitel akceptuje odpovědnost za poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné produktivity Díla (zejména údaje uvedené v položkovém rozpočtu) který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2 Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3 Pokud položkový rozpočet neodpovídá příslušné jednotkové ceně výstavby, bude Zhotovitel navržená jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nemůže být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společnostmi ÚRS PRAHA, s.r.o. se sídlem Praha 8, 102 00 Praha 10, ČR 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum:

20.5.2025

ja OP:

ja DC:

3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklé cenové nabídky. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele případně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum:

20.5.2025

je 6/1

je 0/1

Protokol o změně díla

Změnový list č.: 39.2

Předmět díla:	"Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově"		
Objekt:	BCA - zajištění stavební jámy a související práce		
Objednatel:	UNIVERZITA KARLOVA, Ovocný trh 560/5, Praha 2		
Zhotovitel:	Společnost DGZ Biocentrum Albertov		
TDI:	Sdružení NH - INŽ Kampus Alberov, 1. etapa		
Projektant:	ZNAMENÍ ČTYŘ - ARCHITEKTÍ s.r.o.		
Popis změny:	Změna pilotového založení objektu BCA - doplnění ke změnovému listu č.39.1		
Odůvodnění změny:	Stávající stav: Tento změnový list je výsledkem projednání technicko-stavebního řešení provedení prací týkajících se založení objektu dle DPS a zároveň úpravy PD - Změna založení objektu BCA - viz ZL č. 39.1. Změnový list č. 39.2 zohledňuje požadavky na rozsah a kvalitu podloží, které je nutné provést v rámci zajištění pilotovací roviny (rozsah víceprací ve změnovém listu č. 39.2). Zároveň, s ohledem na vícepráce týkající se rozsahu a kvality podloží pro pilotovací rovinu, však dle Objednatele nedojde k nutnosti předpokládaných násypů a podsypů v rozsahu, jež jsou součástí DPS a výkazu výměr (méněpráce změnového listu č. 39.2). Navrhované řešení: Provést vícepráce založení objektu BCA dle doplněného výkazu výměr. Práce obsažené ve změnovém listu jsou nezbytné pro řádné provedení díla, přičemž jejich provedení nemění celkovou povahu veřejné zakázky.		
údaje o změně	Změnu vyvolal:	Okolnosti, které zhotovitel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat	
	Jedná se o změnu: (zatrhnout)	práce realizované a hrazené nad rámec ceny díla	X
		úprava předmětu díla bez vlivu na cenu díla	
		zúžení předmětu díla, kterou se snižuje cena díla	
	Jedná se o změnu ve smyslu zákona: (zatrhnout)	§ 222 odst. 4	
		§ 222 odst. 5	X
		§ 222 odst. 6	
		§ 222 odst. 7	
	Způsob projekčního řešení změny: (zaškrtnout)	Revize prováděcí dokumentace	
		Zápis do SD	
		Jiné	
údaje o složení ceny změny	hodnota připočtů (víceprací)	4 316 095,10	
	celkem v Kč bez DPH		
	hodnota odpočtů (méněprací)	-3 660 226,03	
	celkem v Kč bez DPH		
údaje o ceně změny	ocenění změny předložil:		
	náklady na změnu v Kč bez DPH	655 869,07	
	Výše DPH sazba: 21%	137 732,50	
	náklady na změnu vč. DPH	793 601,57	
	údaje o dosud schválených změnách jsou uvedeny v tabulce evidence změn č.		
termíny	Termín realizace změny:	viz. zdůvodnění časového posunu uvedené v krycím listě ke ZL do dodatku č.7	
	Vliv změny na termín dokončení díla:	ANO	
odsouhlasení změny	Změnu odsouhlasil:	datum	podpis
	Zhotovitel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	TDS: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	Projektant: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
	Objednatel: [redacted]	20. 05. 2025	[redacted]
přílohy	Přílohy: 1x Položkový rozpočet		

KAMPUS ALBERTOV - BIOCENTRUM - nabídkový rozpočet

Poř.	Typ	Kód	Zdroj	Popis	MJ	Výměra	Jedn. Cena	Cena
Biocentrum - Novostavba objektu v areálu kampusu UK v Praze na Albertově								655 869,07
Stavba								
Objekt		ZL39: Změna pilotového založení doplnění dle DZG - doplnění						655 869
Oddíl		001: Zemní práce						133 147
1	SP	113107213	CS ÚRS 2025/I	Odstranění podkladu z kameniva těženého tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	2 926,305		
Výkaz výměr:				odstranění šterkové pilotovací roviny: plocha dle KOP.05 x 45% 6502,9*0,45		2 926,305		
Oddíl		002: Zakládání, zpevňování hornin						
2	SP	279361821	SO 01, p.č.15	Polštáře zhuťněné pod základy ze šterkopísku tříděného	m3	- 3 043,800		
Výkaz výměr:				odpočet částí položky č.15 objektu SO01 -3043,8 m3		- 3 043,800		
3	SP	271532211	SO 01, p.č.18	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	- 248,400		
Výkaz výměr:				odpočet částí položky č.18 objektu SO01 -248,4 m3		- 248,400		
4	SP	2-008	SO 01, p.č.19	Podsyp pod základové konstrukce se zhuťněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm - hutněná prosívka	m3	- 636,300		
Výkaz výměr:				odpočet částí položky č.19 objektu SO01 -636,3 m3		- 636,300		
5	H	589333R1	SO 01, p.č.1399	beton C25/30 XC2 XA1	m3	45,245		
Výkaz výměr:				3,5 % ztrátě betonové směsi při betonáži pilot objem změna založení - objem dle SO 01, p.č.1399 x 3,5% (1979,3-740)*0,035		43,376		
				3,5 % ztrátě betonové směsi pro přebetonování pilot 900 mm (72*(3,14*0,45*0,45)*0,3*1,035)-(72*(3,14*0,45*0,45)*0,3)		0,48		
				3,5 % ztrátě betonové směsi pro přebetonování pilot 1200 mm (117*(3,14*0,6*0,6)*0,3*1,035)-(117*(3,14*0,6*0,6)*0,3)		1,39		
6	SP	279361821	SO 01, p.č.43	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	38,917		
Výkaz výměr:				objem p.č.40 ZL39.1 = 277,978 m3 slupeň vyztužení 140 kg/m3 dle p.č.43 objektu SO 01 277,978*0,140		38,917		
7	SP	225511111_R	R - položka	Vrty maloprofilové jádrové D 200 mm úklon do 45° hl 0 až 25 m do betonu	m	28,900		
Výkaz výměr:				vrty do zhlaví pilot pro kotvení hlavu K1a 7*1,7		11,900		
				vrty do zhlaví pilot pro kotvení hlavu K2a 10*1,7		17,000		

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 20.5.2025

za GP:

za DG:

Oddíl		005: Komunikace pozemní				1 167 596	
8	SP	564871116	CS ÚRS 2025/I	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	2 926,305	
		Výkaz výměr:		šterková pilotovací rovina: plocha díle KOP.05 x 45%		-	
				6502,9*0,45		2 926,305	
Oddíl		009: Ostatní konstrukce a práce, bourání				213 913	
9	SP	919726122	SO-12, p.č.88	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	2 926,305	
		Výkaz výměr:		plocha pilotovací roviny		-	
				39,917*1,0594		2 926,305	
Oddíl		099: Přesun hmot a manipulace se sutí				447 294	
10	SP	998012024	SO 01, p.č.389	Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 24 do 36 m	t	- 4 486,396	
		Výkaz výměr:		odpočet - tonáž položky č.2 tohoto rozpočtu (SO 01, p.č.15)			
				-3043,8*2,16		- 6 578,608	
				odpočet - tonáž položky č.3 tohoto rozpočtu (SO 01, p.č.18)			
				-248,4*2,16		- 536,544	
				odpočet - tonáž položky č.4 tohoto rozpočtu (SO 01, p.č.19)			
				-636,3*1,96		- 1 250,874	
				tonáž položky č.5 tohoto rozpočtu		-	
				45,245*2,429		109,900	
				tonáž položky č.6 tohoto rozpočtu		-	
				38,917*1,0594		41,229	
				tonáž položky č.9 tohoto rozpočtu		-	
				2926,305*0,00047		1,375	
				tonáž položky č.16 rozdílového rozpočtu		-	
				-105*0,00063		- 0,066	
				tonáž položek č.24 rozdílového rozpočtu		-	
				-569,1*0,00006		- 0,034	
				tonáž položky č.1 rozdílového rozpočtu		-	
				580,8*0,00006		0,035	
				tonáž položky č.2 rozdílového rozpočtu		-	
				36,9*0,00007		0,003	
				tonáž položky č.3 rozdílového rozpočtu		-	
				1694*0,00003		0,136	
				tonáž položky č.1399 rozdílového rozpočtu		-	
				1292,711*2,429		3 139,995	
				tonáž položky č.27 rozdílového rozpočtu		-	
				31,1*1,11381		34,639	
				tonáž položky č.30 rozdílového rozpočtu		-	
				-149,10*2,52361		- 376,270	
				tonáž položky č.1404 rozdílového rozpočtu		-	
				-16,6*2,52361		- 41,892	
				tonáž položky č.31 rozdílového rozpočtu		-	
				-17,32*0,0024		- 0,043	
				tonáž položky č.33 rozdílového rozpočtu		-	
				-20,085*1,06062		- 21,303	
				tonáž položky č.35 rozdílového rozpočtu		-	
				65,279*0,00419		0,274	
				tonáž položky č.5 rozdílového rozpočtu		-	
				28,437*2,50187		71,146	

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum :

20.5.2025

za GP

za DG

tonáž položky č.8 rozdílového rozpočtu 1,886*1,06062	2,000
tonáž položky č.40 rozdílového rozpočtu 277,978*2,5235	701,477
tonáž položky č.41 rozdílového rozpočtu 926,592*0,00275	2,548
tonáž položky č.1405 rozdílového rozpočtu -140*0,00015	-0,021
tonáž položky č.9 rozdílového rozpočtu 60*0,00015	0,009
tonáž položky č.11 rozdílového rozpočtu 96*0,03739	3,589
tonáž položky č.12 rozdílového rozpočtu 100,8*0,04340	4,375
tonáž položky č.1406 rozdílového rozpočtu -201*0,03739	-7,515
tonáž položky č.1408 rozdílového rozpočtu -199,02*0,03159	-6,287
tonáž položky č.15 rozdílového rozpočtu 12*0,00071	0,009
tonáž položky č.48 rozdílového rozpočtu (K1) -1*0,046	-0,046
tonáž položky č.49 rozdílového rozpočtu (K2) -6*0,0359	-0,215
tonáž položky č.13 rozdílového rozpočtu (K1a) 1218*0,001	1,218
tonáž položky č.14 rozdílového rozpočtu (K2a) 1210*0,001	1,210
tonáž položky č.50 rozdílového rozpočtu (K3) -0,0359*10	-0,359
tonáž položky č.51 rozdílového rozpočtu -29*0,00071	-0,021
tonáž položky č.16 rozdílového rozpočtu 462*0,00229	1,058
tonáž položky č.17 rozdílového rozpočtu 5*2,5*0,6*0,2*2400kg	3,600
tonáž položky č.18 rozdílového rozpočtu 341*1,19*0,29*0,09*2400kg	25,419
tonáž položky č.19 rozdílového rozpočtu 91*1,49*0,29*0,09*2400kg	8,493
tonáž položky č.20 rozdílového rozpočtu 6*1,33*0,29*0,09*2400kg	0,500
tonáž položky č.21 rozdílového rozpočtu 17*0,98*0,29*0,09*2400kg	1,044
tonáž položky č.22 rozdílového rozpočtu 2*0,94*0,29*0,09*2400kg	0,118
tonáž položky č.1400 rozdílového rozpočtu 86,1*2,30102	198,118
tonáž položky č.1409 rozdílového rozpočtu -226,5*0,00015	-0,03398
tonáž položky č.1410 rozdílového rozpočtu -2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1411 rozdílového rozpočtu -8*0,00015	-0,01200
tonáž položky č.1412 rozdílového rozpočtu	

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

za GP:

Datum: 20.5.2025

za DGZ:

-8*0,0015	-0,01200
tonáž položky č.1413 rozdílového rozpočtu	
-3*0,00015	-0,00045
tonáž položky č.1414 rozdílového rozpočtu	
-2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1415 rozdílového rozpočtu	
-2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1416 rozdílového rozpočtu	
-2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1416 rozdílového rozpočtu	
-2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1418 rozdílového rozpočtu	
-2*0,00015	-0,00030
tonáž položky č.1419 rozdílového rozpočtu	
-116,98*0,0023	-0,26905
tonáž položky č.23 rozdílového rozpočtu	
128,678*0,00932	1,19928
tonáž položky č.24 rozdílového rozpočtu	
128,678*0,00932	1,19928
tonáž položky č.25 rozdílového rozpočtu	
2053*0,0012	2,46360
tonáž položky č.26 rozdílového rozpočtu	
502,6*0,0013	0,65338

8	SP	997221551	CS ÚRS 2025/I	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	1 559,485	
		Výkaz výměr:		tonáž suti položka č.1 tohoto rozpočtu		-	
				2526,305*0,499999829		1 463,152	
				tonáž suti položka č.28 rozdílového rozpočtu		-	
				1,699*56,7		96,333	
9	SP	997221559	CS ÚRS 2025/I	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	14 035,368	
		Výkaz výměr:		tonáž suti položka č.1 tohoto rozpočtu x 9 km		-	
				1463,152*9		13 168,368	
				tonáž suti položka č.28 rozdílového rozpočtu x 9 km		-	
				56,7*1,699*9		867,000	
10	SP	997221611	CS ÚRS 2025/I	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1 559,485	
		Výkaz výměr:		1463,152 + 96,333		1 559,485	
11	SP	997221873	CS ÚRS 2025/I	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 559,485	
		Výkaz výměr:		1559,485		1 559,485	
Oddíl				767: Konstrukce zámečnické			
12	SP	998767202	SO 20.01, p.č.120	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 12 m	%	1,790	
				1% z částky za oddíl 767 dle ZL39.1 = 345 818,80 Kč/100			
				345 818,80 / 100		3 458,188	
Oddíl				100: Ostatní			
13	ON	22611_R	R - položka	Příplatek za zvýšenou pracnost vrtání v prachovcovém podloží	m	264,000	
		Výkaz výměr:		264 m vrtání		264,000	

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum : 20.5.2025

za GP:

za DG:

6 190

475 200

odpočty	- 3 660 226
připočty	4 316 095

Poznámka : Změny rozsahu Díla (vícepráce, méněpráce) jsou oceněny v souladu s článkem 3.7. Smlouvy o dílo:

- 3.7.1. V případě méněpráci Zhotovitel akceptuje odpovídající poměrné snížení ceny Díla s tím, že pro stanovení takového snížení ceny Díla se použije porovnání skutečné provedenosti Díla (zejm. dle údajů uvedených v položkovém rozpočtu který je součástí této Smlouvy) s cenou Díla uvedenou v článku 3.1. této Smlouvy.
- 3.7.2. Navýšení ceny Díla bude provedeno v souladu s použitím cen z položkového rozpočtu, který je součástí této Smlouvy.
- 3.7.3. Pokud položkový rozpočet neobsahuje příslušnou jednotkovou cenu vícepráce, bude Zhotovitelem navržena jednotková cena ve výši obvyklé v době provádění Díla, která nesmí být vyšší než jednotková cena položek dle Cenové soustavy ÚRS pro období, v němž jsou práce realizovány, vydaném společností ÚRS PRAHA, a.s., se sídlem Pražská 18, 102 00 Praha 10, IČO 47115645 (dále jen "ceník ÚRS").
- 3.7.4. V případě kalkulací prací a dodávek, které není možné stanovit dle ceníku ÚRS, bude kalkulace podložena cenovou nabídkou Zhotovitele s tím, že se Zhotovitel zavazuje zajistit, aby byla předložena v místě a čase obvyklá cenová nabídka. Objednatel si přitom vyhrazuje právo ověřit cenovou nabídku Zhotovitele, jakož i právo tuto cenovou nabídku Zhotovitele písemně odsouhlasit, popř. vrátit Zhotoviteli k jejímu přepracování či doplnění.

Z obsahového i cenového hlediska
odsouhlaseno.

Datum: 10.5.2015

za GP

za DC



UNIVERZITA KARLOVA

Rrektorka

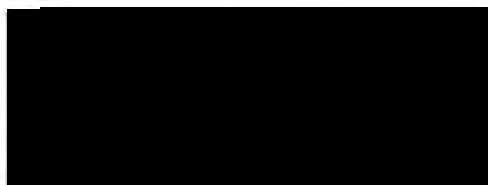
V Praze dne 30. června 2025
Č.j.: UKRUK/433677/2025

PLNÁ MOC

Univerzita Karlova, se sídlem Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1, IČ: 00216208, zastoupená rektorkou
[redacted] [redacted] Ph.D., tímto zmocňuje

[redacted] [redacted]
kvestora Univerzity Karlovy,

k tomu, aby jménem Univerzity Karlovy uzavíral a podepisoval dodatky ke smlouvě o dílo č.
UKRUK/182357/2023-2 na výstavbu Kampusu Albertov – Biocentrum sjednané se Společností DGZ
Biocentrum Albertov.



Prohlašuji, že toto zmocnění přijímám.
Praha, dne



PLNÁ MOC

GEOSAN GROUP a. s., IČO: 281 69 522, se sídlem U Nemocnice 430, 280 02 Kolín III, obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 12459, zastoupená [redacted] předsedou představenstva, a [redacted], členem představenstva, tímto

z m o c ň u j e

[redacted] 158 00 Praha 5 – Jinonice, výkonného ředitele společnosti,
[redacted], 181 00 Praha 8, finanční ředitelku,
[redacted], 378 33 Nová Bystřice, ředitele Závodu pozemních staveb Čechy,
[redacted], 388 01 Blatná, ředitele Závodu pozemních staveb Plzeň,
[redacted], 737 01 Český Těšín, ředitele Závodu pozemních staveb Ostrava,
[redacted], 250 82 Tuklaty – Tlustovousy, ředitele Závodu pozemních staveb strategických projektů,
[redacted], 169 00 Praha 6, ředitele Závodu dopravních staveb,
[redacted], 688 01 Uherský Brod, ředitele Závodu pozemních staveb Brno,
[redacted], 503 03 Holohlavy, ředitele Závodu pozemních staveb Hradec Králové,
[redacted], 549 41 Červený Kostelec, výrobního náměstka,
[redacted], 344 01 Domažlice – Havlovice, výrobního náměstka,
[redacted], 251 64 Mnichovice, výrobního náměstka,
[redacted], 252 64 Velké Přílepy, výrobního náměstka pro ekologické stavby,
[redacted], 466 02 Jablonec nad Nisou, obchodního náměstka,
[redacted], 735 64 Havířov – Prostřední Suchá, obchodního náměstka,
[redacted], 530 02 Pardubice, obchodního náměstka,

aby za společnost GEOSAN GROUP a. s. na základě této plné moci:

- právně jednali vůči všem třetím osobám, včetně podepisování objednávek a uzavírání smluv,
- zastupovali zmocnitele před všemi správními orgány,
- právně jednali v řízeních o veřejných zakázkách, včetně podávání nabídek a uzavírání smluv,
- právně jednali vůči zaměstnancům zmocnitele,
- jinak právně jednali ve věcech, ke kterým dochází při běžné činnosti zmocnitele,

a v těchto věcech, aby uzavírali veškeré smlouvy, dohody, smíry a narovnání, podávali a brali zpět návrhy, podněty, žádosti, stížnosti, námitky, odvolání a jiná podání, podávali přihlášky a účastnili se výběrových řízení, vydávali stanoviska a prohlášení, přijímali plnění, uplatňovali nároky a vzdávali se jich.

V rámci výše popsaného jednání jsou zmocněnci oprávněni jednat za zmocnitele tak, že za zmocnitele vždy musí jednat [redacted] a dále alespoň jeden z dalších **patnácti** zmocněnců nebo [redacted] a dále alespoň jeden z dalších **patnácti** zmocněnců.

Zmocněnci jsou oprávněni pověřit dalšího zástupce v rozsahu jim udělené plné moci.

Praha dne 2. ledna 2025

[redacted]
předseda představenstva
GEOSAN GROUP a. s.

[redacted]
člen představenstva
GEOSAN GROUP a. s.

Přijímám zmocnění

projektů

ové

PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ NESEPSANÉ ADVOKÁTEM

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu **22879/031/2024**

Já, níže podepsaný

[REDACTED]

advokát

[REDACTED]

[REDACTED]

170 00 Praha 7 – Holešovice

zapsaný v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 12327,

prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v devatenácti (19) vyhotoveních podepsal:

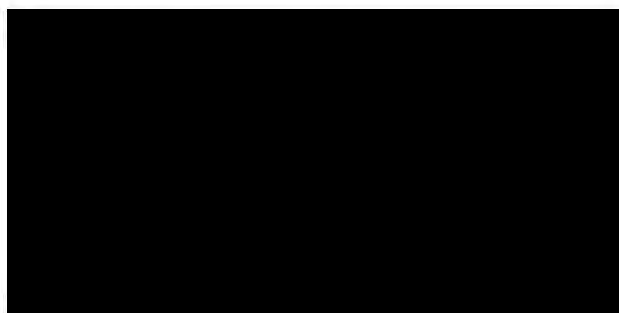
jméno a příjmení	[REDACTED]
datum narození	[REDACTED]
bydliště	[REDACTED]
místo narození	[REDACTED]

jehož/jejíž totožnost byla prokázána z

typ dokladu	občanský průkaz
číslo dokladu	[REDACTED]
doklad vydal	MěÚ Kolín
datum vydání dokladu	8. 3. 2022

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených v této listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Praze dne 2. 1. 2025



PROHLÁŠENÍ O PRAVOSTI PODPISU NA LISTINĚ NESEPSANÉ ADVOKÁTEM

Běžné číslo knihy o prohlášeních o pravosti podpisu 22879/032/2024

Já, níže podepsaný

[REDACTED]

advokát

[REDACTED]

170 00 Praha 7 – Holešovice

zapsaný v seznamu advokátů vedeném Českou advokátní komorou pod ev. č. 12327,

prohlašuji, že tuto listinu přede mnou vlastnoručně v devatenácti (19) vyhotoveních podepsal:

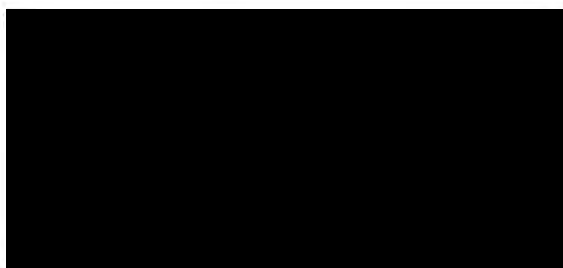
jméno a příjmení	[REDACTED]
datum narození	[REDACTED]
bydliště	[REDACTED]
místo narození	[REDACTED]

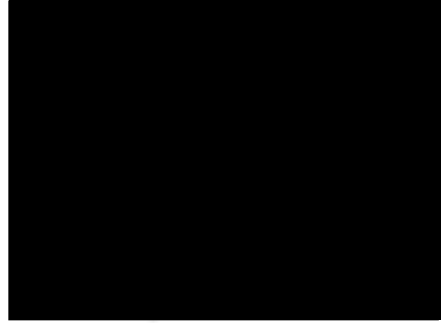
jehož/jejíž totožnost byla prokázána z

typ dokladu	občanský průkaz
číslo dokladu	[REDACTED]
doklad vydal	ÚMČ Praha 7
datum vydání dokladu	6. 12. 2021

Podepsaný advokát tímto prohlášením o pravosti podpisu nepotvrzuje správnost ani pravdivost údajů uvedených v této listině, ani její soulad s právními předpisy.

V Praze dne 2. 1. 2025





Doložka z konverze dokumentu do elektronické podoby – na žádost

Dokument 169420302-18390-250107103401.pdf vznikl převedením listinného dokumentu do elektronického dokumentu pod pořadovým číslem **169420302-18390-250107103401**. Vzniklý dokument obsahem odpovídá vstupnímu dokumentu. Počet stran dokumentu: **5**

Vstup neobsahoval viditelný prvek, který nelze plně přenést na výstup.

Konverzi provedl subjekt: Městská část Praha 7, IČ: 00063754

Pracoviště: Městská část Praha 7

Datum vyhotovení: **07.01.2025**

Jméno a příjmení osoby, která konverzi provedla

Poznámka:

Konverzí dokumentu se nepotvrzuje správnost a pravdivost údajů obsažených v dokumentu a jejich soulad s právními předpisy. Kontrolu doložky lze provést v centrální evidenci doložek na adrese <https://www.czechpoint.cz/overovacidolozky>.



169420302-18390-250107103401