



Dodatek č. 1 ke Smlouvě o provedení stavby

kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Ostravská univerzita

Zastoupená: prof. MUDr. Janem Latou, CSc., rektorem Ostravské univerzity
Se sídlem: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
IČO: 619 88 987
DIČ: CZ 61988987
Bankovní spojení: ČNB Ostrava
Číslo účtu: 931761/0710
Kontaktní osoba: Ing. Petr Svoboda
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Jiří Lampa
Číslo dodatku:
(dále jen „**OU**“)

a

Statutární město Ostrava

Zastoupené: Ing. Tomášem Macurou, MBA, primátorem Statutárního města
Ostravy
Se sídlem: Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
IČO: 008 45 451
DIČ: CZ 00845451
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Číslo účtu: 20028-1649297309/0800
Kontaktní osoba: Mgr. Zuzana Bajgarová
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Ing. Petra Kopřivová
Číslo dodatku:
(dále jen „**SMO**“)

(OU a SMO dále také společně jen „**Objednatel**“)

a

II. Společníci společnosti označované názvem "Sdružení pro KAMPUS", jejímž jménem jedná na základě Společenské smlouvy a Plné moci ze dne 29. 10. 2019

Vedoucí společník a správce společnosti: IMOS Brno, a.s.

Zastoupený: Ing. Robertem Suchánkem, předsedou představenstva

Se sídlem: Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno

IČO: 253 22 257

DIČ: CZ25322257

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, pod sp. zn. B 2211

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

Číslo účtu: 17018733/0300

Číslo dodatku: 201904501/0545/19/ZO-D1

Je plátcem DPH.

a

Společník: Beskydská stavební, a.s.

Zastoupený: Ing. Robertem Suchánkem, na základě plné moci ze dne 29.10.2019

Se sídlem: Frýdecká 225, Staré Město, 739 61 Třinec

IČO: 286 18 891

DIČ: CZ28618891

Právnícká osoba zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, pod sp. zn. B 4287

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Číslo účtu: 8903781/0100

Číslo dodatku: 14-197-20-D1

Je plátcem DPH.

(dále jen „**Zhotovitel**“)

I. Úvodní ustanovení

- I.1. Smluvní strany prohlašují, že dne 14. 1. 2020 uzavřely Smlouvu o provedení stavby, jejímž předmětem je zhotovení budovy Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví, nové budovy fakulty umění, podzemních garáží v budově Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví a související úpravy areálu (dále jen „Stavba“), a to v rámci investiční akce „Výstavba nového kampusu na Černé louce“, která bude financována z prostředků strukturálních fondů EU, Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OPVVV“) v rámci výzvy zaměřené na strukturálně postižené regiony, reg. č. projektu s názvem Sport, zdraví a technologie „CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_059/0010183“ a reg. č. projektu s názvem Klastř umění a designu „CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_059/0010184“ (dále jen „Projekty“), přičemž v rámci budovy Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví Objednatel hodlá

realizovat výstavbu podzemní garáže, která bude financována z vlastních prostředků SMO (dále jen „Smlouva“).

- I.2. V průběhu realizace Stavby vznikla potřeba provedení dalších prací v důsledku nových neočekávaných okolností, které nebylo možné předvídat, a dalších dodatečných prací, které nebyly předmětem Stavby (dále jen „vícepráce“), a neprovedení některých dohodnutých prací (dále jen „méněpráce“). Předmětem tohoto dodatku č. 1 je změna čl.II, odst. II.2, písm. a) v rozsahu vymezeném přílohou č.1 tohoto dodatku, čl.III., odst. III.1., čl.V., odst. V1., odst. V.2., čl. VII., odst. VII.1. a přílohy č. 1 Smlouvy z důvodu vzniku těchto méněprací a víceprací, a doplnění další oprávněné osoby ve věcech technických za OU.
- I.3. Rozsah méněprací a víceprací je blíže specifikován v Evidenčních listech změny stavby č. 1, č. 2, č. 3 a č. 5 a položkových rozpočtech méněprací a víceprací, které jsou součástí těchto Evidenčních listů.

II. Změna smlouvy

- II.1. Smluvní strany se na základě čl. XVI., odst. XVI.1. a čl. VI. Smlouvy dohodly na provedení víceprací a neprovedení méněprací v rozsahu specifikovaném v příloze č.1 tohoto dodatku o následující finanční hodnotě :

- II.1.1. Cena víceprací činí:

cena	127 739 759,45 Kč bez DPH
sazba DPH 21 %	26 825 349,48 Kč
cena víceprací celkem	154 565 108,93 Kč včetně DPH

- II.1.2. Cena méněprací činí:

cena	48 316 983,75 Kč bez DPH
sazba DPH 21 %	10 146 566,59 Kč
cena méněprací celkem	58 463 550,34 Kč včetně DPH

- II.2. Vzhledem ke zvýšení ceny za splnění předmětu smlouvy o cenu víceprací a ke snížení této ceny o cenu méněprací se čl.V. odst. V.1. Smlouvy mění a nově zní takto:

„V.1. **Celková cena za splnění celého předmětu smlouvy** se sjednává takto:

cena celkem	954 172 540,05 Kč bez DPH
sazba DPH 21%	200 376 233,41 Kč
cena celkem	1 154 548 773,46 Kč včetně DPH“

- II.3. Vzhledem ke zvýšení ceny za splnění předmětu smlouvy o cenu víceprací a ke snížení této ceny o cenu méněprací se čl. V. odst. V.2. Smlouvy mění a nově zní takto:

„V.2. Cena za zhotovení jednotlivých objektů v rámci celkové ceny za splnění celého předmětu smlouvy se sjednává takto:

Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví (bez části podzemní garáže)

cena víceprací **18 899 286,13 Kč bez DPH**

cena méněprací **8 225 078,65 Kč bez DPH**

cena za zhotovení Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví (bez části podzemní garáže) **489 114 419,17 Kč bez DPH**

Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví (pouze část podzemní garáže)

cena víceprací **63 577 298,06 Kč bez DPH**

cena méněprací **15 174 591,29 Kč bez DPH**

cena za zhotovení Univerzitního zázemí sportu a behaviorálního zdraví (pouze část podzemní garáže) **165 716 216,67 Kč bez DPH**

Nová budova fakulty umění

cena víceprací **45 263 175,26 Kč bez DPH**

cena méněprací **24 917 313,81 Kč bez DPH**

cena za zhotovení Nové budovy fakulty umění
299 341 904,20 Kč bez DPH“

- II.4. Smluvní strany sjednávají na základě čl.III. odst. III.6.a) Smlouvy změnu Finální lhůty uvedené v čl.III., odst. III.1.c) Smlouvy na 27 měsíců od předání Staveniště. Zároveň smluvní strany sjednávají změnu podrobného Harmonogramu postupu prací uvedeného v čl.III., odst. III.4. Smlouvy. Nový Harmonogram je uveden v příloze č. 3 tohoto dodatku.

- II.5. Čl. VII., odst.VII.1. Smlouvy se doplňuje o text:

„Bude-li fakturou fakturována i cena víceprací (nebo pouze cena víceprací), vyhotoví zhotovitel k takové faktuře vždy samostatný soupis provedených víceprací a zjišťovací protokol provedených víceprací.“

- II.6. V bodě I. smluvních stran Smlouvy se za OU doplňuje další osoba oprávněná jednat ve věcech technických, a to „Jaroslav Fabián“.
- II.7. Zhotovitel bere na vědomí, že v rámci realizace Stavby, konkrétně v rámci realizace interiérového vybavení, AV techniky, datové a telekomunikační sítě, budou souběžně probíhat navazující práce, které budou předmětem samostatných veřejných zakázek, přičemž se Zhotovitel dále zavazuje k součinnosti co do koordinace s dodavateli těchto prací.
- II.8. Smluvní strany ujednávají, že z Evidenčního listu změny stavby č. 1 z objektu Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví (pouze část podzemní garáže) jsou vyčleněny položky, které budou hrazeny OU. Tyto položky jsou specifikovány v příloze č. 2 tohoto dodatku.

III. Závěrečná ustanovení

- III.1. Všechna ostatní ujednání Smlouvy mimo těch, která jsou změněna v čl. I. a II. tohoto dodatku zůstávají beze změn.
- III.2. Dodatek nabude platnosti dnem jeho podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že tento dodatek zašle k uveřejnění v registru smluv OU.
- III.3. Dodatek je uzavírán elektronicky.
- III.4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jeho podpisem přečetly a dohodly se o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy. Smluvní strany svými podpisy současně potvrzují, že dodatek uzavřely po vzájemném projednání na základě podkladů předložených Zhotovitelem podle jejich svobodné a pravé vůle projevené určitě a srozumitelně a rovněž potvrzují, že při jeho uzavření nebylo zneužito tísňe, rozumové slabosti, rozrušení nebo lehkomyšlnosti žádné ze smluvních stran, a že vzájemná protiplnění, k nimž se strany tímto dodatkem zavázaly, nejsou v hrubém nepoměru.
- III.5. Součástí dodatku jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 – část Evidenčních listů změny stavby č. 1, č. 2, č. 3 a č. 5 obsahující krycí list, soupis víceprací a méněprací a položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Specifikace položek hrazených OU dle čl. II. odst. II.8. tohoto dodatku

Příloha č. 3 – Harmonogram postupu prací

Doložka platnosti právního jednání dle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), v platném znění: Tento dodatek byl schválen Radou Statutárního města Ostravy na schůzi č. 66 dne 11.8.2020.

V Ostravě dne

V dne

.....
za Ostravskou univerzitu
prof. MUDr. Jan Lata, CSc., rektor Ostravské
univerzity

.....
za IMOS Brno, a.s.
Ing. Robert Suchánek, předseda
představenstva

.....
za Statutární město Ostrava
Ing. Tomáš Macura, MBA, primátor
Statutárního města Ostravy

.....
za Beskydská stavební, a.s.
IMOS Brno, a.s. na základě Plné moci ze
dne 29. 10. 2019
Ing. Robert Suchánek, předseda
představenstva



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



Příloha č. 1 k Dodatku č. 1 ke Smlouvě o provedení stavby

Obsah přílohy:

Evidenční list změny stavby č. 1 – Uložení kontaminované zeminy:

- Krycí list
- Soupis méněprací a víceprací
- Položkový rozpočet

Evidenční list změny stavby č. 2 – Základové konstrukce R1:

- Krycí list
- Soupis méněprací a víceprací
- Položkový rozpočet

Evidenční list změny stavby č. 3 – Změna v provedení záporového pažení v půdorysném rozsahu 91m, objekt SO 01, R4:

- Krycí list
- Soupis méněprací a víceprací
- Položkový rozpočet

Evidenční list změny stavby č. 5 – Změna pažení a optimalizace výztuže:

- Krycí list
- Soupis méněprací a víceprací
- Položkový rozpočet

**Evidenční list změny stavby: ZL č.01, ze dne 28.2.2020,
Uložení kontaminované zeminy**

Název a evidenční číslo stavby:	Číslo změny stavby:
Výstavba nového kampusu na Černé louce – Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví a Nová budova fakulty umění.	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS:
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS):	
R1 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví - podzemní část SO 02.1, SO 05.1, SO 06, SO 08 R2 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví - nadzemní část SO02.2-D.1.4.05, SO 03.1, SO 03.2, SO 04, SO 05.2, SO 07, SO 09, SO 10.1, SO 10.2, SO 10.3, SO 15, SO 18, SO 19 R3 - SO 01 Příprava území pro objekt - Univerzitní zázemí sportu R4 - Nová budova fakulty umění D.1.1, D.1.4.1, IO 02, IO 04, IO 05, IO 06	R1 - SO 02.1, SO 05.1, SO 06, SO 08 R2 - SO02.2-D.1.4.05, SO 03.1, SO 03.2, SO 04, SO 05.2, SO 07, SO 09, SO 10.1, SO 10.2, SO 10.3, SO 15, SO 18, SO 19 R3 R4 - D.1.1, D.1.4.1, IO 02, IO 04, IO 05, IO 06
	01

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 14.1.2020, číslo smlouvy objednatele: SML/9001/0001/20; 0384/2020/OSR, číslo smlouvy zhotovitele: 201904501/0545/19/ZO.

Objednatel: Ostravská Univerzita Dvořákova 7, 701 03 Ostrava IČO: 619 88 987

Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: Sdružení pro KAMPUS - IMOS Brno, a.s.Beskydská stavební, a.s., Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno,IČO: 253 22 257

Gen.projektant (autorský dohled):

ATELIER SIMONA - projekce a inženýrská činnost, s.r.o., se sídlem Výstavní 2224/8, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO: 253 68 931
KANIA a.s., Špálava 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): Ing.Jiří Lampa, Ostravská univerzita

Přílohy: 1) Oznámení změny 2) Podrobný popis a odůvodnění změny a schéma zajištění stavební jámy. 3) Protokoly - Výsledky rozboru zemin, vč fotodokumentace 4) Vyjádření ÚRS - vymezení rozsahu položky 171201211 z katalogu 800-1 Zemní práce 5) Rozhodnutí KÚ MSK-ŽP - využívání odpadů revitalizace území bývalého Dolu Dukla složiště Kašpárkovice 6) Protokoly o stanovení objemové hmotnosti. 7) Vyjádření ÚRS k upřesnění výše skládkovného s uvedením CN vhodných skládek uložení odpadu v oblasti. 8) Rekapitulace rozpočtu 9) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací -méněprací 10) Vyjádření AD 11) Vyjádření TDS	<table border="1"> <tr> <td>Počet paré:</td> <td>Příjemce :</td> </tr> <tr> <td>2 x</td> <td>Objednatel</td> </tr> <tr> <td>1 x</td> <td>TDS</td> </tr> <tr> <td>1 x</td> <td>Zhotovitel</td> </tr> <tr> <td>2 x</td> <td>Projektant (autorský dozor) - elektronicky</td> </tr> </table>	Počet paré:	Příjemce :	2 x	Objednatel	1 x	TDS	1 x	Zhotovitel	2 x	Projektant (autorský dozor) - elektronicky
Počet paré:	Příjemce :										
2 x	Objednatel										
1 x	TDS										
1 x	Zhotovitel										
2 x	Projektant (autorský dozor) - elektronicky										

Popis a zdůvodnění změny:

Popis:

Před zahájením výkopových prací byly ovládnuty vzorky zeminy a bylo zjištěno, že vlastnosti zeminy neodpovídají projekčnímu předpokladu zadávací dokumentace, a to ve vztahu k obsahu a množství znečišťujících látek (viz příloha č. 3 – výsledky rozboru zemín). Ve změnovém listu jsou obsaženy i optimalizace a úpravy vedoucí ke snížení objemu likvidované kontaminované zeminy.

Stručné odůvodnění změny:

Zjištěný skutečný stav neumožňuje dosáhnout projektem předpokládaného nakládání s vytěženou zeminou.

časový vliv na plnění SoD: ~~MÁ VLIV~~ / NEMÁ VLIV

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
-22 948 978,36	-2,62 %	116 752 307,87	13,35 %	93 803 329,51

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Pavel Hynčica	datum	podpis
Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Ondřej Fabián	datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Jaroslav Brus	datum	podpis
Objednatel:	převzal	jméno	Ing. Petr Svoboda Ing. Jiří Lampa	datum	podpis
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Jiří Lampa	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petr Svoboda	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petra Kopřivová	datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby jsou všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Změnového rozpočtu pro posouzení víceprací".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

Rekapitulace rozpočtu:

<i>odpočet</i>	-22 948 978,36 Kč
<i>přípočet</i>	116 752 307,87 Kč
<i>suma ABS</i>	139 701 286,23 Kč

Celková cena změnového listu

93 803 329,51 Kč

Stavební objekty z původního rozpočtu spojené s odvozem a uložení	93 803 329,51 Kč
R1: SPORT - PODZEMNÍ ČÁST	50 480 860,25 Kč
02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ -	49 153 575,11 Kč
02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ - ZDRAVOTNĚ	53 696,74 Kč
SO 05.1: Přípojka vody	254 896,39 Kč
SO 06: Prodloužení vodovodního řádu	344 634,87 Kč
SO 08: Splašková kanalizace - areálová	674 057,14 Kč
R2: SPORT - NADZEMNÍ ČÁST	11 870 184,39 Kč
2-D.1.4.05: Zdravotně technické instalace	247 902,99 Kč
SO 03.1: Workoutové hřiště	157 988,84 Kč
SO 03.2: Venkovní sportoviště	4 056 871,36 Kč
SO 04: Zpevněné plochy a komunikace	1 069 308,83 Kč
05 - SO 05.2 PŘÍPOJKA VODY - venkovní sportoviště	180 695,55 Kč
SO 07: Odlučovač lehkých kapalin	50 331,93 Kč
09 - SO 09 DEŠŤOVÁ KANALIZACE - AREÁLOVÁ	3 876 921,67 Kč
SO 10.1: Akumulační nádrž	428 832,18 Kč
SO 10.2: Retenční nádrž	1 295 909,00 Kč
SO 10.3: Výustní objekt	45 592,80 Kč
15 - SO 15 VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ A AREÁLOVÝ ROZVOD NN	302 212,57 Kč
SO 18: Areálový rozvod VN a NN včetně rozvodny VN	131 060,41 Kč
SO 19: Areálový rozvod tepla	26 556,26 Kč
R3: SPORT - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ	1 304 252,85 Kč
R4: FAKULTA UMĚNÍ	30 148 032,02 Kč
D.1.1: Architektonicko-stavební řešení	23 546 346,20 Kč
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení	0,00 Kč
D.1.4.1: Zdravotně technické instalace	201 695,63 Kč
IO 02: Komunikace a zpevněné plochy	2 870 354,14 Kč
IO 04: Kanalizace splašková	757 103,12 Kč
IO 05: Areálová kanalizace	2 695 277,69 Kč
IO 06: Přípojka vodovodu	77 255,24 Kč

171	K	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdivaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	392,949	139,00	54 619,84	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	---------	--------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb.
2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.
3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

172	K	998012034	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdivaného Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	392,949	79,50	31 239,41	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	---	---	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke zřízení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb.
2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.
3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.

02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ-ZDRAVOTNÉ TECHNICKÉ INSTALACE

11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-170,105	8,00	53 696,74	CS ÚRS 2019 01
	VV		34,021*5 "Přepočtené koeficientem množství		-170,105		-1 360,84	
	VV		Součet		845,100			
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-58,038	99,00	-5 745,76	CS ÚRS 2019 01
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	44,382	1 370,00	60 803,34	
			(58,038/1,70*1,3)-58,038 :=58,038-13,656		44,382			

SO 05.1: Připojka vody

	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 514,570	8,00	254 896,39	CS ÚRS 2019 01
	VV		151,457*10 "Přepočtené koeficientem množství		1 514,570		12 116,56	
	VV		Součet		1 514,570			

17	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%	t	-272,650	99,00	-26 992,35	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	196,914	1 370,00	269 772,18	
			(272,65/1,8*1,3)-272,65 :=272,65-75,736 196,914		-75,736			

SO 06: Prodloužení vodovodního řádu

7	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovňáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	168,010	1,00	168,01	CS ÚRS 2019 01
	VV		16,801*10		168,010			

10	K	997221855-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%	t	-6,500	99,00	-643,50	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	6,500	1 370,00	8 905,00	
			6,5		6,500			

Poznámka k položce:
výkop - omice
213,577-13,788

	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 997,890	8,00	15 983,12	CS ÚRS 2019 01
	VV		199,789*10 "Přepočtené koeficientem množství		1 997,890			
	VV		Součet		1 997,890			

24	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-359,620	99,00	-35 602,38	CS ÚRS 2019 01
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	259,726	1 370,00	355 824,62	
			(359,620/1,8*1,3)-359,620 359,620-99,894 259,726		-99,894			

SO 08: Splašková kanalizace - areálová

Poznámka k položce:
celý výkop

	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 005,570	8,00	32 044,56	CS ÚRS 2019 01
	VV		400,557*10 "Přepočtené koeficientem množství		4 005,570			
	VV		Součet		4 005,570			

12	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%	t	-721,003	99,00	-71 379,30	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	520,724	1 370,00	713 391,88	
			(721,003/1,8*1,3)-721,003 721,003-200,279 520,724		-200,279			

R2: SPORT - NADZEMNÍ ČÁST

11 870 184,39

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

2-D.1.4.05: Zdravotné technické instalace

247 902,99

9	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-728,800	8,08	-5 890,54	CS ÚRS 2019 01
	VV		145,76*5 "Přepočtené koeficientem množství		-728,800			
	VV		Součet		-728,800			

12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	-58,038	100,02	-5 805,03	CS ÚRS 2019 01
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. 145,76*1,3=58,038 131,45+58,038 SO 03.1: Workoutové hřiště	t	189,488 131,450 189,488	1 370,00	259 598,56	
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	574,692	8,08	4 644,96	
	VV		95,782*6 'Přepočtené koeficientem množství		574,692			
7	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-172,408	100,02	-17 244,41	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (172,408/1,8*1,3)-172,408 172,408-47,891	t	124,517 -47,891 124,517	1 370,00	170 588,29	
			SO 03.2: Venkovní sportoviště				4 056 871,36	
3	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	14 757,114	8,08	119 274,62	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; tato přemístění se oceňuje individuálně. 2. V případě letní rozmnožování i odhazování na území lesních a parkových území se hodnoty cen					
	VV		2459,519*6 'Přepočtené koeficientem množství		14 757,114			
4	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-4 427,134	100,02	-442 807,01	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (4427,134/1,8*1,3)-4427,134 'Přepočtené koeficientem množství 4427,134-1229,759	t	3 197,375 -1 229,759 3 197,375	1 370,00	4 380 403,75	
			SO 04: Zpevněné plochy a komunikace				1 069 308,83	
2	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	-1 670,004	73,35	-122 492,85	
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 02 (HL. BUDOVA) A SO 04(ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) - VÝKOP STAVEBNÍ JÁMY "					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (betonová zámková dlažba)"					
	VV		-778,0*0,17		-132,260			
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"					
	VV		-1427,5*0,26		-371,150			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-2060*0,25		-515,000			
	VV		Mezisoučet		-1 018,410			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 05.1 (PŘÍPOJKA VODY) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"					
	VV		-62,2*0,9*0,26		-14,555			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-62,2*0,9*0,25		-13,995			
	VV		Mezisoučet		-28,550			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 05.2 (PŘÍPOJKA VODY - venk.sportoviště) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"					
	VV		-33,3*0,9*0,26		-7,792			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-33,3*0,9*0,25		-7,493			
	VV		Mezisoučet		-15,285			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 07 (ODLUČOVAČ LEHKÝCH KAPALIN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"					
	VV		-7,93*0,26		-2,062			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-7,93*0,25		-1,983			
	VV		Mezisoučet		-4,045			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 08 (SPLAŠKOVÁ KANALIZACE-AREÁLOVÁ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"					
	VV		-117,8*1,0*0,26		-30,628			
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"					
	VV		-13,0*1,0*0,21		-2,730			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-130,8*1,0*0,25		-32,700			
	VV		Mezisoučet		-66,058			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 09 (DEŠŤOVÁ KANALIZACE-AREÁLOVÁ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"					
	VV		-373,8*1,05*0,26		-102,047			
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"					
	VV		-90,8*1,05*0,21		-20,021			
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (zámková dlažba pochůz+parking)"					
	VV		-197,25*1,05*0,17		-35,209			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-661,85*1,05*0,25		-173,736			
	VV		Mezisoučet		-331,013			
	VV		"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 10 (AKUMULAČNÍ NÁDRŽ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"					
	VV		"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (zámková dlažba)"					
	VV		-62,4*0,17		-10,608			
	VV		"výkop zeminy pro sanaci podloží "					
	VV		-62,4*0,25		-15,600			
	VV		Mezisoučet		-26,208			

VV			"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 10 (RETENČNÍ NÁDRŽ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "				
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"				
VV			-52,8*0,26		-13,728		
VV			"výkop zeminy pro sanaci podloží "				
VV			-52,8*0,25		-13,200		
VV			Mezisosoučet		-26,928		
VV			"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 11 (PLYNOVODNÍ ŘAD, PŘÍPOJKA PLYNU) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "				
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"				
VV			-79,5*0,8*0,26		-16,536		
VV			"výkop zeminy pro sanaci podloží "				
VV			-79,5*0,8*0,25		-15,900		
VV			Mezisosoučet		-32,436		
VV			"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 15 (VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ A AREÁL ROZVOD NN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"				
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"				
VV			-330,0*0,35*0,26		-30,030		
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"				
VV			-28,0*0,35*0,21		-2,058		
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (zámková dlažba pochůzí+parking)"				
VV			-148,5*0,35*0,17		-8,836		
VV			"výkop zeminy pro sanaci podloží "				
VV			-506,5*0,35*0,25		-44,319		
VV			Mezisosoučet		-85,243		
VV			"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 18 (AREÁLOVÝ ROZVOD VN A NN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"				
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"				
VV			-120,0*0,5*0,26		-15,600		
VV			"výkop zeminy pro sanaci podloží "				
VV			-120,0*0,5*0,25		-15,000		
VV			Mezisosoučet		-30,600		
VV			"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 20 (AREÁLOVÝ ROZVOD PLYNU) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"				
VV			"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul. kostky)"				
VV			-20,5*0,5*0,26		-2,665		
VV			"výkop zeminy pro sanaci podloží "				
VV			-20,5*0,5*0,25		-2,563		
VV			Mezisosoučet		-5,228		
VV			Součet		-1 670,004		
3	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	-835,002	16,17	-13 497,84
			"=-1670,004*0,5		-835,002		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-1 670,004	116,19	-194 031,38
	P		Poznámka k položce: všechn výkop Duplicity:-1670,004		-1 670,004		
	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	19 777,520	8,08	159 852,13
			(3647,756-1670,004)*10		19 777,520		
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-1 670,004	10,10	-16 872,29
			Duplicity:-1670,004		-1 670,004		
12	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%"	t	-6 201,000	100,02	-620 231,11
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	2 570,936	1 370,00	3 522 182,32
			((6201/1,7*1,3)-6201)-(1670,004*1,3)		-3 630,064		
			6201-3630,064		2 570,936		
D	17		Sanace podloží v tl. 500m				
13	K	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	-2 673,650	73,35	-196 109,12
	VV		"=-7639*0,35		-2 673,650		
14	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	-1 336,825	16,17	-21 609,82
	VV		"=-2673,65*0,5		-1 336,825		
15	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	-2 673,650	116,19	-310 641,17
			3819,5 původní rozpočet				
			"=-7639*0,35		-2 673,650		
	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	11 458,500	8,08	92 613,52
			(3819,5-2673,65)*10		11 458,500		
16	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	-2 673,650	10,10	-27 012,28
17	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-6 494,000	100,02	-649 537,31
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	1 490,255	1 370,00	2 041 649,35
			(6494/1,7*1,3)-6494-2673,65*1,3		-5 003,745		
			6494-5003,745		1 490,255		
18	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm	m2	-3 405,948	148,52	-505 838,60

																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

VV	-1427,5	-1 427,500
VV	Mezisoučet	-1 427,500
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 05.1 (PŘÍPOJKA VODY) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-62,2*0,9	-55,980
VV	Mezisoučet	-55,980
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 05.2 (PŘÍPOJKA VODY - venk.sportoviště) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-33,3*0,9	-29,970
VV	Mezisoučet	-29,970
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 07 (ODLUČOVAČ LEHKÝCH KAPALIN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-7,93	-7,930
VV	Mezisoučet	-7,930
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 08 (SPLAŠKOVÁ KANALIZACE- AREÁLOVÁ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-117,8*1,0	-117,800
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"	
VV	-13,0*1,0	-13,000
VV	Mezisoučet	-130,800
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 09 (DEŠŤOVÁ KANALIZACE- AREÁLOVÁ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"	
VV	-373,8*1,05	-392,490
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"	
VV	-90,8*1,05	-95,340
VV	Mezisoučet	-487,830
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 10 (AKUMULAČNÍ NÁDRŽ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	Mezisoučet	0,000
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 10 (RETENČNÍ NÁDRŽ) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-52,8	-52,800
VV	Mezisoučet	-52,800
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 11 (PLYNOVODNÍ ŘAD, PŘÍPOJKA PLYNU) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE) "	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba)"	
VV	-79,5*0,8	-63,600
VV	Mezisoučet	-63,600
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 15 (VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ A AREÁL ROZVOD NN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"	
VV	-330,0*0,35	-115,500
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (asfaltový povrch)"	
VV	-28,0*0,35	-9,800
VV	Mezisoučet	-125,300
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 18 (AREÁLOVÝ ROZVOD VN A NN) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul.kostky)"	
VV	-120,0*0,5	-60,000
VV	Mezisoučet	-60,000
VV	"DUPLICITNÍ POLOŽKY SO 20 (AREÁLOVÝ ROZVOD PLYNU) A SO 04 (ZP.PLOCHY A KOMUNIKACE)"	
VV	"výkop zeminy pro skladbu zpevněné plochy (velkoformátová dlažba+žul. kostky)"	
VV	-20,5*0,5	-10,250
VV	Mezisoučet	-10,250
VV	Součet	-2 451,960

05 - SO 05.2 PŘÍPOJKA VODY - venkovní sportoviště

180 695,55

	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	1 074,020	8,08	8 680,78	CS ÚRS 2019 01
			107,402*10		1 074,020			

12	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%"	t	-193,400	100,02	-19 344,09	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (193,400/1,8*1,3)-193,400 193,400-53,722	t	139,678 -53,722 139,678	1 370,00	191 358,86	

SO 07: Odlučovač lehkých kapalin

50 331,93

	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	299,270	8,08	2 418,85	CS ÚRS 2019 01
			29,927*10		299,270			
8	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%"	t	-53,870	100,02	-5 388,14	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (53,87/1,8*1,3)-53,87 53,87-14,964	t	38,906 -14,964 38,906	1 370,00	53 301,22	

09 - SO 09 DEŠŤOVÁ KANALIZACE - AREÁLOVÁ

3 876 921,67

	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	23 052,390	8,08	186 321,33	CS ÚRS 2019 01
			2305,239*10		23 052,390			

26	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-4 149,430	100,02	-415 030,73	CS ÚRS 2019 01
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (4149,430/1,8*1,3)-4149,430 4149,430-1152,619	t	2 996,811 -1 152,619 2 996,811	1 370,00	4 105 631,07	
SO 10.1: Akumulační nádrž								428 832,18
K	162701109		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 527,200	8,08	20 426,14	CS ÚRS 2019 01
252,720*10								2 527,200
8	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-454,900	100,02	-45 499,62	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (454,900/1,8*1,3)-454,900 454,900-123,361	t	331,318 -126,361 331,318	1 370,00	453 905,66	
SO 10.2: Retenční nádrž								1 295 909,00
K	162701109		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	7 705,420	8,08	62 279,19	CS ÚRS 2019 01
770,542*10								7 705,420
8	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-1 387,000	100,02	-138 729,33	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (1387,000/1,8*1,3)-1387,000 1387,000-385,278	t	1 001,722 -385,278 1 001,722	1 370,00	1 372 359,14	
SO 10.3: Výustní objekt								45 592,80
K	162701109		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	270,900	8,08	2 189,55	CS ÚRS 2019 01
27,090*10								270,900
14	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-48,800	100,02	-4 881,03	CS ÚRS 2019 01
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (48,8/1,8*1,3)-48,8 48,8-13,556	t	35,244 -13,556 35,244	1 370,00	48 284,28	
15 - SO 15 VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ A AREÁLOVÝ ROZVOD NN								302 212,57
13	K	Pol1235	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti, sypaniny, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km (A15 do 10km, A16 až 19 do 20km)	t	2 220,670	9,09	20 192,18	
222,067*10								2 220,670
15	K	Pol1237	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové) viz pol.14	t	-222,067	100,02	-22 211,40	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. 222,067	t	222,067 222,067	1 370,00	304 231,79	
SO 18: Areálový rozvod VN a NN včetně rozvodny VN								131 060,41
12	K	Pol1200	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti, sypaniny, zeminy a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km (A15 do 10km, A16 až 19 do 20km)	t	970,240	8,08	7 841,98	
97,024*10								970,240
14	K	Pol1202	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkové) viz A.014	t	-97,024	100,02	-9 704,45	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. 97,024	t	97,024 97,024	1 370,00	132 922,88	
SO 19: Areálový rozvod tepla								26 556,26
20	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	96,600	8,08	780,77	CS ÚRS 2019 01
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopku na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za škodu kříženého vztahu v terénu ve 16,1*6 *Přepočtené koeficientem množství								96,600
Poznámka k souboru cen: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo omace na dočasné skládky předepsané projektem tak.								
22	K	17120121-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-28,980	100,02	-2 898,61	
	R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (28,98/1,8*1,3)-28,98 28,98-8,050	t	20,930 -8,050 20,930	1 370,00	28 674,10	
R3: SPORT - PŘÍPRAVA ÚZEMÍ								1 304 252,85
PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Zemní práce								
20	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	4 681,500	8,00	37 452,00	CS ÚRS 2018 01

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístění výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V náběhových zanořování i nábrozdů na širku břehového vnořila v terénu ve 780,25*6 'Přepočtené koeficientem množství									
VV						4 681,500			
22	K	171201211-R	Poplatek za uložení stavebního odpadu – zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%*	t	-1 248,400	99,00	-123 591,60		
R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (1248,400/1,6*1,3)-1248,400 1248,4-234,075			t	1 014,885 -234,075 1 014,885	1 370,00	1 390 392,45	
R4: FAKULTA UMĚNÍ							30 148 032,02		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
D.1.1: Architektonicko-stavební řešení							23 546 346,20		
10	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-2 068,273	80,97	-167 468,48	CS ÚRS 2019 01	
P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02.03.12-13, TZ"							
VV		"spodní stavba_založení stavební jáma-předpoklad, bude upřesněno při realizaci stavby"							
VV		"hloubení jam" 10144,047+4832,313			14 976,360				
VV		"viz hloubení ŽB pilot + pažení" 1719,0+151,31			1 870,310				
VV		Součet			16 846,670	Původní zadání			
		*šterkový polštář pouze 200mm~2068,2729			-2 068,273				
11	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-20 682,729	5,63	-116 499,81	CS ÚRS 2019 01	
P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02.03.12-13, TZ"							
VV		16846,67*10 "Přepočtené koeficientem množství *šterkový polštář pouze 200mm~2068,2729*10			168 466,700 -20 682,729	Původní zadání			
12	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%	t	-30 324,006	69,70	-2 113 728,26	CS VLASTNÍ	
R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (30324,006/1,8*1,3)-30324,006-2068,273*1,3 30324,006-11112,090			t	19 211,916 -11 112,090 19 211,916	1 370,00	26 320 324,92	
13	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zpětný zásyp polštáře původním materiálem	m3	2 068,273 2 068,273	49,29	101 937,33		
16	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy z lomového kameniva tříděného fr. 8-32 mm	m3	-2 204,300	385,84	-850 508,63		
162301101		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozmrutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m Přesun a naložení původního materiálu polštáře v rámci staveniště 2 * 2068,273			m3	4 136,546	65,00	268 875,48	
167101102		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 naložení původního materiálu pro polštář z mezideponie.			m3	2 068,273 2 068,273	50,00	103 413,65	
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení							0,00		
								CS ÚRS 2019 01	
								CS ÚRS 2019 01	
2591*0,05*1,05 - ochrana hydroizolace									
D.1.4.1: Zdravotně technické instalace							201 695,63		
K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 187,900	5,63	6 691,10	CS ÚRS 2019 01		
P		118,79*10							
11	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-237,580	69,70	-16 560,46	CS ÚRS 2019 01	
VV		(237,580/2*1,3)-237,580			-83,153				
R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (237,580/2*1,3)-237,580 237,580-83,153			t	154,427 -83,153 154,427	1 370,00	211 564,99	
IO 02: Komunikace a zpevněné plochy							2 870 354,14		
2	K	122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3	m3	-1 291,500	51,12	-66 017,40		
		"SANACE PODLOŽÍ bude upřesněno při realizaci stavby" (633,0+1063,0+442,0+1117,0+386,0+49,0)*0,35*-1			-1292	-1 291,500			
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	-1 291,500	80,97	-104 573,02	CS ÚRS 2019 01	
VV		"SANACE PODLOŽÍ bude upřesněno při realizaci stavby" (633,0+1063,0+442,0+1117,0+386,0+49,0)*0,5			1 845,000				
VV		"obruby" 0,4*0,4*(189+510+101+32,0)*0,6			79,872				
VV		"trativod" 0,5*0,5*495,0			123,750				
VV		"odkopávky pro konstrukce skladeb - násypy" (2297,0-747,0)			1 550,000				
VV		Součet			3 598,622	původní zadání			
		"SANACE PODLOŽÍ bude upřesněno při realizaci stavby" (633,0+1063,0+442,0+1117,0+386,0+49,0)*0,52*-1			-1 291,500				
6	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-12 915,000	5,63	-72 746,45	CS ÚRS 2019 01	
VV		(3598,622)*10 "Přepočtené koeficientem množství "-1291,5*10 "Přepočtené koeficientem množství			35 986,220 -12 915,000	původní zadání			
8	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	-1 291,500	7,04	-9 093,31		
		SANACE PODLOŽÍ			-12 915,000				
9	K	171201211.1	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy, kameniva a navážek s obsahem uhlí fr. 0/10 v množství do 10%	t	-6 477,520	69,70	-451 514,13	CS VLASTNÍ	
R		Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu. (6477,520/1,8*1,3)-6477,52-1291,5*1,3 6477,520-3478,261			t	2 999,259 -3 478,261 2 999,259	1 370,00	4 108 984,83	
40	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD II 250 mm	m2	-3 690,000	103,50	-381 918,84		

[illegible]

Evidenční list změny stavby: ZL č.02, ze dne 17.4.2020**Základové konstrukce R1**

Název a evidenční číslo stavby: Výstavba nového kampusu na Černé louce – Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví a Nová budova fakulty umění.	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: SO 02.1 / 2	Číslo změny stavby: 02
Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): R1 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví - podzemní parkoviště, SO 02.1 - Podzemní parkoviště		

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 14.1.2020, číslo smlouvy objednatele: SML/9001/0001/20; 0384/2020/OSR, číslo smlouvy zhotovitele: 201904501/0545/19/ZO.

Objednavatel: Ostravská univerzita Dvořákova 7, 701 03 Ostrava IČO: 619 88 987

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: "Sdružení pro KAMPUS" - IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno, IČO: 253 22 257
Beskydská stavební, a.s., Frýdecká 225, 739 61 Třinec, IČO: 286 18 891

Gen.projektant (autorský dohled):

ATELIER SIMONA - projekce a inženýrská činnost, s.r.o., se sídlem Výstavní 2224/8, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO: 253 68 931
KANIA a.s., Špálava 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): Ing.Jiří Lampa, Ostravská univerzita

Přílohy:

- 1) Oznámení změny
- 2) Rekapitulace rozpočtu
- 3) Změnový rozpočet
- 4) Výkresová dokumentace změny
- 5) Vyjádření AD se stanoviskem zhotovitele
- 6) Vyjádření TDS

Počet paré: Příjemce :

- 3 x Objednatel
1 x TDS
1 x Zhotovitel
2 x Projektant (autorský dozor) - elektronicky

Popis a zdůvodnění změny:**Popis:**

Změnový list navazuje na oznámení změny Poř. č. 004 – Základové konstrukce R1

Zhotovitel provedl podrobnou analýzu technického řešení základových konstrukcí objektu fakulty sportu a přepočtem statického výpočtu bylo nalezeno technické řešení, které by bez změny kvality provedení pilotového založení znamenalo cenově výhodnější řešení. Úprava statického posouzení pilotového založení byla provedena na základě původních zatěžovacích údajů. U nového návrhu došlo k úpravě délek a výztuže jednotlivých pilot - viz příloha č. 4 – Výkresová dokumentace stavby.

Práce obsažené v uvedeném ZL nevyvolají žádné jiné vícepráce (VP) a nemají žádný vliv na technické řešení dalších stavebních konstrukcí, tedy nevyvolají v budoucnu další změny stavby.

Uvedená změna stavby nemá negativní vliv na kvalitativní parametry stavby a nezkracují životnost stavby

Položky ve změnovém listu spojené s pilotovými konstrukcemi objektu R1, budou fakturovány jako celek v jednom fakturačním období.

časový vliv na plnění SoD: **-MÁ VLIV / -NEMÁ VLIV**

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl absolutní hodnoty změny k celkové ceně stavby
-942 397,31	-0,11 %	665 509,70	0,08 %	-276 887,61	0,18 %

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Pavel Hynčica	datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Jaroslav Brus	datum	podpis
Objednatel:	převzal	jméno	Ing. Petr Svoboda Ing. Jiří Lampa	datum	podpis
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Jiří Lampa	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petr Svoboda	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petra Kopřivová	datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list

Číslo paré:

Rekapitulace rozpočtu:

Rozpočet změny

Odíly rozpočtu stavby

Rozsah dle zadání

R1: SPORT - PODZEMNÍ ČÁST	-276 887,61 Kč
02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ -ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	-276 887,61 Kč
Méněpráce	-942 397,31 Kč
Vícepráce	665 509,70 Kč

Příloha č. 3 : změnový rozpočet								
02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ								
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-276 887,61	
D		2	Zakládání		0		-269 542,00	
17	K	226212613	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 650 do 850 mm, v hl od 0 do 10 m v hornině tř. III	m	76,500	1 100,00	84 150,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		Původní stav "vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"					
	VV		"pilota č. 94,107,128,137,138,140,171,186,197,198,199,200,212,213,215"					
	VV		6,5+6,5+6,5+6,5+6,5+7,5+8,0+8,0+8,0+8,0+7,0+7,0+7,0+8,0		-109,000			
			Nový stav "vč. 04 TP"					
			pil. 88,91,110,111,128,129,130,131,133,137,138,140,171,186,197,198,199,200,212,113,115		185,500			
			Součet celkem		76,500			
18	K	226212713	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 650 do 850 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III	m	-101,000	1 150,00	-116 150,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		Původní stav "vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"					
	VV		"pil.c.1až226 - mimo konkrétně vypsané"					
	VV		2750,0		-2 750,000			
	VV		-109,0		109,000			
	VV		-63,0		63,000			
	VV		Součet		-2 578,000			
			Nový stav "vč. 04 TP" Všechny piloty mimo konkrétně vypsané.					
			pil. 88,91,110,111,128,129,130,131,133,137,138,140,171,186,197,198,199,200,212,113,115					
			Pil. 75, 159					
			Pil. 141,173,175,180,182,190,191,192,193,205					
			pil. 45,69, 96, 105, 152, 154, 156, 158, 167, 174, 176, 177, 178, 179, 181, 188, 195					
			Součet		2 477,000			
			Součet celkem		-101,000			
19	K	226212813	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 650 do 850 mm, v hl od 0 do 30 m v hornině tř. III	m	-22,000	1 200,00	-26 400,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		Původní stav "vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"					
	VV		"pil.č.75,80,159"					
	VV		20,5+20,0+2+20,5		-63,000			
			Nový stav "vč. 04 TP"					
			Pil. 75, 159		41,000			
			Součet celkem		-22,000			
20	K	226213313	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 20 m v hornině tř. III	m	-174,500	1 350,00	-235 575,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"					
	VV		"pil.č.1až226 - mimo konkrétně vypsané"					
	VV		Původní stav 539,0		-539,000			
	VV		-170,5		170,500			
	VV		Součet		-368,500			
			Nový stav "vč. 04 TP"					
			Pil. 141,173,175,180,182,190,191,192,193,205		194,000			
			Součet		-174,500			
			Součet celkem					
21	K	226213413	Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 30 m v hornině tř. III	m	224,500	1 400,00	314 300,00	CS ÚRS 2019 01
	VV		Původní stav "vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"					
	VV		"pil.č.152,154,156,158,174,181,188,195"					
	VV		21,0+21,0+21,0+21,0+22,5+23,5+20,0+20,5		-170,500			
			Nový stav "vč. 04 TP"					
			pil. 45,69, 96, 105, 152, 154, 156, 158, 167, 174, 176, 177, 178, 179, 181, 188, 195		395,000			
			Součet celkem		224,500			
22	K	231212213	Zřízení výplně pilot zapažených s vytážením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 20 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm	m	-199,000	250,00	-49 750,00	CS ÚRS 2019 01
	PSC		Poznámka k souboru cen: _x000D_ 1. V cenách jsou započteny i náklady na vytážení pažnic _x000D_ 2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 1. - Zřízení výplně pilot bez vytážení pažnic _x000D_ 3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty _x000D_ 4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot _x000D_		0			

			Původní stav						
	VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"						
	VV		"pil.č.1až226 mimo konkrétně vypsané"						
	VV		"prům 750mm"						
	VV		2750,0			-2 750,000			
	VV		"pil.č.75,80,159"						
	VV		-(20,5+20,0+2+20,5)			63,000			
	VV		"prům 1000mm"						
	VV		539,0			-539,000			
	VV		"pil.č.152,154,156,158,174,181,188,195"						
	VV		-(21,0+21,0+21,0+21,0+22,5+23,5+20,0+20,5)			170,500			
	VV		Součet			-3 055,500			
			Nový stav						
			"vč. 04 TP"						
			Všechny pilot mimo konkrétně vypsané.						
			45,69,75,96,105,152,154,156,158,159,167,174,176-179,181,188,195						
			Součet			2 856,500			
			Součet celkem			-199,000			
23	M	58932935-	beton C 25/30 XA2 kamenivo frakce 0/8	m3	-185,569	1 900,00	-352 581,20		
			Původní stav						
	VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"						
	VV		"pil.č.1až226 mimo konkrétně vypsané"						
	VV		"prům 750mm"						
	VV		2750,0*3,14*0,375*0,375			-1 214,297			
	VV		"pil.č.75,80,159"						
	VV		-(20,5+20,0+2+20,5)*3,14*0,375*0,375			27,818			
	VV		"prům 1000mm"						
	VV		539,0*3,14*0,5*0,5			-423,115			
	VV		"pil.č.152,154,156,158,174,181,188,195"						
	VV		-(21,0+21,0+21,0+21,0+22,5+23,5+20,0+20,5)*3,14*0,5*0,5			133,843			
	VV		Součet			-1 475,751			
	VV		1475,751*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			-1 549,539			
			Nový stav						
			"vč. 04 TP"						
			Všechny pilot mimo konkrétně vypsané.						
			45,69,75,96,105,152,154,156,158,159,167,174,176-179,181,188,195			1 299,019			
			*Přepočtené koeficientem množství			1 363,970			
			Součet celkem			-185,57			
24	K	231212313	Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 30 m, při průměru pilotu přes 650 do 1250 mm	m	202,500	250,00	50 625,00	CS ÚRS 2019 01	
	PSC		Poznámka k souboru cen:_x000D_1. V cenách jsou započteny i náklady na vytažení pažnic._x000D_2. Ceny neobsahují náklady na dodání výplně, tyto se oceňují podle ustanovení poznámky 1. a 3. souboru cen 231 1. - Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic._x000D_3. Množství měrných jednotek se určuje v m3 objemu výplně piloty._x000D_4. Pokud je výplň dodávána přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace, její hmotnost se nezapočítává do přesunu hmot._x000D_			0			
			Původní stav						
	VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"						
	VV		"prům 750mm"						
	VV		"pil.č.75,80,159"						
	VV		20,5+20,0+2+20,5			-63,000			
	VV		"prům 1000mm"						
	VV		"pil.č.152,154,156,158,174,181,188,195"						
	VV		21,0+21,0+21,0+21,0+22,5+23,5+20,0+20,5			-170,500			
	VV		Součet			-233,500			
			Nový stav						
			"vč. 04 TP"						
			Pil.č 45,69,75,96,105,152,154,156,158,159,167,174,176-179,181,188,195			436,000			
			Součet			436,000			
			Součet celkem			202,500			
25	M	58932935-	beton C 25/30 XA2 kamenivo frakce 0/8	m3	113,913	1 900,00	216 434,70		
			Původní stav						
	VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"						
	VV		"prům 750mm"						
	VV		"pil.č.75,80,159"						
	VV		(20,5+20,0+20,5)*3,14*0,375*0,375			-26,935			
	VV		"prům 1000mm"						
	VV		"pil.č.152,154,156,158,174,181,188,195"						
	VV		(21,0+21,0+21,0+21,0+22,5+23,5+20,0+20,5)*3,14*0,5*0,5			-133,843			
	VV		Součet			-160,778			
	VV		160,778*1,05 *Přepočtené koeficientem množství			-168,817			
			Nový stav						
			"vč. 04 TP"						
			Pil.č 45,69,75,96,105,152,154,156,158,159,167,174,176-179,181,188,195			269,266			
			Součet			282,730			
			Součet celkem			113,913			
26	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)	t	-6,635	23 300,00	-154 595,50	CS ÚRS 2019 01	

		PSC		Poznámka k souboru cen:_x000D_ 1. Ceny lze použít i pro zřízení armokošů:_x000D_ 2. V cenách nejsou započteny náklady na uložení výztuže a nastavení armokošů; tyto náklady jsou započteny v cenách souboru cen 231 . . - Zřízení výpíné pilot z betonu železového, části A01 Zvláštní zakládání objektů:_x000D_			0			
		VV		Původní stav						
		VV		"vč. 003+005 výkaz výměr + TZ statika + popis TZ"						
		VV		"pil.č.1až226 "						
		VV		"prům 750mm"						
		VV		41,25					-41,250	
		VV		"prům 1000mm"						
		VV		10,78					-10,780	
				Nový stav						
				"vč. 05 AP"						
				Všechny piloty					45,395	
		VV								
		D		998	Součet celkem					-6,635
					Přesun hmot					-7 345,61
171	K	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívání vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m			t	-7,383	139,00	-1 026,20	CS ÚRS 2019 01
		PSC		Poznámka k souboru cen:_x000D_ 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb:_x000D_ 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119:_x000D_ 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m:_x000D_						
172	K	998012034	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdívání Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m			t	-7,383	79,50	-586,93	CS ÚRS 2019 01
		PSC		Poznámka k souboru cen:_x000D_ 1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např. tím, že není možné instalovat jeřáb:_x000D_ 2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119:_x000D_ 3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově), užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m:_x000D_						
173	K	99802	Čerpadlo beton			m3	-71,656	80,00	-5 732,48	
		VV		Původní stav						
		VV		"vč. 1.01.01 až 04 + řezy + popis TZ+ výkaz statika"						
		VV		"dle položek"						
		VV		"piloty"						
		VV		1549,539			1 549,539			
		VV		168,817			168,817			
		VV		Nový stav						
		VV		Piloty						
		VV		1363,97			1 363,970			
		VV		282,73			282,730			
		VV								
		VV		Součet celkem					-71,656	

Evidenční list změny stavby: ZL č.03, ze dne 27.4.2020**Změna v provedení záporového pažení v půdorysném rozsahu 91m, objekt SO 01, R4**

Název a evidenční číslo stavby: Výstavba nového kampusu na Černé louce – Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví a Nová budova fakulty umění, org. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_059/0010183 a org. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_059/0010184 Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): R4 - Nová budova fakulty umění, SO 01 Budova fakulty	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: R4, SO 01 / 3	Číslo změny stavby: 03
--	---	----------------------------------

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 14.1.2020, číslo smlouvy objednatele: SML/9001/0001/20; 0384/2020/OSR, číslo smlouvy zhotovitele: 201904501/0545/19/ZO.

Objednavatel: Ostravská univerzita Dvořákova 7, 701 03 Ostrava IČO: 619 88 987

Objednavatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: "Sdružení pro KAMPUS" - IMOS Brno, a.s., Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno, IČO: 253 22 257
Beskydská stavební, a.s., Frýdecká 225, 739 61 Třinec, IČO: 286 18 891

Gen.projektant (autorský dohled):

ATELIER SIMONA - projekce a inženýrská činnost, s.r.o., se sídlem Výstavní 2224/8, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO: 253 68 931
KANIA a.s., Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): Ing.Jiří Lampa, Ostravská univerzita

Přílohy: 1) Oznámení změny č.005 2) Detailní odůvodnění změny - v popisu ZL 3a) Výkresová dokumentace změny - půdorys 3b) Výkresová dokumentace změny - realizační dokumentace 4) Fotodokumentace 5) Vyjádření AD 6) Vyjádření TDS 7) Změnový rozpočet vč.rekapitálce	Počet paré: Příjemce : 3 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 2 x Projektant (autorský dozor) - elektronicky
---	---

Popis a zdůvodnění změny:Popis:

Záporové pažení, jež je součástí PDPS stavebního objektu R4 Nové budovy fakulty umění má funkci pomocné, provizorní konstrukce, jejímž provedením bude umožněna realizace základových konstrukcí, nosných konstrukcí 1.PP a svislých hydroizolací objektu fakulty. Tento ZL se týká pouze půdorysného rozsahu 91 mb.

1) Původní stav: Záporny provedeny z HEB 140 délky 9m, vetknutá část délky 4m. Po ukončení prací na realizaci základových konstrukcí, nosné konstrukce 1.PP a svislé hydroizolace mělo dojít k odstranění zápor v délce 1m pod úroveň terénu.

2) Nový stav: Záporny opět provedeny z HEB 140, délka záporny 8m, vetknutá část 4m (v půdorysné délce 91mb z celkové délky 268,6mb). Po realizaci základových konstrukcí, nosných konstrukcí 1.PP a svislých hydroizolací se nebude muset realizovat odstranění 1m zápor. Veškeré ostatní parametry jsou dodrženy v souladu s PDPS.

Práce, které jsou obsaženy v tomto změnovém listě nevyvolají žádné jiné práce a nemají žádný vliv na technické řešení dalších stavebních konstrukcí, tedy nevyvolají v budoucnu další změnu stavby. Veškeré náklady na provedení svahování podél záporové stěny nebudou po objednateli požadovány.

časový vliv na plnění SoD:	NEMÁ VLIV
----------------------------	------------------

Údaje v Kč bez DPH:

Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl absolutní hodnoty změny k celkové ceně stavby
-214 691,48	-0,02 %	0,00	0,00 %	-214 691,48	0,02 %

Vyjádření - souhlas se změnou:

Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Ondřej Fabián	datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Jaroslav Brus	datum	podpis
Objednatel:	převzal	jméno	Ing. Petr Svoboda Ing. Jiří Lampa	datum	podpis
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Jiří Lampa	datum	podpis
Objednatel:	schválil / neschválil	jméno	Ing. Per Svoboda	datum	podpis
Objednatel:	schválil / neschválil	jméno	Ing. Petra Kopřivová	datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby je "Přehled dokladů" ve kterém jsou uvedeny všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Rozpis ocenění změn položek".

Změna stavby (ZBV) - krycí list	Číslo paré:
---------------------------------	-------------

příloha č.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Výstavba kampusu na Černé louce - univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví
Objekt: R4 - Nová fakulta umění
SO 01 - Budova fakulty
Soupis:

Místo: Ostrava Datum:
Zadavatel: Ostravská univerzita Projektant: KANIA,a.s.
Uchazeč: Sdružení pro Kampus Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-214 691,48	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				-201 877,07	
D		1	Zemní práce				-122 116,69	
5	K	151711121	Osazení zápor ocelových dl do 14 m	m	-91,000	172,50	-15 697,66	
	VV		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 1,0*(91)		91,000			
	VV		Součet		91,000			
6	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	-3,066	16 528,48	-50 676,33	
	P		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 91*0,0336997					
7	K	151721112	Zřízení dřevěného pažení tl. 80 mm do ocelových zápor hl výkopu do 10 m bez následného odstranění	m2	-91,000	612,56	-55 742,70	
	VV		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 91*1,00		91,000			
	VV		Součet		91,000			
	D	2	Zakládání				-71 558,78	
18	K	231211311	Zřízení pilot svislých D do 300 mm z betonu prostého	m	-45,500	146,96	-6 686,72	
	P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.c. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 0,5*91		-45,500			
19	M	58931966	beton C 8/10 kamenivo frakce 0/16	m3	-24,570	2 640,33	-64 872,06	
	VV		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy"151,31/269*-91		-51,187			
	VV		"spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 3,14*0,15*0,15*4*91*1,035		26,617			
	D	998	Přesun hmot				-8 201,60	
113	K	998011003	Přesun hmot pro budovy v do 24 m	t	-54,136	151,50	-8 201,60	
	D	N00	Nepojmenované, ostatní práce a dodávky				-12 814,41	
463	K	OST1_R72	Provedení zrušení pažení stavební jámy do úrovně -1,0m pod budoucí upravený terén	m2	-91,000	140,82	-12 814,41	
	P		Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.					

Evidenční list změny stavby: ZL č.05, ze dne 10.6.2020

Změna pažení a optimalizace výztuže.

Název a evidenční číslo stavby: Výstavba nového kampusu na Černé louce – Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví a Nová budova fakulty umění. Název stavebního objektu/provozního souboru (SO/PS): R1 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví - podzemní část SO 02.1 R2 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví - nadzemní část SO 02.2 R4 - Nová budova fakulty umění SO01	Číslo SO/PS / / číslo změny SO/PS: R1 - SO 02.1, / 3 R2 - SO02.2 / 2 R4 - SO 01 / 3	Číslo změny stavby: 05
---	--	--------------------------------------

Smluvní strany smlouvy o dílo na realizaci výše uvedené stavby, uzavřené dne 14.1.2020, číslo smlouvy objednatele: SML/9001/0001/20; 0384/2020/OSR, číslo smlouvy zhotovitele: 201904501/0545/19/ZO.

Objednatel: Ostravská Univerzita Dvořákova 7, 701 03 Ostrava IČO: 619 88 987

Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo náměstí 1803/8, 729 30 Ostrava, IČO: 00845451

Zhotovitel: Sdružení pro KAMPUS - IMOS Brno, a.s.Beskydská stavební, a.s., Olomoucká 704/174, Černovice, 627 00 Brno,IČO: 253 22 257

Gen.projektant (autorský dohled):
ATELIER SIMONA - projekce a inženýrská činnost, s.r.o., se sídlem Výstavní 2224/8, Mariánské Hory, 709 00 Ostrava, IČO: 253 68 931
KANIA a.s., Špálova 80/9, Přívoz, 702 00 Ostrava, IČO: 268 17 853

Technický dozor stavebníka (TDS): Ing.Jiří Lampa, Ostravská univerzita

Přílohy: 1) Oznámení změny 2) Popis optimalizací a změn a schéma zajištění stavební jámy. 3) Zápis z jednání z 25.6.2020 ohledně samozhutnitelných betonů 4) Projekt pilotáže - nová budova fakulty umění. 5) Rekapitulace rozpočtu 6) Změnový rozpočet pro posouzení víceprací -méněprací 7) Vyjádření AD 8) Vyjádření TDS	Počet paré: Příjemce : 2 x Objednatel 1 x TDS 1 x Zhotovitel 2 x Projektant (autorský dozor) - elektronicky
---	---

Popis a zdůvodnění změny:
Tento změnový list řeší záměnu pažení stavební jamy Nové budovy fakulty umění. Dále s řeší optimalizace, které se týkají výztuží monolitických konstrukcí, samozhutnitelných betonů, pilotového založení a duplicitních položek sádkartonových konstrukcí.

časový vliv na plnění SoD: **MÁ VLIV / NEMÁ VLIV**

Údaje v Kč bez DPH:				
Cena navrhovaných Méněprací řešeného ZL	Procentuální podíl Méněprací ZL k celkové ceně stavby	Cena navrhovaných Víceprací řešeného ZL	Procentuální podíl Víceprací ZL k celkové ceně stavby	Cena Méněprací a Víceprací řešeného ZL
-24 210 916,60	-2,77 %	10 321 941,88	1,18 %	-13 888 974,72

Vyjádření - souhlas se změnou:					
Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Pavel Hynčica	datum	podpis
Projektant (autorský dohled):	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Ondřej Fabián	datum	podpis
Zhotovitel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Jaroslav Brus	datum	podpis
Objednatel:	převzal	jméno	Ing. Petr Svoboda Ing. Jiří Lampa	datum	podpis
TDS:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing.Jiří Lampa	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petr Svoboda	datum	podpis
Objednatel:	souhlasím / nesouhlasím	jméno	Ing. Petra Kopřivová	datum	podpis

Tento Evidenční list změny stavby je podkladem pro uzavření dodatku ke smlouvě o dílo. Nedílnou součástí Evidenčního listu změny stavby jsou všechny písemnosti a přílohy, které zdůvodňují oprávněnost změnového listu, včetně "Změnového rozpočtu pro posouzení víceprací".

Změna stavby (ZBV) - krycí list	Číslo paré:
---------------------------------	-------------

Rekapitulace rozpočtu:

<i>odpočet</i>	-24 210 916,60 Kč
<i>přípočet</i>	10 321 941,88 Kč
<i>suma ABS</i>	34 532 858,48 Kč
Celková cena změnového listu	-13 888 974,72 Kč

Stavební objekty z původního rozpočtu	-13 888 974,72 Kč
spojené se změnami a optimalizacemi.	
R1: SPORT - PODZEMNÍ ČÁST	-2 058 094,28 Kč
02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA -	
PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ -	-2 058 094,28 Kč
R2: SPORT - NADZEMNÍ ČÁST	-2 243 401,35 Kč
2- D.1.1 - Soupis prací - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	-2 243 401,35 Kč
R4: FAKULTA UMĚNÍ	-9 587 479,09 Kč
D.1.1: Architektonicko-stavební řešení	-1 322 277,08 Kč
D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení	-8 265 202,01 Kč

Změnový rozpočet

Celková cena ZL

-13 888 974,72**R1: SPORT - PODZEMNÍ ČÁST****-2 058 094,28**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ -ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**-2 058 094,28**

32	K	273361821	Výztuž základů desek z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-42,398	23 500,00	-996 353,00	CS ÚRS 2019 01
36	K	274361821	Výztuž základů pásů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-0,036	23 500,00	-846,00	CS ÚRS 2019 01
38	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žebor z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-0,060	23 500,00	-1 421,28	CS ÚRS 2019 01
44	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-8,808	23 500,00	-206 988,00	CS ÚRS 2019 01
64	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-4,224	23 500,00	-99 264,00	CS ÚRS 2019 01
85	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střešních a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-23,292	23 500,00	-547 362,00	CS ÚRS 2019 01
92	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-8,460	23 500,00	-198 810,00	CS ÚRS 2019 01
94	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-0,300	23 500,00	-7 050,00	CS ÚRS 2019 01

R2: SPORT - NADZEMNÍ ČÁST**-2 243 401,35**

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

2- D.1.1 - Soupis prací - ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**-2 243 401,35**

10	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-8,473	23 500,00	-199 108,92	CS ÚRS 2019 01
44	K	331361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr hranatých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-20,407	23 500,00	-479 553,22	CS ÚRS 2019 01
48	K	332361821	Výztuž sloupů, pilířů, rámových stojek, táhel nebo vzpěr oblých svislých nebo šikmých (odkloněných) z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-0,384	23 500,00	-9 021,18	CS ÚRS 2019 01
80	K	411361821	Výztuž stropů prostě uložených, vetknutých, spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konsolových nebo balkonových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střešních a pro zavěšení železobetonových podhledů z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-32,424	23 500,00	-761 954,60	CS ÚRS 2019 01
94	K	413361821	Výztuž nosníků včetně stěnových i jeřábových drah, volných trámů, průvlaků, rámových příčlů, ztužidel, konzol, vodorovných táhel apod. tyčových konstrukcí lemujících nebo vyztužujících stropní a podobné střešní konstrukce z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-13,184	23 500,00	-309 833,40	CS ÚRS 2019 01
99	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-0,399	23 500,00	-9 384,96	CS ÚRS 2019 01
101	K	430361821	Výztuž schodišťových konstrukcí a ramp stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	-1,913	23 500,00	-44 950,80	CS ÚRS 2019 01
421	K	763164667	Obklad ze sádkartonových desek konstrukcí kovových včetně ochranných úhelníků ve tvaru U rozvinuté šíře přes 1,2 m, opláštěný deskou protipožární impregnovanou H2DF, tl. 2 x 12,5 mm	m2	-562,445	763,80	-429 594,27	CS ÚRS 2019 01

Obklad nebude realizován. Jedná se o celkový odpočet položky

R4: FAKULTA UMĚNÍ

-9 587 479,09

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D.1.1: Architektonicko-stavební řešení							-1 322 277,08	
5	K	151711121	Osazení zápor ocelových dl do 14 m	m	-1 602,000	172,50	-276 347,78	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 9,0*(269)		-2 421,000			
	VV		provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 8,0*(91)		728,000			
			ZL č.3		91,000			
			Součet		-1 602,000			
6	M	13010974	ocel profilová HE-B 140 jakost 11 375	t	-53,993	16 528,48	-892 428,98	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet		-81,587			
	VV		provedeno 728*0,0337		24,534			
			ZL č.3		3,060			
			Součet		-53,993			
7	K	151721112	Zřízení dřevěného pažení tl. 80 mm do ocelových zápor hl výkopu do 10 m bez následného odstranění	m2	-793,990	612,56	-486 364,28	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: Jednotková cena zahrnuje kompletní náklady na dodávku a osazení/montáž. "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 268,6*4,65		-1 248,990			
	VV		provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" (91)*(5-1)		364,000			
			ZL č.3		91,000			
			Součet		-793,990			
8	K	153811R11	Dodávka a provedení/osazení kotvy tyčové (MAI SDA R32N) předpjaté 25kN	m	-2 400,000	1 302,56	-3 126 153,91	CS VLASTNÍ
	P		Poznámka k položce: Kompletní dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek. "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 15,0*2*126		-3 780,000			
			provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 15,0*2*46		1 380,000			
			Součet		-2 400,000			
	K	153112123	Zřízení beraněných stěn z ocelových štětovnic z terénu zaberanění štětovnic ve standardních podmínkách, délky do 12 m	m2	1 770,000	1 810,00	3 203 700,00	CS ÚRS 2020 01
			předpoklad "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy"					
			55bm*12m		660,000			
			111bm*10m		1 110,000			
	M	13442220	štětovnice dl. 10 a 12 m	t	275,235	11 370,00	3 129 421,95	CS RTS 2020 01
			předpoklad "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy"					
			0,1555*1770		275,235			
			oprotřebení štětovnic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu					
						22740*0,5		
17	K	224511R14	Vrty maloprofilové D do 300 mm svislé hl do 10 m hor. III a IV	m	-1 602,000	661,84	-1 060 273,12	CS VLASTNÍ
	P		Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek. "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 9,0*(269)		-2 421,000			
			provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 9,0*(91)		819,000			
			Součet		-1 602,000			
18	K	231211311	Zřízení pilot stvislých D do 300 mm z betonu prostého	m	-801,000	146,96	-117 715,70	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02,03,12-13, TZ"					
	VV		rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 4,5*269,0		-1 210,500			
			provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy" 4*91		364,000			
			ZL č.3		45,500			
			Součet		-801,000			
19	M	58931966	beton C 8/10 kamenivo frakce 0/16	m3	-100,123	2 640,33	-264 358,87	CS ÚRS 2019 01
	VV		rozpočet 151,31 m3/1210,5 m = 0,125 m3/m		-151,310			
			provedeno 3,14*0,15*0,15*4*91*1,035		26,617			
			ZL č.3		24,570			
			Součet		-100,123			
76	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	-0,525	23 500,00	-12 336,65	CS ÚRS 2019 01
	P		Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10, 12-13, 17-20,27, TZ"					
	VV		"skladba konstrukce_S47-hlediště" (0,5*16,3*24)*(-2*1,1)/1000		-0,430			
	VV		"skladba konstrukce_S49-2.NP hlediště" 43,02*(-2*1,1)/1000		-0,095			
			Součet		-0,525			

77	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	-11,856	23 500,00	-278 616,47	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10, 12-13, 17-20,27, TZ"					
VV			Snížení plošné hotnosti Kari sítě.					
VV			"podlahová skladba_S20_2-4.NP" (332,56+451,61+385,67)*2*(-2,0*1,1)/1000		-5,147			
VV			"podlahová skladba_S22_1.NP" 59,34*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,261			
VV			"podlahová skladba_S24_1.NP" 33,71*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,148			
VV			"podlahová skladba_S32_1.NP" 187,93*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,827			
VV			"podlahová skladba_S34_1.NP" 34,13*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,150			
VV			"podlahová skladba_S37_3.NP" 40,94*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,180			
VV			"podlahová skladba_S39_2.NP" 105,54*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,464			
VV			"podlahová skladba_S40_2-3.NP" (13,67+95,94)*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,482			
VV			"podlahová skladba_S41_1.NP" 637,31*2*(-2,0*1,1)/1000		-2,804			
VV			"podlahová skladba_S44,45,46_1.NP" (144,11+6,51+10,52)*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,709			
VV			"podlahová skladba_S51_1.PP" 23,12*(-2,0*1,1)/1000		-0,051			
VV			"vjezdová rampa" 143,5*2*(-2,0*1,1)/1000		-0,631			
VV			Mezisoučet		-11,856			
VV			"ostatní výztužení_bude upřesněno v dílenské dokumentaci"					
VV			Součet		-11,856			
78	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	-4,726	23 500,00	-111 050,70	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 04-10, 12-13, 17-20,27, TZ"					
VV			"střešní skladba_S25" ((24,89*51,9)+(26,4*36,9)-(8,91*13,24))*(-2*1,1)/1000		-4,726			
VV			(předpoklad_bude upřesněno v dílenské dokumentaci)					
VV			Součet		-4,726			
D	998		Přesun hmot					
113	K	998011003	Přesun hmot pro budovy v do 24 m	t	-109,357	151,50	-16 567,59	CS ÚRS 2019 01
			přípočet Larseny		275,235			
			nerealizované záporové pažení		-384,592			
			celkem		-109,357			
D	767		Konstrukce zámečnické					
423	K	767015R71	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	-15 628,800	62,66	-979 361,50	CS VLASTNÍ
P			Poznámka k položce: Specifikace / rozsah provedení - viz TZ: ----- -dodávka a výroba ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD -dodávka veškerých spojovacích a kotevních prvků -veškeré přesuny/zdvíhací technika a kompletní montážní práce -kompletní montážní / usazovací a kotevní práce ----- -dílenská dokumentace vč. statického přepočtu -ostatní nespecifikované práce a dodávky, které bezprostředně souvisí s provedení předmětného prvku/konstrukce dle zadávací dokumentace -veškeré náklady na dodávku a provedení jsou obsaženy v jednotkové ceně ----- "kompletní rozsah a specifikace dodávek_D.1.1_SO 01_v.č. 02-03, 12-13, TZ"					
VV			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"					
VV			rozpočet "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy - kotevní prahy U180 mm" 268,6*2*(2*22,0)		-23 636,800			
VV			provedeno "spodní stavba_založení_pažení stavební jámy - kotevní prahy U180 mm" (91)*2*(2*22,0)		8 008,000			
VV			Součet		-15 628,800			
425	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	0,900	-9 793,62	-8 814,25	CS ÚRS 2019 01
D	N00		Nepojmenované, ostatní práce a dodávky					
463	K	OST1_R72	Provedení zrušení pažení stavební jámy do úrovně -1,0m pod budoucí upravený terén	m2	-177,600	140,82	-25 009,23	CS VLASTNÍ
			dle rozpočtu		-268,600			
			ZL č.3		91,000			
P			Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací a dodávek.					
			D.1.2 - Stavebně konstrukční řešení					
			-8 265 202,01					
D	2		Zakládání					
1	K	226112414	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 850 mm hl přes 5 m hor. IV	m	-1 365,000	809,70	-1 105 243,27	CS ÚRS 2019 01
P			Poznámka k položce: Rozsah a specifikace_ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02					
VV			"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"					
VV			"objem prací a rozsah dodávek stanoven elektronickým výpočtem"					
			rozpočet		2 539,000			
			dle dílenské dokumentace pr. 750 mm		1 174,000			
VV			Součet					
2	K	226113214	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 1050 mm hl přes 5 m hor. IV	m	969,500	880,11	853 267,52	CS ÚRS 2019 01

P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
VV	"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"						
VV	"objem prací a rozsah dodávek stanoven elektronickým výpočtem"						
	rozpočet				127,000		
	dle dílenské dokumentace pr. 900 mm				1 096,500		
VV	Součet						
3	K	226113414	Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 1250 mm hl přes 5 m hor. IV	m	-68,000	950,52	-64 635,34 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
VV	"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"						
VV	"objem prací a rozsah dodávek stanoven elektronickým výpočtem"						
	rozpočet				302,000		
	dle dílenské dokumentace pr. 1200 mm				234,000		
VV	Součet						
4	K	231112113	Zřízení pilot svislých D do 1250 mm hl do 10 m z betonu železového	m	-463,500	176,02	-81 586,28 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
VV	"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"						
VV	"objem prací a rozsah dodávek stanoven elektronickým výpočtem"						
VV	Součet						
5	M	58933332	beton SCC C30/37 XC2, XA1, Dmax 16_S4	m3	-164,877	1 408,18	-232 175,97 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
VV	"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"						
	rozpočet				1 719,000		
	dle dílenské dokumentace						
	3,14*0,375*0,375*1174*1,05				544,314		
	3,14*0,45*0,45*1096,5*1,05				732,070		
VV	3,14*0,6*0,6*234*1,05				277,739		
VV	Součet						
5	M	R	beton C30/37 XA2	m3	1 554,123	-50,00	-77 706,17 CS VLASTNÍ
	změna betonové směsi dle dílenské dokumentace (bez SCC)				1 554,123		
6	K	231611114	Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505	t	-156,256	16 405,27	-2 563 421,43 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
VV	"spodní stavba_založení_viz D.1.2_BET"						
VV	"objem prací a rozsah dodávek stanoven elektronickým výpočtem"						
VV	"předpoklad_bude upřesněno a schváleno v dílenské dokumentaci"				189,090		
	110,0/1000*1719,0						
	dle dílenské dokumentace				32,834		
K	153113113	Vytažení stěn z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách.	m2	1 770,000	1 530,00	2 708 100,00	CS ÚRS 2020 01
K	273351121	Bednění základů desek zřízení	m2	396,000	500,00	198 000,00	
K	273351122	Bednění základů desek odstranění	m2	396,000	50,00	19 800,00	
9	K	273361821	Výztuž základových konstrukcí betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-93,690	23 500,00	-2 201 724,14 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02 (třímkové lišty, distanční a ostatní prvky součástí jednotkové ceny)						
10	K	275322611	Základové převázky ze ŽB tř. SCC C30/37 XC2, XA1 Dmax 16_S4	m3	-159,230	1 989,00	-316 708,47 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
10	K	R	Odpčet samozhutitelného betonu základových převázek	m3	109,570	-50,00	-5 478,50 CS ÚRS 2019 01
11	K	275351121	Zřízení bednění základových převázek	m2	-439,420	352,04	-154 695,33 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
12	K	275351122	Odstanění bednění základových převázek	m2	-439,420	49,29	-21 657,35 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
13	K	275361821	Výztuž základových převázek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	-102,420	23 500,00	-2 406 870,00 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02 (třímkové lišty, distanční a ostatní prvky součástí jednotkové ceny)						
D 3	Svislé a kompletní konstrukce						
14	K	R	Odpčet samozhutitelného betonu sloupů	m3	282,240	-50,00	-14 112,00 CS VLASTNÍ
19	K	341321610	Stěny nosné ze ŽB tř. SCC C30/37, XC1, Dmax 16_S4	m3	-102,000	2 319,00	-236 538,00 CS ÚRS 2019 01
P	Poznámka k položce: (viditelné hrany ŽB konstrukcí srazit lištou _cca 10/10 mm) Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02						
19	K	R	Odpčet samozhutitelného betonu stěn	m3	1 364,320	-50,00	-68 216,00 CS VLASTNÍ
	původní zadání.				1 528,320		
	nerealizované objemy betonů.				-102,000		
	ponechání SCC pro příčky do tl. 150mm				-62,000		

20	K	341351111	Zřízení oboustranného bednění nosných stěn	m2	-880,000	176,02	-154 899,52	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02								
21	K	341351112	Odstranění oboustranného bednění nosných stěn	m2	-880,000	42,25	-37 175,88	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02								
D 4 Vodorovné konstrukce								
25	K	411351021	Zřízení bednění konstrukcí vodorovných deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-2 907,000	316,84	-921 053,66	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02								
26	K	411351022	Odstranění bednění konstrukcí vodorovných deskových tl do 50 cm bez podpěrné kce	m2	-2 907,000	49,29	-143 275,01	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02								
30	K	411361821	Výztuž vodorovných konstrukcí betonářskou ocelí 10 505	t	-38,750	23 500,00	-910 625,00	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02 (třminkové lžty, distanční a ostatní prvky součástí jednotkové ceny)								
35	K	413361821	Výztuž nosníků, volných trámů nebo průvlaků volných trámů betonářskou ocelí 10 505	t	-13,960	23 500,00	-328 060,00	CS ÚRS 2019 01
P Poznámka k položce: Rozsah a specifikace _ VIZ v.č. _ DPS-D.1.2-SO 01-B-01, D.1.2-SO 01-B-02 (třminkové lžty, distanční a ostatní prvky součástí jednotkové ceny)								
D 998 Přesun hmot								
41	K	998012023	Přesun hmot pro budovy monolitické v do 24 m	t	-1 497,587	139,00	-208 164,62	CS ÚRS 2019 01
Zápotrové pažení					-670,459	-93 193,73		
Pilotové založení					-574,472	-114 970,89		
					-252,657			
celkem					-1 497,587			
2591*0,05*1,05 - ochrana hydroizolace								
631311114			Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20	m3	136,028	1 541,25	209 652,41	

Celková suma položek spojených s odvozem a uložení zemin, které jsou kontaminovány

-13 888 974,72



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



Příloha č. 2 k Dodatku č. 1 ke Smlouvě o provedení stavby

Specifikace položek hrazených OU dle čl. II. odst. II.8. tohoto dodatku

Příloha č. 2

R1: SPORT - PODZEMNÍ ČÁST

8 405 437,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

02.1 - SO 02.1 HLAVNÍ BUDOVA - PODZEMNÍ PARKOVIŠTĚ -ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

8 405 437,22

10	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	19 219,761	8,00	153 758,09	CS ÚRS 2019 01
----	---	-----------	---	----	------------	------	------------	----------------

Poznámka k souboru cen: ☐

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. □

2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. □

3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171. 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. □

4. Je-li na dopravní dráze pro vodovodné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se to jako omezení vodovodné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3. Nakládání neuhelého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5.

5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru.

6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dopravu materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci. □

W

$(11,1 \cdot 60,5 \cdot 4,77) \cdot 6$; 'Přepočtené koeficientem množství

	R	Poplatek za uložení kontaminovaného odpadu.	t	4 164,282	1 370,00	5 705 066,34	
--	---	---	---	-----------	----------	--------------	--

$$(11, 1 \cdot 60, 5 \cdot 4, 77) \cdot 1,3$$

K	153112122	Zřízení beraněných stěn z ocelových štetovnic z terénu zaberanění štetovnic ve standardních podmínkách, délky do 8 m	m2	595,000	1 239,00	737 205,00	CS ÚRS 2020 01
---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

předpoklad "spodní stavba založení pažení stavební jámy"

85bm*7m

M	13442220	štetovnice dl. 7 m	t	92,523	11 370,00	1 051 986,51	CS RTS 2020 01
---	----------	--------------------	---	--------	-----------	--------------	----------------

předpoklad "spodní stavba založení pažení stavební jámy"

$$0,1555 \cdot 595$$

opotřebení štetovnic dočasně zabudovaných se oceňuje ve specifikaci
jako 0,5 násobek pořizovací ceny materiálu

22740*0,5

	K	153113112	Vytažení stěn z ocelových štetovnic zabíraných z terénu délky do 12 m ve standardních podmínkách, zabíraných na hloubku do 8 m	m2	595,000	1 239,00	737 205,00	CS ÚRS 2020 01
--	---	-----------	--	----	---------	----------	------------	----------------

171	K	998012023	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdvíhaného vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky přes 12 do 24 m	t	92,523	139,00	12 860,70	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:□
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např.
tím, že není možné instalovat jeřáb.□
2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -
1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.□
3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově),
užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.□

172	K	998012034	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou s jakýmkoliv obvodovým pláštěm kromě vyzdvíhaného Příplatek k cenám za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost do 500 m	t	92,523	79,50	7 355,58	CS ÚRS 2019 01
-----	---	-----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PSC

Poznámka k souboru cen:□
1. Ceny -7001 až -7006 lze použít v případě, kdy dochází ke ztlížení přesunu např.
tím, že není možné instalovat jeřáb.□
2. K cenám -7001 až -7006 lze použít příplatky za zvětšený přesun -1014 až -
1019, -2034 až -2039 nebo -2114 až 2119.□
3. Jestliže pro svislý přesun používá zařízení investora (např. výtah v budově),
užijí se pro ocenění přesunu hmot ceny stanovené pro nejmenší výšku, tj. 6 m.□



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



Příloha č. 3 k Dodatku č. 1 ke Smlouvě o provedení stavby

Harmonogram postupu prací

ID	Kód WIS	Název díla	Doba trvání	Zahájení	Dokončení	
0	0	Výstavba nového kampusu na Černé louce – Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví a Nová budova fakulty umění	720,8 dny	17.01. 20	27.04. 22	
1	1	Přerušení prací z důvodu řešení kontaminace - 112 dní	2 dny	25.02. 20	16.06. 20	
2	2	PŘÍDELENÍ ZAKÁZKY	0 dny	17.01. 20	17.01. 20	
3	2.1	Zahájení účinnosti uzavřené SoD (17.1.2020)	0 dny	17.01. 20	17.01. 20	
4	3	PŘÍPRAVA STAVBY	27,8 dny	28.01. 20	24.02. 20	
5	3.1	Předání staveniště zhotoviteli - předpokládaný termín	0 dny	28.01. 20	28.01. 20	
6	3.2	Příprava zařízení staveniště (nápojně body médií atd.)	21 dny	03.02. 20	24.02. 20	
7	4	R1, R2 - Univerzitní zázemí sportu a behaviorálního zdraví (včetně podzemních garáží)	709 dny	28.01. 20	27.04. 22	
8	4.1	Příprava území	544 dny	25.02. 20	10.12. 21	
9	4.2	1. milník: Založení stavby (221 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	184 dny	25.02. 20	15.12. 20	
10	4.2.1	Výkop pro stavební objekt SO 02.1 – podzemní parkoviště	60 dny	16.06. 20	14.08. 20	
11	4.2.2	Piloty	60 dny	20.07. 20	17.09. 20	
12	4.2.3	Základová deska	67 dny	27.08. 20	01.11. 20	
13	4.2.4	Dobetonování smrtřovacích pruhů	1 den	15.12. 20	15.12. 20	
14	4.3	2. milník: Dokončení stavebního objektu SO 02.1 v rozsahu min. 28 konstrukce vč. rampy, hydroizolace a tepelné izolace a zemní práce vč. závlahy (169 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	351 dny	28.08. 20	11.08. 21	
15	4.3.1	Železobetonové kce - svíslé	50 dny	03.10. 20	21.11. 20	
16	4.3.2	Železobetonové kce - vodorovné	70 dny	08.10. 20	16.12. 20	
17	4.3.3	Dobetonování smrtřovacích pruhů - svíslé konstrukce	1 den	21.01. 21	21.01. 21	
18	4.3.4	Dobetonování smrtřovacích pruhů - vodorovné konstrukce	1 den	15.02. 21	15.02. 21	
19	4.3.5	Hydroizolace	22 týdný	26.08. 20	26.01. 21	
20	4.3.6	Tepelné izolace	12 týdný	08.11. 20	30.01. 21	
21	4.3.7	Zemní práce včetně závlahy	12 týdný	08.11. 20	30.01. 21	
22	4.3.8	Dobetonování stropů po demontáži jeřábu	13 dny	30.07. 21	11.08. 21	
23	4.4	3. milník: Dokončení veškerých hlavních nosných konstrukcí stavebního objektu SO 02.2, tj. veškeré 28 nosné svíslé a vodorovné konstrukce, ocelové nosné svíslé a vodorovné konstrukce vč. vazníků (489 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	283 dny	12.12. 20	31.08. 21	
24	4.4.1	Nosné svíslé konstrukce	140 dny	12.12. 20	30.04. 21	
25	4.4.2	Nosné vodorovné konstrukce	243 dny	01.01. 21	31.08. 21	
26	4.4.3	Obvodové zdivo	120 dny	17.12. 20	15.04. 21	
27	4.4.4	Ocelová konstrukce střechy	60 dny	31.05. 21	29.07. 21	
28	4.5	4. milník: Střešní prosklené fasády, provětrávané fasády, vnější hliníkový okenní a dveřní systém, kontaktní zateplení a veškeré svíslé nenosné konstrukce, veškeré finální povrchy (715 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	641 dny	30.10. 20	23.04. 22	
29	4.5.1	Zastřešení stavby vč. detailů	37 týdný	05.08. 21	20.04. 22	
30	4.5.2	Opláštění budovy vč. detailů	37 týdný	05.08. 21	20.04. 22	
31	4.5.3	Veškeré svíslé nosné a nenosné konstrukce, povrchové úpravy	60 týdný	30.10. 20	23.12. 21	
32	3.4.3	Povlakové krytiny	8 týdný	29.10. 21	23.12. 21	
33	3.4.3	Konstrukce tesařské	10 týdný	17.09. 21	25.11. 21	
34	3.4.3	Konstrukce suché výstavby	12 týdný	23.07. 21	14.10. 21	
35	3.4.3	Konstrukce klempířské	28 týdný	11.06. 21	23.12. 21	
36	3.4.3	Konstrukce truhlářské	18 týdný	20.08. 21	23.12. 21	
37	3.4.3	Podlahy z dlaždic	18 týdný	06.08. 21	09.12. 21	
38	3.4.3	Podlahy skládané	10 týdný	15.10. 21	23.12. 21	
39	3.4.3	Dokončovací práce - obklady	12 týdný	01.10. 21	23.12. 21	
40	3.4.3	Dokončovací práce - nátery, malby a tapety	16 týdný	03.09. 21	23.12. 21	
41	3.4.4	Technická zařízení budov	481 dny	15.01. 21	20.04. 22	
42	3.4.4.	Vytápění	438 dny	07.02. 21	20.04. 22	
43	3.4.4.	Vzduchotechnika	350 dny	06.05. 21	20.04. 22	
44	3.4.4.	Plynoinstalace	438 dny	07.02. 21	20.04. 22	
45	3.4.4.	Měření a regulace	230 dny	03.09. 21	20.04. 22	
46	3.4.4.	Zdravotně technické instalace	578 dny	20.09. 20	20.04. 22	
47	3.4.4.	Sílnoproudá elektroinstalace	356 dny	30.04. 21	20.04. 22	
48	3.4.4.	Slaboproud - elektronická kontrola přístupu	370 dny	16.04. 21	20.04. 22	
49	3.4.4.	Zařízení pro odvod tepla a kouře	350 dny	06.05. 21	20.04. 22	
50	3.4.4.	Zavlaovací systém	141 dny	01.12. 21	20.04. 22	
51	4.6	Termín dokončení stavební části díla 715 dnu ode dne účinnosti smlouvy	697 dny	09.02. 20	27.04. 22	
52	4.7	SO 05.1: Přípojka vody	61 dny	11.10. 20	10.12. 20	
53	4.8	SO 06: Prodloužení vodovodního řádu	61 dny	31.08. 20	30.10. 20	
54	4.9	SO 08: Splašková kanalizace - areálová	273 dny	01.10. 20	30.06. 21	
55	4.10	SO 03.1: Vorkoutové hřiště	152 dny	01.06. 21	30.10. 21	
56	4.11	SO 03.2: Venkovní sportoviště	152 dny	01.06. 21	30.10. 21	
57	4.12	SO 03.3: Stezka - Bosá noha	152 dny	01.06. 21	30.10. 21	
58	4.13	SO 04: Zpevněné plochy a komunikace	252 dny	07.08. 21	15.04. 22	
59	4.14	SO 05: Přípojka vody - venkovní sportoviště	91 dny	02.05. 21	31.07. 21	
60	4.15	SO 07: Odčuzovač lehkých kapalin	60 dny	01.10. 20	29.11. 20	
61	4.16	SO 09: Dešťová kanalizace - areálová	466 dny	22.08. 20	30.11. 21	
62	4.17	SO 10.1: Akumulační nádrž	83 dny	01.10. 20	22.12. 20	
63	4.18	SO 10.2: Retenční nádrž	122 dny	21.09. 20	20.01. 21	
64	4.19	SO 10.3: Výtahový objekt	31 dny	01.03. 21	31.03. 21	
65	4.20	SO 11: Plynovodní řád, přípojka plynu	265 dny	01.10. 20	22.06. 21	
66	4.21	SO 15: Venkovní osvětlení a areálový rozvod NN	238 dny	27.07. 21	21.03. 22	
67	4.22	SO 17: Sadové úpravy	137 dny	11.12. 21	26.04. 22	
68	4.23	SO 18: Areálový rozvod VN a NN včetně rozvodny VN	261 dny	15.03. 21	30.11. 21	
69	4.24	SO 19: Areálový rozvod tepla	59 dny	01.03. 21	28.04. 21	
70	4.25	SO 20: Areálový rozvod plynu	59 dny	01.03. 21	28.04. 21	
71	4.26	SO 21: Areálový rozvod datových sítí	89 dny	03.09. 21	30.11. 21	
72	5	R4 - Nová budova fakulty umění	709 dny	28.01. 20	27.04. 22	
73	5.1	Příprava území	510 dny	25.02. 20	06.11. 21	
74	5.2	1. milník: Založení stavby (287 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	220 dny	25.02. 20	20.01. 21	
75	5.2.1	Zemní práce vč. pažení a kotvení	130 dny	16.06. 20	23.10. 20	
76	5.2.2	Piloty	50 dny	08.07. 20	24.08. 20	
77	5.2.3	Základy, základové patky	6 týdný	28.07. 20	05.09. 20	
78	5.2.4	Základová deska	82 dny	31.08. 20	20.11. 20	
79	5.3	2. milník: Betonová konstrukce stavby podle části PD 17090-DPS-D.2-IO 01+02+03+04 a komínice podle části PD 17090-DPS-D.2-IO 04+05+06+07+08+09 (527 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	490 dny	09.06. 20	17.10. 21	
80	5.3.1	Železobetonové konstrukce - svíslé	199 dny	11.11. 20	28.05. 21	
81	5.3.2	Železobetonové konstrukce - vodorovné	231 dny	01.12. 20	19.07. 21	
82	5.3.3	Monolitické obvodové sendvičové konstrukce vč. tepelné izolace	150 dny	21.05. 21	17.10. 21	
83	5.3.4	Přípojky inženýrských sítí	365 dny	01.08. 20	31.07. 21	
84	5.4	3. milník: Předložení výsledku měření akustických parametrů vzápužnosti svíslých a vodorovných konstrukcí (715 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	28 dny	29.03. 22	23.04. 22	
85	5.4.1	Měření akustických parametrů neprůzvučnosti svíslých a vodorovných konstrukcí	30 dny	25.03. 22	23.04. 22	
86	5.5	4. milník: Střešní zateplení fasády a 17090-DPS-D.2-IO 1.7. Předložení trubková fasáda - komplet, ce, veškeré svíslé konstrukce, finální povrchy konstrukcí (715 dnu ode dne účinnosti smlouvy).	424 dny	24.02. 21	23.04. 22	
87	5.5.1	Zastřešení stavby vč. detailů	27 týdný	30.06. 21	04.01. 22	
88	5.5.2	Opláštění budovy vč. detailů	31 týdný	30.06. 21	01.02. 22	
89	5.5.3	Veškeré svíslé a vodorovné nosné a nenosné konstrukce	29 týdný	30.06. 21	18.01. 22	
90	5.5.4	Povlakové krytiny	8 týdný	24.11. 21	18.01. 22	
91	5.5.5	Konstrukce tesařské	10 týdný	13.10. 21	21.12. 21	
92	5.5.6	Konstrukce suché výstavby	12 týdný	18.08. 21	09.11. 21	
93	5.5.7	Konstrukce klempířské	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
94	5.5.8	Konstrukce truhlářské	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
95	5.5.9	Podlahy z dlaždic	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
96	5.5.10	Podlahy skládané	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
97	5.5.11	Dokončovací práce - obklady	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
98	5.5.11	Dokončovací práce - nátery, malby a tapety	28 týdný	05.09. 21	19.03. 22	
99	5.5.1	Technická zařízení budov	311 dny	21.05. 21	27.03. 22	
100	4.4.4	Zdravotně technické instalace	291 dny	21.05. 21	07.03. 22	
101	4.4.4	Vzduchotechnika/klimatizace	311 dny	21.05. 21	27.03. 22	
102	4.4.4	Rozvody tepla a chladu	250 dny	21.05. 21	25.01. 22	
103	4.4.4	Sílnoproud	312 dny	21.05. 21	28.03. 22	
104	4.4.4	Měření a regulace	161 dny	14.11. 21	23.04. 22	
105	4.4.4	Prostorová akustika, učebny a cvičebny	161 dny	18.10. 21	27.03. 22	
106	4.4.4	Samozinné odvětrací zařízení SO2	93 dny	18.09. 21	19.12. 21	
107	4.4.4	Představená trubková fasáda	26 týdný	30.06. 21	28.12. 21	
108	5.6	Termín dokončení stavební části díla 715 dnu ode dne účinnosti smlouvy	700 dny	06.02. 20	27.04. 22	
109	5.7	IO 02: Komunikace a zpevněné plochy	152 dny	01.08. 21	30.12. 21	
110	5.8	IO 02: Sadové úpravy	178 dny	01.10. 21	27.03. 22	
111	5.9	IO 04: Kanalizace splašková	273 dny	01.10. 20	30.06. 21	
112	5.10	IO 05: Areálová kanalizace dešťová, likvidace dešťových vod	252 dny	22.10. 20	30.06. 21	
113	5.11	IO 06: Přípojka vodovodu	61 dny	01.10. 20	30.11. 20	
114	5.12	IO 09: Přípojka plynu	59 dny	01.02. 21	31.03. 21	
115	5.13	IO 10_K1: VU	152 dny	01.08. 21	30.12. 21	
116	5.14	SO 02: Trafostanice	49 dny	10.07. 21	27.08. 21	
117	6	PŘEDÁNÍ STAVBY	709 dny	28.01. 20	27.04. 22	
118	6.1	Žádost o vydání kolaudačního souhlasu	0 dny	25.02. 22	25.02. 22	
119	6.2	Předání stavby 24 měsíců od předání staveniště - 703 dny	703 dny	03.02. 20	27.04. 22	
120	6.3	Předání díla	0 dny	27.04. 22	27.04. 22	