

Dodatek č. 1 Smlouvy o dílo

uzavřené podle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I.

Smluvní strany

| | | |
|-------------------------|---|--|
| 1. Objednatel | : | Technická univerzita v Liberci |
| Sídlo | : | Studentská 1402/2, 461 17 Liberec |
| Zastoupená | : | XXX, kvestor |
| IČ | : | 46747885 |
| DIČ | : | CZ46747885 |
| Tech. zást. objednatele | : | XXX, vedoucí technického úseku |
| Technický dozor | : | Technický úsek TUL |
| Číslo účtu | : | XXX |
| Číslo smlouvy | : | 21/9615/116 |
| | | |
| 2. Zhotovitel | : | B R E X, spol. s r.o |
| Sídlo | : | Karlovská 205, 460 10 Liberec XXII Horní Suchá |
| Zástupce | : | XXX, jednatel společnosti |
| IČ | : | 40232549 |
| DIČ | : | CZ40232549 |
| Stavbyvedoucí | : | XXX, autorizovaný inženýr |
| Zapsaný v | : | KS v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1504 |
| Číslo účtu | : | XXX |
| | | XXX |

II.

Úvodní ujednání

2.1. Smluvní strany uzavřely dne 11.2.2022 smlouvu o dílo na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na stavební práce s názvem „**Oprava budovy F1, včetně sanací objektu**“

2.2. V průběhu provádění díla se vyskytla nutnost provedení změn díla v podobě dodatečných stavebních prací a neprovedení některých prací, které jsou zaznamenány v jednotlivých technických listech změny (TLZ).

2.3. Vzhledem k uvedenému smluvní strany uzavírají tento dodatek a upravují předmět smlouvy o dílo, cenu díla a termín plnění.



III. Předmět dodatku

3.1. Zhotovitel se zavazuje provést změny díla uvedené v jednotlivých TLZ, které jsou nedílnou součástí tohoto dodatku jako příloha č. 1.

3.2. Čl. IV. odst. 4.1 smlouvy o dílo se mění následovně:

Cena díla je sjednána ve výši **45 814 586,44 Kč bez DPH jako cena nejvýše přípustná**, výše sazby DPH je **21 %**, částka DPH je 9 621 063,15 Kč a celková cena s DPH je 55 435 649,59 Kč. Tato cena díla je platná po celou dobu provádění díla a zahrnuje náklady, které dle této smlouvy jdou k tíži zhotovitele, zejména pokud jde o náklady na likvidaci stavebních odpadů v souladu se zákonem o odpadech. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady související s provedením díla, vedlejší náklady související s umístěním díla, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek. Tato cena díla je překročitelná pouze za podmínek stanovených ve smlouvě a v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH.

Z uvedené ceny díla činí:

- Investice: cena bez DPH 32 011 780,80 Kč, výše sazby DPH 21 %, částka DPH 6 722 473,97 Kč a cena s DPH 38 734 254,77 Kč,
- Neinvestice: cena bez DPH 13 802 805,64 Kč, výše sazby DPH 21 %, částka DPH 2 898 589,18 Kč a cena s DPH 16 701 394,82 Kč.

3.3. Položkový rozpočet vč. rekapitulace objektů stavby, jakožto příloha č. 3 smlouvy o dílo, se mění přílohou č. 1 tohoto dodatku Technické listy změny (TLZ) - položkovými rozpočty, které jsou součástí TLZ, vč. rekapitulací předmětného objektu stavby stejného objektu.

3.4. Termíny plnění díla se mění následovně:

Zhotovitel se zavazuje připravit k zahájení přejímky nejpozději do **7.4.2023**.

IV. Závěrečná ujednání

4.1. Ostatní ujednání smlouvy o dílo se tímto dodatkem nemění a zůstávají v platnosti.

4.2. Dodatek je uzavřen v listinné podobě, je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, z toho tři obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

4.3. Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.

4.4. Smluvní strany prohlašují, že si tento dodatek před jeho podpisem přečetly, že obsahuje jejich pravou a svobodnou vůli, prostou omylu, což svými podpisy stvrzují.

| | |
|------------------------------------|------------------------------|
| Razítko a podpis zhotovitele | Razítko a podpis objednatele |
| XXX, jednatel společnosti | XXX, kvestor |



| | |
|---------------|---------------|
| V Liberci dne | V Liberci dne |
|---------------|---------------|

| | seznam změnových listů TUL F1 | | Investice | Opravy |
|-------|-------------------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|
| | | 1 329 581,22 Kč | 803 310,18 Kč | 526 271,04 Kč |
| ZL1 | změna třídy těžitelnosti | 64 338,62 Kč | 64 338,62 Kč | |
| ZL2 | dopojení stávajících rozvodů v 1PP | 40 757,01 Kč | | 40 757,01 Kč |
| ZL3 | zasekání elektroinstala slabo+silno | 1 097 930,85 Kč | 1 097 930,85 Kč | |
| ZL4 | odpočet dveří D16L | - 234 004,67 Kč | - 234 004,67 Kč | |
| ZL5 | likvidace parket | 154 116,11 Kč | | 154 116,11 Kč |
| ZL6 | beton s příměsí asfaltu | 335 040,05 Kč | | 335 040,05 Kč |
| ZL7 | úprava stropu 2a3NP | 142 338,14 Kč | | 142 338,14 Kč |
| ZL8 | Přesun VZT jednotek ze střechy | - 57 631,96 Kč | - 57 631,96 Kč | |
| ZL9 | Odpočet teracca | - 1 042 391,97 Kč | - 67 322,66 Kč | - 975 069,31 Kč |
| ZL 10 | VCP ordinace | 118 759,67 Kč | | 118 759,67 Kč |
| ZL 11 | Opravy omítek | 710 329,37 Kč | | 710 329,37 Kč |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|----------|
| TLZ č.: | 1 |
| Datum předložení TLZ: | 2.6.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|--|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.4.e BK Stavební přípomocce, Bourací práce kanalizace |
| Název změny: | Změna třídy těžitelnosti v 1PP |

Důvod změny:

Změna třídy těžitelnosti pro vykopávky v uzavřených prostorech

TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ

Popis změny:

Při výkopech v 1PP pro pokládku kanalizace se na několika místech narazilo na skálu.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):



D.1.4.e BK Stavební přípomoce, Bourací práce kanalizace – viz rozpočet.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| | | |
|---|------------------|------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 7 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | -38 520,90 Kč |
| | Přípočet: | 102 859,52 Kč |
| | Celkem: | 64 338,62 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |



| | | | | |
|------------------------|-----|--|--|--|
| Za zhotovitele: | XXX | | | |
|------------------------|-----|--|--|--|

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změna třídy těžitelnosti 1.PP

Objekt:

20022-D.1.4.e-BK - Stavební přípomocce, Bourací práce kanalizace - MĚNĚPRÁCE

Místo:

Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | -38 520,90 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | -38 520,90 |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | -38 520,90 |
| 1 | K | 139751101 | Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně | m3 | -18,560 | 1 425,88 | -26 464,33 |
| 2 | K | 162211311 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m | m3 | -18,560 | 82,99 | -1 540,29 |
| 3 | K | 162211319 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m | m3 | -74,240 | 90,12 | -6 690,51 |
| 4 | K | 162751117.1 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3-resp. skládku zhotovitele | m3 | -18,560 | 206,13 | -3 825,77 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Změna třídy těžitelnosti 1.PP

Objekt:

20022-D.1.4.e-BKV - Stavební přípomocce, Bourací práce kanalizace - VÍCEPRÁCE

Místo:

Datum: 9. 5. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-----------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 102 859,52 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 102 859,52 |
| D | 1 | | Zemní práce | | | | 102 859,52 |
| 1 | K | 139752101 | Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 až 5 ručně | m3 | 18,560 | 4 490,00 | 83 334,40 |
| 2 | K | 162211321 | Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem do 10 m | m3 | 18,560 | 151,00 | 2 802,56 |
| 3 | K | 162211329 | Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 stavebním kolečkem za každých dalších 10 m | m3 | 74,240 | 139,00 | 10 319,36 |
| 4 | K | 162751137 | Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 | m3 | 18,560 | 345,00 | 6 403,20 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|---|--|
| TLZ č.: | 2 |
| Datum předložení TLZ: | 2.6.2022 |
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.4.e Zdravotní technika |
| Název změny: | Dopojení stávajících rozvodů vody a odpadů v 1PP |
| Důvod změny: | |
| | Součástí dokumentace není napojení stávajících pračkových ventilů na rozvod vody a odpady TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ |
| Popis změny: | |
| | Při pokládce kanalizace v 1PP bylo zjištěno, že stávající pračkové ventily nejsou napojeny na novou kanalizaci. Požadavek TUL je v místnostech -1.28 a -1.29 stávající pračkové ventily napojit. |
| Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta): | |
| | Souhlasí se změnou |
| Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace): | |



D.1.4.e zdravotní technika – viz rozpočet.

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| | | |
|---|------------------|------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 5 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | 0,00 Kč |
| | Přípočet: | 40 757,01 Kč |
| | Celkem: | 40 757,01 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

VCP dopojení stávajících rozvodů vody a odpadů v 1.PP m.č.
-1.29, -1.102

Objekt:

01 - VCP dopojení stávajících rozvodů vody a odpadů v 1.PP

Místo:

Datum: 16. 5. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|---------|-----------|---|----|----------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 40 757,01 |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 30 315,16 |
| D | | 1 | Zemní práce | | | | 15 407,93 |
| 1 | K | 139751101 | Vykopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně | m3 | 3,600 | 2 210,00 | 7 956,00 |
| 2 | K | 162751117 | Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 resp. skládky zhotovitele | m3 | 1,800 | 206,13 | 371,03 |
| 3 | K | 167111101 | Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ručně | m3 | 3,600 | 352,00 | 1 267,20 |
| 4 | K | 171201231 | Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 | t | 15,994 | 150,00 | 2 399,10 |
| 5 | K | 174111102 | Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním ručně | m3 | 1,800 | 597,00 | 1 074,60 |
| 6 | K | 175111101 | Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m | m3 | 1,800 | 554,00 | 997,20 |
| 7 | M | 58337310 | štěrkopísek frakce 0/4 | t | 3,600 | 373,00 | 1 342,80 |
| D | | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 2 514,26 |
| 8 | K | 631312141 | Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým | m3 | 0,600 | 4 190,44 | 2 514,26 |
| D | | 9 | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 9 168,00 |
| 9 | K | 919735122 | Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 50 do 100 mm | m | 30,000 | 200,00 | 6 000,00 |



| | | | | | | | |
|----------|---|-------------|---|----------------|--------|----------|------------------|
| 10 | K | 965042141 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m ² | m ³ | 0,600 | 3 420,00 | 2 052,00 |
| 11 | K | 965049111 | Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm | m ³ | 0,600 | 1 860,00 | 1 116,00 |
| D | | 997 | Přesun sutě | | | | 2 125,02 |
| 12 | K | 997013156 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace | t | 1,346 | 755,96 | 1 017,52 |
| 13 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 1,346 | 164,66 | 221,63 |
| 14 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 20,190 | 7,21 | 145,57 |
| 15 | K | 997013871 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04 | t | 1,346 | 550,00 | 740,30 |
| D | | 998 | Přesun hmot | | | | 1 099,95 |
| 16 | K | 998011003 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m | t | 4,988 | 220,52 | 1 099,95 |
| D | | PSV | Práce a dodávky PSV | | | | 10 441,85 |
| D | | 721 | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | | | | 4 251,10 |
| 17 | K | 721173401 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110-systém KG, vč. tvarovek | m | 10,000 | 335,78 | 3 357,80 |
| 18 | K | 721174043.1 | Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 50 - systém HT, vč. tvarovek a čistících kusů | m | 2,000 | 396,55 | 793,10 |
| 19 | K | 998721103 | Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m | t | 0,128 | 782,80 | 100,20 |
| D | | 722 | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | 6 190,75 |
| 20 | K | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 12,000 | 372,86 | 4 474,32 |
| 21 | K | 722181252 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 25 mm DN do 45 mm | m | 12,000 | 139,05 | 1 668,60 |
| 22 | K | 998722103 | Přesun hmot tonážní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m | t | 0,054 | 885,80 | 47,83 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|------------|
| TLZ č.: | 3 |
| Datum předložení TLZ: | 25.11.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|--|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.4.g elektroinstalace silnoproud a slaboproud |

| | |
|--------------|--|
| Název změny: | Zasekání silnoproudé a slaboproudé elektro instalace |
|--------------|--|

Důvod změny:

Požadavek investora na změnu rozvodů silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace. Kde došlo místo provedení ve žlabech v zasekání rozvodů do zdiva z důvodu uspořádání místností. Při této příležitosti došlo k úpravě drobných elektrorozvodných prací.

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

TUL vznesl požadavek na změny silnoproudých a slaboproudých elektroinstalací.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.4.g elektroinstalace silnoproud a slaboproud



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
|--|------------|-------------------|
| | s dopadem: | 6 týdnů |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 1 606 463,54 Kč |
| | Přípočet: | 2 704 394,39 Kč |
| | Celkem: | 1 097 930,85 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|-------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 03 - Elektromontáže

Objekt:

01 ON03 - VCP - Změny v průběhu stavby

Místo:

Datum: 05.12.2022

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci,
Hájkova 6, Liberec

Projek-
tant:

Profes projekt,
s. r.o., Vejri-
chova 272,
Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r.o., Karlovská 205,
460 10 Liberec XXII

Zpraco-
vatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|-----------------|----------------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|-----------------|----------------------|

Náklady soupisu celkem

158 669,04

D D1 Svítidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci a montáže 22 872,37

| | | | | | | | |
|---|---|--------|--|-----|-------|----------|-----------|
| 1 | K | Pol376 | LED svítidlo vestavné do podhledu, Těleso: hliníkový odlitek (RAL 9016), difuzor opalizovaný PMMA, reflektor leštěný hliníkový plech - průměr 197 mm, vestavná hloubka 65mm, IP40, zdroj 24W/1660lm, 4000K | ks | 1,000 | 1 477,07 | 1 477,07 |
| 2 | K | n001 | Plastové nástěnné svítidlo s vestavěným pohybovým mikrovlnným čidlem, 24W, 2840lm, IP54, ROZMĚRY d=300 mm | kus | 7,000 | 1 838,85 | 12 871,95 |
| 3 | K | Pol377 | LED průmyslové svítidlo, difuzor z polykarbonátu, IP66, zdroj 42W/840/5880lm | ks | 1,000 | 1 262,09 | 1 262,09 |
| 4 | K | Pol381 | Plastové LED svítidlo s autotestem s krytím IP 42 určené pro nouzové při výpadku NN nástěnné, s difuzorem z opalizovaného polykarbonátu. Svítidlo s piktogramem se směrem úniku. Rozpoznávací vzdálenost: 30 m. Výbava autest. 2W/230V, doba dobíjení 12hod, d | ks | 3,000 | 2 420,42 | 7 261,26 |

D D2 Kabelové trasy - materiál a montáže -573 029,78

| | | | | | | | |
|---|---|--------|---|---|----------|--------|-------------|
| 5 | K | Pol386 | Plastový bílý žlab 130/65 se stínícím profilem, vedený pod stropem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud. | m | -302,000 | 840,12 | -253 716,24 |
|---|---|--------|---|---|----------|--------|-------------|



| | | | | | | | |
|----|---|--------|--|---|----------|----------|-------------|
| 6 | K | Pol387 | Plastový bílý žlab 130/65 bez stínícího profilu, vedený pod silnoproudým žlabem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro slaboproud. | m | -302,000 | 516,35 | -155 937,70 |
| 7 | K | n-002 | Plastový bílý žlab 160/65 bez stínícího profilu, kotvený ke stropu. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro slaboproud. | m | 319,000 | 942,00 | 300 498,00 |
| 8 | K | Pol388 | Plastový bílý žlab 130/65 se stínícím profilem, kotvený ke stropu. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud. | m | -14,000 | 840,12 | -11 761,68 |
| 9 | K | Pol389 | Plastový bílý žlab 130/65 bez stínícího profilu, kotvený ke stropu. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro slaboproud. | m | -14,000 | 516,35 | -7 228,90 |
| 10 | K | n-003 | Plastový bílý žlab 160/65 bez stínícího profilu, kotvený ke stropu. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro slaboproud. | m | 14,000 | 942,00 | 13 188,00 |
| 11 | K | Pol390 | Plastový bílý žlab 130/65 se stínícím profilem, vedený pod stropem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | -86,000 | 840,12 | -72 250,32 |
| 12 | K | n-004 | Plastový bílý žlab 160/65 se stínícím profilem, vedený pod stropem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | 86,000 | 942,00 | 81 012,00 |
| 13 | K | Pol391 | Plastový bílý žlab 160/65 se stínícím profilem, vedený na zdi nad pracovní plochou stolů. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | -508,000 | 1 004,31 | -510 189,48 |
| 14 | K | Pol386 | Plastový bílý žlab 130/65 se stínícím profilem, vedený pod stropem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud. | m | -18,000 | 840,12 | -15 122,16 |
| 15 | K | Pol387 | Plastový bílý žlab 130/65 bez stínícího profilu, vedený pod silnoproudým žlabem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro slaboproud. | m | -18,000 | 516,35 | -9 294,30 |
| 16 | K | Pol391 | Plastový bílý žlab 160/65 se stínícím profilem, vedený na zdi nad pracovní plochou stolů. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | -18,000 | 1 004,31 | -18 077,58 |



| | | | | | | | |
|--------|---|--------|--|---|---------|----------|------------|
| 1 7 | K | Pol390 | Plastový bílý žlab 130/65 se stínícím profilem, vedený pod stropem, kotvený do zdi. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | -58,000 | 840,12 | -48 726,96 |
| 1 8 | K | Pol391 | Plastový bílý žlab 160/65 se stínícím profilem, vedený na zdi nad pracovní plochou stolů. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | -58,000 | 1 004,31 | -58 249,98 |
| 1 9 | K | Pol396 | Plastový bílý žlab 160/65 se stínícím profilem, vedený na zdi jako stoupačkové vedení. Žlab včetně tvarových a koncových prvků - pro silnoproud a slaboproud. | m | 192,000 | 1 004,31 | 192 827,52 |

Elektroinstalace - materiál a montáže

D D3

708 664,08

| | | | | | | | |
|--------|---|--------|--|----|--------------|--------|-------------|
| 2 0 | K | Pol397 | Přístrojová instalační krabice plastová, univerzální (montáž do dutých stěn i pod omítku) | ks | 1 179,000 | 68,24 | 80 454,96 |
| 2 1 | K | Pol398 | Rozvodná instalační krabice plastová, samozhášivá, pr. 68 mm, univerzální (montáž do dutých stěn i pod omítku), pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a víčkem. | ks | 5,000 | 100,47 | 502,35 |
| 2 2 | K | Pol401 | Ekvipotencionální svorkovnice, pro připojení antistatické podlahy v instalační krabici s víčkem. | ks | 2,000 | 542,86 | 1 085,72 |
| 2 3 | K | Pol406 | Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 6+6, krytí IP20 | ks | 2,000 | 298,19 | 596,38 |
| 2 4 | K | Pol409 | Infrapasivní automatiký spínač 360 stupňů IP44 | ks | 1,000 | 875,84 | 875,84 |
| 2 5 | K | Pol416 | Zásuvka modul 45 s přepětovou ochranou D jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení do žlabu, 16A/230V, barva bílá, IP 40 | ks | -129,000 | 919,43 | -118 606,47 |
| 2 6 | K | Pol417 | Zásuvka modul 45 jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení do žlabu, 16A/230V, barva bílá, IP 40 | ks | -514,000 | 147,37 | -75 748,18 |
| 2 7 | K | Pol418 | Zásuvka s přepětovou ochranou D jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, IP 40 | ks | 274,000 | 880,97 | 241 385,78 |
| 2 8 | K | Pol419 | Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, plastové krytí IP 40 | ks | 881,000 | 206,01 | 181 494,81 |
| 2 9 | K | Pol421 | Zásuvka trojfázová v provedení pod omítku, 16A/3P+N+PE, 380-415V AC, plastové provedení, samozhášivé, IP44. | ks | 1,000 | 208,15 | 208,15 |
| 3 0 | K | Pol423 | Popis zásuvek dle standardu TUL | ks | 506,000 | 30,90 | 15 635,40 |



| | | | | | | | |
|--------|---|---------|--|-----|--------------|-----------|------------|
| 3 1 | K | Pol424 | Bezdotykový vysoušeč rukou s přídavným HEPA filtrem. Např. typ Jet Dryer Classic - bílý, 1200W | ks | 2,000 | 12 266,40 | 24 532,80 |
| 3 2 | K | Pol436 | Kabel CYKY 3Ax1,5 | m | 60,000 | 30,98 | 1 858,80 |
| 3 3 | K | Pol437 | Kabel CYKY 3Cx1,5 | m | 195,000 | 30,98 | 6 041,10 |
| 3 4 | K | Pol438 | Kabel CYKY 3Cx2,5 | m | 1 835,000 | 41,49 | 76 134,15 |
| 3 5 | K | Pol442 | Kabel CYKY 5Cx1,5 | m | 50,000 | 41,57 | 2 078,50 |
| 3 6 | K | Pol452 | Vodič CY6 zelenožlutý | m | -5,000 | 31,45 | -157,25 |
| 3 7 | K | Pol453 | Vodič CY10 zelenožlutý | m | 10,000 | 44,29 | 442,90 |
| 3 8 | K | Pol458 | Ekvipotencionální svorkovnice, slouží pro hlavní pospojování, k vyrovnaní nulového potenciálu. | ks | 1,000 | 542,86 | 542,86 |
| 3 9 | K | Pol459 | Příchytka samozhášivě provede- ní, pro použití v mezistropech s hmoždinkou a šroubem max. pro 8 kabelů 3x2,5mm ² | ks | 305,000 | 42,52 | 12 968,60 |
| 4 0 | K | Pol462 | Sádra elektroinstalační | kq | 250,000 | 8,37 | 2 092,50 |
| 4 1 | K | Pol469 | Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 7cm včet- ně úklidu a likvidace sutě | m | 212,000 | 45,06 | 9 552,72 |
| 4 2 | K | Pol471 | Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm včet- ně úklidu a likvidace sutě | m | 438,000 | 38,63 | 16 919,94 |
| 4 3 | K | Pol472a | Sádrování a omítnutí rýh | m | 650,000 | 154,50 | 100 425,00 |
| 4 4 | K | Pol475 | Vyvrtní otvoru do stěny, pro rozvodnou nebo přístrojovou krabici pr.68mm včetně úklidu a likvidace sutě | ks | 356,000 | 25,75 | 9 167,00 |
| 4 5 | K | n-005 | Sekání do stěny, pro přístrojovou krabici 5-4nás včetně úklidu a likvidace sutě | kus | 208,000 | 193,13 | 40 171,04 |
| 4 6 | K | Pol476 | Průraz cihelnou zdí 300-500mm. Včetně úklidu a likvidace sutě. | ks | 152,000 | 193,13 | 29 355,76 |
| 4 7 | K | Pol481 | Ukončení drátu do 35mm ² | ks | 44,000 | 48,93 | 2 152,92 |
| 4 8 | K | Pol497 | Drobný pomocný materiál | ks | 1,000 | 32 000,00 | 32 000,00 |
| 4 9 | K | Pol498 | Revize el. zařízení | ks | 1,000 | 8 500,00 | 8 500,00 |
| 5 0 | K | Pol502 | Přesun materiálu | ks | 1,000 | 6 000,00 | 6 000,00 |

D D5 Rozvaděč R0.1 (10kA) 7,41

| | | | | | | | |
|--------|---|--------|---|----|-------|------|------|
| 5 1 | K | Pol520 | Jistič s proudovým chráničem B16-003/ typ AC | ks | 2,000 | 0,52 | 1,04 |
| 5 2 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3- pólová/10mm ² /1m | ks | 0,250 | 0,52 | 0,13 |
| 5 3 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 4,000 | 0,52 | 2,08 |
| 5 4 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 8,000 | 0,52 | 4,16 |



**Rozvaděč RH+R1.1
(10kA)**

| D | D6 | | | | | | 11,05 |
|--------|----|--------|---|----|--------|------|-------|
| 5 5 | K | Pol519 | Jistič jednopólový B16/1 | ks | 3,000 | 0,52 | 1,56 |
| 5 6 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ² /1m | ks | 0,250 | 0,52 | 0,13 |
| 5 7 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 6,000 | 0,52 | 3,12 |
| 5 8 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 12,000 | 0,52 | 6,24 |

| D | D12 | | | | | | 48,23 |
|--------|-----|--------|---|----|--------|------|-------|
| 5 9 | K | Pol519 | Jistič jednopólový B16/1 | ks | 12,000 | 0,52 | 6,24 |
| 6 0 | K | Pol523 | Jistič třípólový B25/3 | ks | 2,000 | 0,52 | 1,04 |
| 6 1 | K | Pol526 | Proudový chránič 25A/4/0,03 / typ AC | ks | 2,000 | 0,52 | 1,04 |
| 6 2 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ² /1m | ks | 0,750 | 0,52 | 0,39 |
| 6 3 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 24,000 | 0,52 | 12,48 |
| 6 4 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 52,000 | 0,52 | 27,04 |

| D | D13 | | | | | | 47,32 |
|--------|-----|--------|---|----|--------|------|-------|
| 6 5 | K | Pol519 | Jistič jednopólový B16/1 | ks | 12,000 | 0,52 | 6,24 |
| 6 6 | K | Pol527 | Proudový chránič 40A/4/0,03 / typ AC | ks | 2,000 | 0,52 | 1,04 |
| 6 7 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ² /1m | ks | 2,000 | 0,52 | 1,04 |
| 6 8 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 24,000 | 0,52 | 12,48 |
| 6 9 | K | Pol533 | Přídavná nulová sběrna PA | ks | 1,000 | 0,52 | 0,52 |
| 7 0 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 50,000 | 0,52 | 26,00 |

| D | D14 | | | | | | 24,18 |
|--------|-----|--------|---|----|--------|------|-------|
| 7 1 | K | Pol578 | Jistič jednopólový C16/1 | ks | 6,000 | 0,52 | 3,12 |
| 7 2 | K | Pol523 | Jistič třípólový B25/3 | ks | 1,000 | 0,52 | 0,52 |
| 7 3 | K | Pol526 | Proudový chránič 25A/4/0,03 / typ AC | ks | 1,000 | 0,52 | 0,52 |
| 7 4 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ² /1m | ks | 0,500 | 0,52 | 0,26 |
| 7 5 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 12,000 | 0,52 | 6,24 |
| 7 6 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 26,000 | 0,52 | 13,52 |

| D | D15 | | | | | | 24,18 |
|--------|-----|--------|--------------------------------------|----|-------|------|-------|
| 7 7 | K | Pol519 | Jistič jednopólový B16/1 | ks | 6,000 | 0,52 | 3,12 |
| 7 8 | K | Pol523 | Jistič třípólový B25/3 | ks | 1,000 | 0,52 | 0,52 |
| 7 9 | K | Pol526 | Proudový chránič 25A/4/0,03 / typ AC | ks | 1,000 | 0,52 | 0,52 |





| | | | | | | | |
|--------|---|--------|---|----|--------|------|-------|
| 8 0 | K | Pol528 | Lišta propojovací 3G10T57, 3- pólová/10mm ² /1m | ks | 0,500 | 0,52 | 0,26 |
| 8 1 | K | Pol530 | Řadová svorka 2 až 4 mm ² | ks | 12,000 | 0,52 | 6,24 |
| 8 2 | K | Pol534 | Popis přístrojů, svorek a okruhů | ks | 26,000 | 0,52 | 13,52 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 03 - Elektromontáže

Objekt: **02 PZTS SKV - Vícepráce**

Místo: Datum: 05.12.2022

Zadavatel: Technická univerzita v Li-
berci, Hálkova 6, Liberec Projektant: Profes pro-
jekt, s. r.o.,
Vejrchova
272, Turnov

Zhotovitel: BREX, spol. s r.o., Karlovská
205, 460 10 Liberec XXII Zpracova-
tel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|----------------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|----------------------|

Náklady soupisu celkem 579 080,28

| D | D3 | 1.3. PZTS prvky | | | | | 41 324,64 |
|---|----|-----------------|----------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1 | K | Pol231 | Magnetický kontakt závrtný | ks | 98,000 | 421,68 | 41 324,64 |

| D | D4 | 1.4. SKV prvky | | | | | 99 735,00 |
|---|----|----------------|--|----|--------|----------|-----------|
| 2 | K | Pol368 | Bezkontaktní snímač s integrovaným tlačítkem pro ovl. PZTS | ks | 10,000 | 6 988,55 | 69 885,50 |
| 3 | K | Pol238 | Elektrický otvírač | ks | 10,000 | 2 215,02 | 22 150,20 |
| 4 | K | Pol242 | Západka (záslepka) | ks | 1,000 | 947,60 | 947,60 |
| 5 | K | Pol243 | Čelní plech | ks | 10,000 | 675,17 | 6 751,70 |

| D | D5 | 2.1. Kabelové trasy a kabely | | | | | 62 029,00 |
|----|----|------------------------------|------------------|---|----------------------|-------|-----------|
| 6 | K | Pol244 | Trubka ohebná 20 | m | -900,000 | 8,59 | -7 731,00 |
| 29 | K | Pol244a | Trubka ohebná 25 | m | 000,000 ² | 34,88 | 69 760,00 |

| D | D6 | 2.2. Instalační materiál | | | | | 778,94 |
|---|----|--------------------------|--------------------------|----|-------|--------|--------|
| 7 | K | Pol261 | KT 250/KB | ks | 1,000 | 265,33 | 265,33 |
| 8 | K | Pol262 | VKT 250/L | ks | 1,000 | 63,50 | 63,50 |
| 9 | K | Pol263 | Montážní plech do KT 250 | ks | 1,000 | 450,11 | 450,11 |

| D | D7 | 2.3. Provedení kabelových tras a rozvodů | | | | | 309 374,84 |
|----|----|--|-------------------------------------|----|----------------------|--------|------------|
| 10 | K | Pol266 | Zasekání PVC instalační trubky (1m) | m | 100,000 ¹ | 197,81 | 217 591,00 |
| 11 | K | Pol269 | Zasekání elektroinstalační krabice | ks | 232,000 | 395,62 | 91 783,84 |

| D | D10 | 3.1. PZTS instalace, naprogramování a zkoušky | | | | | 14 453,26 |
|---|-----|---|--|--|--|--|-----------|
|---|-----|---|--|--|--|--|-----------|



| | | | | | | | |
|----|---|--------|---|-----|-------|----------|----------|
| 12 | K | Pol278 | Instalace, zapojení modulu | ks | 2,000 | 2 566,81 | 5 133,62 |
| 13 | K | Pol280 | Instalace, zapojení magnetického kontaktu | ks | 1,000 | 395,62 | 395,62 |
| 14 | K | Pol282 | Instalace a zapojení rozvodné krabice | ks | 1,000 | 395,62 | 395,62 |
| 15 | K | Pol283 | Naprogramování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy | hod | 4,000 | 1 421,40 | 5 685,60 |
| 16 | K | Pol284 | Závěrečné zkoušky funkčnosti, předání systému | hod | 2,000 | 1 421,40 | 2 842,80 |

D D11 3.2. SKV instalace, naprogramování a zkoušky 21 084,20

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---|-----|--------|----------|-----------|
| 17 | K | Pol285 | Instalace, zapojení snímače | ks | 10,000 | 296,13 | 2 961,30 |
| 18 | K | Pol287 | Instalace, zapojení elektrického otvírače | ks | 10,000 | 1 480,63 | 14 806,30 |
| 19 | K | Pol289 | Instalace západky | ks | 1,000 | 473,80 | 473,80 |
| 20 | K | Pol283 | Naprogramování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy | hod | 1,000 | 1 421,40 | 1 421,40 |
| 21 | K | Pol284 | Závěrečné zkoušky funkčnosti, předání systému | hod | 1,000 | 1 421,40 | 1 421,40 |

D D13 4.1. Režijní náklady 30 300,40

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---------------------------------|-----|-------|----------|----------|
| 22 | K | Pol292 | Příprava zakázky | set | 1,000 | 1 430,00 | 1 430,00 |
| 23 | K | Pol293 | Odborný dozor včetně šéfmontáže | hod | 4,000 | 947,60 | 3 790,40 |
| 24 | K | Pol294 | Doprava | set | 1,000 | 9 240,00 | 9 240,00 |
| 25 | K | Pol295 | Režijní náklady | set | 1,000 | 9 240,00 | 9 240,00 |
| 26 | K | Pol274 | Likvidace odpadu | set | 1,000 | 880,00 | 880,00 |
| 27 | K | Pol297 | Výchozí revize el. zařízení | set | 1,000 | 2 420,00 | 2 420,00 |
| 28 | K | Pol367 | Projektová dokumentace | set | 1,000 | 3 300,00 | 3 300,00 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 03 - Elektromontáže

Objekt:

03 SKS - Vícepráce

Místo:

Datum: 05.12.2022

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci,
Hájkova 6, Liberec

Projektant:

Profes projekt, s. r.o.,
Vejrichova
272, Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r.o., Karlovská 205, 460
10 Liberec XXII

Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem

295 770,73

| D | | D1 | 1.1. Datový rozvaděč s příluženstvím | | | | | 11 174,02 |
|----|---|--------|--|----|----------|-----------|-------------|-----------|
| 1 | K | Pol302 | Patch panel 19" | ks | 1,000 | 10 514,50 | 10 514,50 | |
| 2 | K | Pol313 | Patchcord | ks | 24,000 | 27,48 | 659,52 | |
| D | | D2 | 1.2. Telefonní propojení | | | | | 955,90 |
| 3 | K | Pol314 | Rozpojovací svorkovnice na telefonní kabel SYKFY | ks | 10,000 | 75,90 | 759,00 | |
| 4 | K | Pol315 | Držák 1 svorkovnice | ks | 10,000 | 19,69 | 196,90 | |
| D | | D3 | 1.3. Datové zásuvky | | | | | -6 011,40 |
| 5 | K | Pol317 | Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 | ks | 264,000 | 619,29 | 163 492,56 | |
| 6 | K | Pol319 | Zásuvkový modul 22,5x45mm | ks | -508,000 | 321,36 | -163 250,88 | |
| 7 | K | Pol320 | Keystone | ks | -20,000 | 264,45 | -5 289,00 | |
| 8 | K | Pol321 | Držák na DIN lištu | ks | -2,000 | 482,04 | -964,08 | |
| D | | D4 | 1.4. Příprava AV | | | | | 3 526,37 |
| 9 | K | Pol322 | Kabel HDMI | ks | 1,000 | 1 171,63 | 1 171,63 | |
| 10 | K | Pol323 | Audio kabel | ks | 1,000 | 140,34 | 140,34 | |
| 11 | K | Pol369 | Dvoulinka repro 2x2,5mm | m | 40,000 | 55,36 | 2 214,40 | |
| D | | D5 | 2.1. Kabely | | | | | 13 390,00 |
| 12 | K | Pol325 | UTP Cat.6A LSZH | m | 500,000 | 26,78 | 13 390,00 | |
| D | | D6 | 2.2. Instalační materiál | | | | | 79 536,80 |
| 13 | K | Pol329 | Kabelový žlab drátěný 500x100 | m | -14,000 | 617,49 | -8 644,86 | |



| | | | | | | | |
|----|---|---------|----------------------------------|----|-------------------------|----------|------------|
| 45 | K | Pol329a | Kabelový neděrovaný žlab 500x100 | m | 22,000 | 1 373,35 | 30 213,70 |
| 14 | K | Pol330 | Spojka pro spojení ""žlab-žlab"" | ks | -60,000 | 5,15 | -309,00 |
| 15 | K | Pol334 | Podpěra 500 | ks | -50,000 | 298,70 | -14 935,00 |
| 16 | K | Pol335 | Matice M8 | ks | 40,000 | 5,15 | 206,00 |
| 17 | K | Pol370 | Závitová tyč M8, 2m | ks | 5,000 | 515,00 | 2 575,00 |
| 18 | K | Pol337 | Chemické kotvení | ks | 3,000 | 64,38 | 193,14 |
| 19 | K | Pol244 | Trubka ohebná 20 | m | -90,000 | 12,65 | -1 138,50 |
| 46 | K | Pol244a | Trubka ohebná 25 | m | ¹ 300,000 | 34,88 | 45 344,00 |
| 20 | K | Pol245 | Trubka ohebná 32 | m | 850,000 | 21,17 | 17 994,50 |
| 21 | K | Pol341 | Lišta hranatá 25x20 | m | 30,000 | 28,06 | 841,80 |
| 22 | K | Pol342 | Lišta hranatá 40x40 | m | -30,000 | 55,78 | -1 673,40 |
| 23 | K | Pol258 | KU 68/1 | ks | 330,000 | 25,28 | 8 342,40 |
| 24 | K | Pol261 | KT 250/KB | ks | 1,000 | 343,30 | 343,30 |
| 25 | K | Pol344 | VKT 250/L | ks | 3,000 | 61,24 | 183,72 |

2.3. Provedení kabelových tras a rozvodů

D D7

118 436,84

| | | | | | | | |
|----|---|---------|---|----|-------------------------|--------|-----------|
| 26 | K | Pol266 | Zasekání PVC instalační trubky (1m) | m | ² 070,000 | 45,06 | 93 274,20 |
| 47 | K | Pol266a | Provedení prostupu stěnou / příčkou | m | 72,000 | 64,90 | 4 672,80 |
| 27 | K | Pol345 | Instalace plechového, drátěného instalačního žlabu lišty (1m) | m | 8,000 | 115,88 | 927,04 |
| 28 | K | Pol346 | Uložení 4-párového UTP,FTP kabelu do žlabu/trubky/roštu (1m) | m | 500,000 | 9,01 | 4 505,00 |
| 29 | K | Pol349 | Uložení HDMI kabelu do žlabu/trubky/roštu (1m) | m | 8,000 | 15,45 | 123,60 |
| 30 | K | Pol350 | Uložení REPRO kabelu do žlabu/trubky/roštu (1m) | m | 50,000 | 10,30 | 515,00 |
| 31 | K | Pol269 | Zasekání elektroinstalační krabice | ks | 320,000 | 45,06 | 14 419,20 |

3.1. Zakončení, instalace a měření

D D10

13 910,20

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---|----|----------|----------|------------|
| 32 | K | Pol353 | Instalace patch panelu | ks | 1,000 | 1 673,75 | 1 673,75 |
| 33 | K | Pol359 | Instalace zásuvkového modulu 22,5x45 | ks | -508,000 | 64,38 | -32 705,04 |
| 34 | K | Pol360 | Instalace datové zásuvky | ks | 265,000 | 167,38 | 44 355,70 |
| 35 | K | Pol361 | Instalace keystone | ks | -2,000 | 64,38 | -128,76 |
| 36 | K | Pol362 | Zakončení páru zářezem do rozvaděče (cena 1 pár) | ks | -115,000 | 19,31 | -2 220,65 |
| 37 | K | Pol363 | Zakončení páru zářezem do modulu zásuvky (cena 1 pár) | ks | 96,000 | 19,31 | 1 853,76 |
| 38 | K | Pol364 | Měření UTP,FTP - měřicí protokoly (RJ45) | ks | 24,000 | 45,06 | 1 081,44 |

D D11

4.1. Režijní náklady

60 852,00

| | | | | | | | |
|----|---|--------|---------------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 39 | K | Pol292 | Příprava zakázky | set | 1,000 | 2 750,00 | 2 750,00 |
| 40 | K | Pol293 | Odborný dozor včetně šéfmontáže | hod | 8,000 | 566,50 | 4 532,00 |
| 41 | K | Pol294 | Doprava | set | 1,000 | 28 600,00 | 28 600,00 |





| | | | | | | | |
|----|---|--------|------------------------|-----|-------|-----------|-----------|
| 42 | K | Pol295 | Režijní náklady | set | 1,000 | 13 200,00 | 13 200,00 |
| 43 | K | Pol274 | Likvidace odpadu | set | 1,000 | 4 950,00 | 4 950,00 |
| 44 | K | n-006 | Projektová dokumentace | set | 1,000 | 6 820,00 | 6 820,00 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 03 - Elektromontáže

Objekt:

04 SKS - Vícepráce Lékař

Místo:

Datum: 05.12.2022

Zadavatel:

Technická univerzita v Li-
berci, Hálkova 6, Liberec

Projektant:

Profes pro-
jekt, s. r.o.,
Vejrchova
272, Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r.o., Karlovská
205, 460 10 Liberec XXII

Zpracova-
tel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-----------|--|----|----------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 64 410,80 |
| D | | D1 | 1.1. Datový rozvaděč s příluženstvím | | | | 613,20 |
| 27 | K | Pol299s | Polička do racku 19" | ks | 1,000 | 613,20 | 613,20 |
| D | | D3 | 1.3. Datové zásuvky | | | | -3 377,61 |
| 1 | K | Pol317 | Kompletní datová zásuvka 2xRJ45 | ks | 7,000 | 619,29 | 4 335,03 |
| 2 | K | Pol319 | Zásuvkový modul 22,5x45mm | ks | -24,000 | 321,36 | -7 712,64 |
| D | | D5 | 2.1. Kabeľy | | | | 18 746,00 |
| 3 | K | Pol325 | UTP Cat.6A LSZH | m | 700,000 | 26,78 | 18 746,00 |
| D | | D6 | 2.2. Instalační materiál | | | | 22 262,09 |
| 4 | K | Pol244 | Trubka ohebná 20 | m | -25,000 | 12,65 | -316,25 |
| 5 | K | Pol244a | Trubka ohebná 25 | m | 80,000 | 34,88 | 2 790,40 |
| 6 | K | Pol245 | Trubka ohebná 32 | m | 45,000 | 21,17 | 952,65 |
| 28 | K | n-007 | Parapetní kanál 110x70 | m | 22,000 | 507,50 | 11 165,00 |
| 10 | K | Pol341 | Lišta hranatá 25x20 | m | 20,000 | 28,06 | 561,20 |
| 25 | K | Pol342 | Lišta hranatá 40x40 | m | 35,000 | 55,78 | 1 952,30 |
| 8 | K | Pol258 | KU 68/1 | ks | 13,000 | 25,28 | 328,64 |
| 9 | K | Pol264 | Protipožární pěna | ks | 5,000 | 965,63 | 4 828,15 |
| D | | D7 | 2.3. Provedení kabelo- vých tras a rozvodů | | | | 21 159,94 |
| 11 | K | Pol266 | Zasekání PVC instalační trubky (1m) | m | 80,000 | 45,06 | 3 604,80 |
| 15 | K | Pol345 | Instalace plechového, drátěné- ho instalačního žlabu lišty (1m) | m | 22,000 | 115,88 | 2 549,36 |



| | | | | | | | |
|----|---|--------|--|-----|---------|--------|----------|
| 12 | K | Pol267 | Instalace PVC instalační lišty, trubky (1m) | m | 55,000 | 25,75 | 1 416,25 |
| 16 | K | Pol346 | Uložení 4-párového UTP,FTP kabelu do žlabu/trubky/roštu (1m) | m | 700,000 | 10,30 | 7 210,00 |
| 13 | K | Pol269 | Zasekání elektroinstalační krabice | ks | 13,000 | 45,06 | 585,78 |
| 14 | K | Pol270 | Požární upávka | set | 9,000 | 643,75 | 5 793,75 |

3.1. Zakončení, instalace a měření

D D10

-3 205,62

| | | | | | | | |
|----|---|--------|--|----|----------|--------|-----------|
| 17 | K | Pol359 | Instalace zásuvkového modulu 22,5x45 | ks | -24,000 | 64,38 | -1 545,12 |
| 18 | K | Pol360 | Instalace datové zásuvky | ks | 7,000 | 167,38 | 1 171,66 |
| 19 | K | Pol362 | Zakončení páru zářezem do rozvaděče (cena 1 pár) | ks | -128,000 | 19,31 | -2 471,68 |
| 20 | K | Pol364 | Měření UTP,FTP - měřicí protokoly (RJ45) | ks | -8,000 | 45,06 | -360,48 |

D D11

4.1. Režijní náklady

8 212,80

| | | | | | | | |
|----|---|--------|------------------------|-----|-------|----------|----------|
| 22 | K | Pol292 | Příprava zakázky | set | 1,000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| 23 | K | Pol294 | Doprava | set | 1,000 | 2 700,00 | 2 700,00 |
| 24 | K | Pol295 | Režijní náklady | set | 1,000 | 1 432,80 | 1 432,80 |
| 21 | K | Pol274 | Likvidace odpadu | set | 1,000 | 840,00 | 840,00 |
| 26 | K | n-006 | Projektová dokumentace | set | 1,000 | 1 440,00 | 1 440,00 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|-----------|
| TLZ č.: | 4 |
| Datum předložení TLZ: | 16.6.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1.Architektonické stavební část |

| | |
|--------------|---------------------------|
| Název změny: | Odpočet pozice dveří D16L |
|--------------|---------------------------|

Důvod změny:

Požadavek investora na odpočet pozice D16L hliníkové dveře. Jelikož by se vyměnili jediné dveře na chodbě, nevypadalo by to esteticky dobře a stávající dveře jsou ještě funkční.

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

Odpočet pozice D16L hliníkové dveře ve spojovacím krčku mezi budovou F1 a F2

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou



Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část

Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| Časový dopad oproti původnímu řešení: | Bez dopadu | |
|--|------------|-----------------|
| | s dopadem: | ----- |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 234 004,67 Kč |
| | Přípočet: | 0,00 Kč |
| | Celkem: | - 234 004,67 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|-------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stav-
ba:

Odpočet dveří

Objekt:

01 - Odpočet dveří

Místo:

Datum: 13. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracova-
tel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množ- ství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|---------|---------------|--|-----|---------------|-----------------|--------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | -234 004,67 |
| | D | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | -234 004,67 |
| | D | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | -234 004,67 |
| 1 | K | R-A.00-P-1006 | D+ M - Pol. D16 - dveře 1900x3370 mm podrobný popis v.č. D.1.1.b-13 EW30-C2-DP1-S200 | kpl | -1,000 | 234 004,67 | -234 004,67 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|-----------|
| TLZ č.: | 5 |
| Datum předložení TLZ: | 30.6.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1.Architektonické stavební část |

| | |
|--------------|-----------------------------------|
| Název změny: | Demontáž a likvidace parket 1-4NP |
|--------------|-----------------------------------|

Důvod změny:

Demontáž a likvidace parket v podlažích 1-4NP

TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ

Popis změny:

Při odstraňování nášlapných vrstev a bourání podlah v 1 - 4NP se v konstrukci podlahy objevily parkety, které se musely demontovat a likvidovat. Projekt ani rozpočet s tímto nepočítal.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| | | |
|---|------------------|-------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 10 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 0,00 Kč |
| | Přípočet: | 154 116,11 Kč |
| | Celkem: | 154 116,11 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Demontáž a likvidace parket TUL F1

Objekt:

01 - Demontáž a likvidace parket TUL F1

Místo:

Datum: 7. 3. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 154 116,11 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 41 007,59 |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 41 007,59 |
| 1 | K | 997013156 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace | t | 21,261 | 755,96 | 16 072,47 |
| 2 | K | 997013501.1 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi-skládku do 1 km se složením | t | 21,261 | 164,66 | 3 500,84 |
| 3 | K | 997013509.1 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 318,915 | 7,21 | 2 299,38 |
| 4 | K | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04 | t | 21,261 | 900,00 | 19 134,90 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 113 108,52 |
| D | 775 | | Podlahy skládané | | | | 113 108,52 |
| 6 | K | 775511820 | Demontáž podlah vlysových lepených bez lišt do suti | m2 | 417,400 | 79,80 | 113 108,52 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|-----------|
| TLZ č.: | 6 |
| Datum předložení TLZ: | 27.7.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1.Architektonické stavební část |

| | |
|--------------|---------------------------------------|
| Název změny: | Odvoz a skládkovné za beton s příměsí |
|--------------|---------------------------------------|

Důvod změny:

Likvidace betonů s příměsí asfaltu v místnostech, kde byly parkety v podlažích 1-4NP

TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ

Popis změny:

Při odstraňování nášlapných vrstev a bourání podlah v 1 - 4NP se v konstrukci podlahy objevily parkety, které byly lepeny do asfaltu, který se odstraňoval a likvidoval. Projekt ani rozpočet s tímto nepočítal.

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| | | |
|---|------------------|------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 5 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 0,00 Kč |
| | Přípočet: | 335 040,05 Kč |
| | Celkem: | 335 040,05 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Odvoz a skládkovné za beton s příměsí na recyklační sklád-
ku

Objekt:

**02 - Odvoz a skládkovné za beton s příměsí na
recyklační skládku**

Místo:

Datum: 23. 3. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracova-
tel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------------|----------------------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|--------------|----------------------|

Náklady soupisu celkem

335 040,05

D HSV Práce a dodávky HSV 85 577,65

D 997 Přesun sutě 85 577,65

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|---|----------------------|----------|-----------|
| 1 | K | 997006002 | Třídění stavebního odpadu na jednotlivé druhy | t | 155,914 | 158,00 | 24 634,41 |
| 2 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 338,710 ² | 7,21 | 16 862,10 |
| 3 | K | 997013814 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu izolací kód odpadu 17 06 04 | t | 14,174 | 3 110,00 | 44 081,14 |

D PSV Práce a dodávky PSV 249 462,40

D 776 Podlahy povlakové 249 462,40

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|----|----------------------|--------|------------|
| 4 | K | 776991821 | Odstranění lepidla ručně z podlah asfaltl | m2 | 417,400 ¹ | 176,00 | 249 462,40 |
|---|---|-----------|---|----|----------------------|--------|------------|



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|-----------|
| TLZ č.: | 7 |
| Datum předložení TLZ: | 27.7.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1.Architektonické stavební část |

| | |
|--------------|-------------------------|
| Název změny: | úprava stropu v 1a 2 NP |
|--------------|-------------------------|

Důvod změny:

Při bouracích pracích byly nalezeny přerušené stropní nosníky, které byly odbourány již při předešlých rekonstrukcích

TLZ je projednán v souladu s odst. 6 § 222 ZVZ

Popis změny:

Přerušené nosníky budou vybourány, stávající otvor bude doplněn ocel.nosníky, trapézovým plechem a zabetonován

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

Nabídka dodavatele + koordinační přírážka 10%

| | | |
|---|------------------|------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 5 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 0,00 Kč |
| | Přípočet: | 142 338,14 Kč |
| | Celkem: | 142 338,14 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Úprava stropu

Objekt:

01 - Stavební práce stropu

Místo:

Datum: 1. 6. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracova-
tel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|---------|-----------|---|-----|----------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 142 338,14 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 62 132,15 |
| D | 4 | | Vodorovné konstrukce | | | | 9 152,50 |
| 1 | K | 411354245 | Bednění stropů ztracené z hraněných trapézových vln v 60 mm plech pozinkovaný tl 0,75 mm | m2 | 8,250 | 762,00 | 6 286,50 |
| 2 | K | 413232211 | Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm | kus | 14,000 | 133,00 | 1 862,00 |
| 3 | K | 413232221 | Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v přes 150 do 300 mm | kus | 4,000 | 251,00 | 1 004,00 |
| D | 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 19 492,70 |
| 4 | K | 611142001 | Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pleťvem vtačeným do tenkovrstvé hmoty | m2 | 12,563 | 208,48 | 2 619,13 |
| 5 | K | 611311131 | Potažení vnitřních rovných stropů vápenným štukem tloušťky do 3 mm | m2 | 12,563 | 115,71 | 1 453,66 |
| 6 | K | 612335225 | Cementová štuková omítka malých ploch přes 1 do 4 m2 na stěnách | kus | 2,000 | 2 380,00 | 4 760,00 |
| 7 | K | 631311135 | Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 | m3 | 1,320 | 4 070,00 | 5 372,40 |
| 8 | K | 631319013 | Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení povrchu | m3 | 1,320 | 289,00 | 381,48 |
| 9 | K | 631319175 | Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže | m3 | 1,320 | 87,60 | 115,63 |
| 10 | K | 631362021 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari | t | 0,096 | 49 900,00 | 4 790,40 |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 15 025,15 |
| 11 | K | 949101112 | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 | m2 | 16,950 | 62,18 | 1 053,95 |
| 12 | K | 963013530 | Bourání stropů s keramickou výplní | m3 | 2,393 | 3 800,00 | 9 093,40 |
| 13 | K | 964061341 | Uvolnění zhlaví trámů ze zdiva cihelného průřezu zhlaví přes 0,05 m2 | kus | 4,000 | 472,00 | 1 888,00 |



| | | | | | | | |
|------------------------------------|---|-----------------|--|-----------|---------------|------------------|------------------|
| 14 | K | 972044231 R | Vytvoření otvorů ve stropu | kus | 6,000 | 69,30 | 415,80 |
| 15 | K | 973031513 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro upevňovací prvky hl do 150 mm | kus | 18,000 | 143,00 | 2 574,00 |
| D 997 Přesun sutě | | | | | | | 9 902,30 |
| 16 | K | 997013156 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace | t | 5,134 | 755,96 | 3 881,10 |
| 17 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 5,134 | 164,66 | 845,36 |
| 18 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 77,010 | 7,21 | 555,24 |
| 19 | K | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04 | t | 5,134 | 900,00 | 4 620,60 |
| D 998 Přesun hmot | | | | | | | 8 559,50 |
| 20 | K | 998018003 | Přesun hmot ruční pro budovy v přes 12 do 24 m | t | 4,505 | 1 900,00 | 8 559,50 |
| D PSV Práce a dodávky PSV | | | | | | | 80 205,99 |
| D 762 Konstrukce tesařské | | | | | | | 9 153,94 |
| 21 | K | 762421230 | Montáž obložení stropu deskami cementotřískovými na sraz | m2 | 12,563 | 147,00 | 1 846,76 |
| 22 | M | 59590736 | <i>deska cementotřísková bez povrchové úpravy tl 10mm</i> | <i>m2</i> | <i>13,066</i> | <i>269,00</i> | <i>3 514,75</i> |
| 23 | K | 762429001 | Montáž obložení stropu podkladový rošt | m | 26,500 | 82,60 | 2 188,90 |
| 24 | M | 60514103 | <i>řezivo jehličnaté lať 30x50mm</i> | <i>m3</i> | <i>0,040</i> | <i>9 110,00</i> | <i>364,40</i> |
| 25 | K | 762495000 | Spojovací prostředky pro montáž olištování, obložení stropů, střešních podhledů a stěn | m2 | 12,563 | 53,20 | 668,35 |
| 26 | K | 998762103 | Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v přes 12 do 24 m | t | 0,210 | 2 000,00 | 420,00 |
| 27 | K | 998762181 | Příplatek k přesunu hmot tonážní 762 prováděný bez použití mechanizace | t | 0,210 | 718,00 | 150,78 |
| D 764 Konstrukce klempířské | | | | | | | 4 265,80 |
| 28 | K | 76430110R | Montáž lemování plechem proti zatečení betonu pro otvor VZT | m | 5,400 | 173,00 | 934,20 |
| 29 | M | 13814183R | <i>plech hladký</i> | <i>t</i> | <i>0,040</i> | <i>81 000,00</i> | <i>3 240,00</i> |
| 30 | K | 998764103 | Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v přes 12 do 24 m | t | 0,040 | 2 290,00 | 91,60 |
| D 767 Konstrukce zámečnické | | | | | | | 66 786,25 |
| 31 | K | R-767-A.00-1003 | D+M osazení ocelových nosníků vč. povrchové úpravy kotvení, montážních styků a úpravy detailů prostupu VZT a ZTI- podrobný popis viz. výkres úprava stropu | kpl | 1,000 | 66 786,25 | 66 786,25 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|----------|
| TLZ č.: | 8 |
| Datum předložení TLZ: | 8.8.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.4.c VZT |

| | |
|--------------|---|
| Název změny: | Přesun VZT jednotek ze střechy objektu F1 na krček mezi objekty F1 a F2 |
|--------------|---|

Důvod změny:

Požadavek TDS o přemístění VZT jednotek ze střechy na krček mezi budovy F1 a F2

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

VZT jednotky byly přesunuty ze střechy na krček a s tím související změny rozvodů

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.4.c VZT



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr.

| | | |
|---|------------------|------------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | S dopadem | |
| | s dopadem: | 5 pracovních dní |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 117 063,62 Kč |
| | Přípočet: | 59 431,66 Kč |
| | Celkem: | - 57 631,96 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stav-
ba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 08 - Přesun VZT jednotek ze střechy na krček

Ob-
jekt:

01 - Přesun VZT jednotek

Mís-
to:

Datum: 8. 8. 2022

Zadavatel:

Technická univerzita v Liber-
ci, Hálkova 6, Liberec

Projek-
tant:

Profes projekt,
s. r.o., Vejri-
chova 272,
Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r.o., Karlovská 205, 460
10 Liberec XXII

Zpraco-
vatel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|---------|-----|-------|----|----------|-----------------|----------------------|
|--------|---------|-----|-------|----|----------|-----------------|----------------------|

Náklady soupisu celkem

-57 631,96

D HSV Práce a dodávky HSV -21 640,94

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bou-
rání -22 945,00

| | | | | | | | |
|--------|---|---------------|--|-----|--------|----------|-----------|
| 1 | K | 971033481 | Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,25 m2 na MVC nebo MV tl do 900 mm | kus | 2,000 | 1 160,00 | 2 320,00 |
| 2 | K | R-9-A.00-1008 | Práce pro osazení VZD jednotek | kpl | 2,000 | 500,00 | 1 000,00 |
| 6 4 | K | R-9-A.00-1001 | D+M Prostup stropem a střechou - odvětrání CHÚC podrobný popis viz v.č. D.1,1.b-16 | kpl | -1,000 | 8 755,00 | -8 755,00 |
| 6 5 | K | R-9-A.00-1002 | D+M Prostup stropem a střechou - výfuk VZT podrobný popis viz v.č. D.1,1.b-16 | kpl | -1,000 | 8 755,00 | -8 755,00 |
| 6 6 | K | R-9-A.00-1003 | D+M Prostup pro chladivo střechou a stropem podrobný popis viz v.č. D.1,1.b-16 | kpl | -1,000 | 8 755,00 | -8 755,00 |

D 997 Přesun sutě 1 304,06

| | | | | | | | |
|---|---|-----------|---|---|--------|--------|--------|
| 3 | K | 997013156 | Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace | t | 0,826 | 755,96 | 624,42 |
| 4 | K | 997013501 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 0,826 | 164,66 | 136,01 |
| 5 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 12,390 | 7,21 | 89,33 |



| | | | | | | | |
|----------|---|---------------------|--|-------------------|--------|-----------|------------|
| 6 | K | 997013871 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04 | t | 0,826 | 550,00 | 454,30 |
| D | | PSV | Práce a dodávky PSV | -35 991,02 | | | |
| D | | 751 | Vzduchotechnika | 54 807,60 | | | |
| 7 | K | K001 | Zařízení č.5 - propojovací Cu potrubí chladiva a kabeláž | m | 60,000 | 670,00 | 40 200,00 |
| 8 | K | K002 | zařízení č.6 - propojovací Cu potrubí chladiva a kabeláž | m | 15,000 | 670,00 | 10 050,00 |
| 9 | K | K004 | montážní materiál - montážní lišty | ks | 1,000 | 4 557,60 | 4 557,60 |
| D | | 767 | Konstrukce zámečnické | -90 798,62 | | | |
| 1 0 | K | R-767- A.00-1001 | Pol. Z1 - D+M Konstrukce pro osazení jednotky chlazení VZT zařízení č.5 vč. povrchové úpravy kotvení do stávající střešní kce a úpravy detailů prostupu krytinou - podrobný popis v.č.D.1.1.b-16 | kpl | -1,000 | 45 399,31 | -45 399,31 |
| 1 1 | K | R-767- A.00-1002 | Pol. Z2 - D+M Konstrukce pro osazení jednotky chlazení VZT zařízení č.6 vč. povrchové úpravy kotvení do stávající střešní kce a úpravy detailů prostupu krytinou - podrobný popis v.č.D.1.1.b-16 | kpl | -1,000 | 45 399,31 | -45 399,31 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|------------|
| TLZ č.: | 9 |
| Datum předložení TLZ: | 08.11.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1. Architektonicko-stavební řešení |

| | |
|--------------|--|
| Název změny: | Změna podlah z litého teraca na podlahy z keramické dlažby |
|--------------|--|

Důvod změny:

Požadavek TDS o změnu typu podlahové krytiny z litého teraca na keramickou dlažbu

TLZ je projednán v souladu s odst. 5 § 222 ZVZ

Popis změny:

Podlahy z litého teraca budou v plné ploše nahrazeny keramickou dlažbou Rako Taurus Granit Sierra 78S s francouzskými sokly ve stejném odstínu

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr

| Časový dopad oproti původnímu řešení: | Bez dopadu | |
|--|------------|-------------------|
| | s dopadem: | ----- |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 2 683 490,21 Kč |
| | Přípočet: | 1 641 098,24 Kč |
| | Celkem: | - 1 042 391,97 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|-------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci
-
Změnový list č. 09 - Změna podlahy z Teraca na dlažbu

Objekt: **Objekt1 - 01-INV-Změna podlahy na dlažbu**

Místo: Datum: 7. 11. 2022

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Hálkova 6, Liberec Projektant: Profes projekt, s. r.o., Vejrichova 272, Turnov

Zhotovitel: BREX, spol. s r.o., Karlovská 205, 460 10 Liberec XXII Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množ- ství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|------------------|---|-----|---------------|-----------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | -67 322,66 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 177 209,93 |
| D | 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 166 156,06 |
| 1 | K | 612135001 | Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm | m2 | 4,631 | 307,00 | 1 421,72 |
| 2 | K | 612135091 | Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl | m2 | 9,262 | 78,40 | 726,14 |
| 3 | K | 632451022 | Vyrovnávací potěr tl přes 20 do 30 mm z MC 15 provedený v pásu | m2 | 666,700 | 246,00 | 164 008,20 |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 11 053,87 |
| 4 | K | 998011003 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m | t | 49,509 | 223,27 | 11 053,87 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | -244 532,59 |
| D | 771 | | Podlahy z dlaždic | | | | 104 964,44 |
| 5 | K | 771474112 | Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm | m | 57,890 | 72,98 | 4 224,81 |
| 6 | M | 59761276 | odbyt cena za francouzský sokl | kus | 191,037 | 91,30 | 17 441,68 |
| 7 | K | 771574112 | Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/ m2 | m2 | 76,400 | 470,07 | 35 913,35 |
| 8 | M | LSS.DARSU7 18 | odbyt cena za dlažbu | m2 | 80,220 | 578,10 | 46 375,18 |
| 9 | K | 771595212 | Roh kamenický dlažeb s klasickým střepem maloformátových | m | 1,040 | 736,00 | 765,44 |



| | | | | | | | | |
|----------|---|--------------|--|----|---------|-----------|-------------|--------------------|
| 10 | K | 998771103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m | t | 0,562 | 434,13 | 243,98 | |
| D | | 773 | Podlahy z litého teraca | | | | | -349 497,03 |
| 11 | K | 773412200 | Soklíky z přírodního litého teraca rovné tl 20 mm výšky do 150 mm - ZAPUŠTĚNÝ | m | -57,890 | 1 390,50 | -80 496,05 | |
| 12 | K | 773511261.CZ | D+M Podlahy z přírodního litého teraca zřízení podlahy prosté tl 20 mm, vč. dilatací a systémových prvků, detailů, přípravy podkladu | m2 | -76,400 | 3 285,70 | -251 027,48 | |
| 13 | K | 998773103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy teracové lité v objektech v do 24 m | t | -1,745 | 10 300,00 | -17 973,50 | |

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 09 - Změna podlahy z Teraca na dlažbu

Objekt:

Objekt2 - 02-NEINV-Změna podlahy na dl.

Místo:

Datum: 7. 11. 2022

Zadavatel:

Technická univerzita v
Liberci, Hálkova 6, Liberec

Projektant:

Profes projekt,
s. r.o., Vejri-
chova 272,
Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r.o., Karlovská
205, 460 10 Liberec XXII

Zpracova-
tel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množ- ství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|------------|---|----|----------------------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | -975 069,31 |
| D | | HSV | Práce a dodávky HSV | | | | 683 852,98 |
| D | | 6 | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 641 534,83 |
| 1 | K | 612135001 | Vyrovnání podkladu vnitřních stěn maltou vápenocementovou tl do 10 mm | m2 | 29,440 | 307,00 | 9 038,08 |
| 2 | K | 612135091 | Příplatek k vyrovnání vnitřních stěn maltou vápenocementovou za každých dalších 5 mm tl | m2 | 58,880 | 78,40 | 4 616,19 |
| 3 | K | 632451022 | Vyrovnávací potěr tl přes 20 do 30 mm z MC 15 provedený v pásu | m2 | 552,360 ² | 246,00 | 627 880,56 |
| D | | 998 | Přesun hmot | | | | 42 318,15 |
| 4 | K | 998011003 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m | t | 189,538 | 223,27 | 42 318,15 |



| | | | | | | | |
|----|---|------------------|--|---------------|-------------------------|----------|---------------|
| D | | PSV | Práce a dodávky PSV | -1 658 922,29 | | | |
| D | | 771 | Podlahy z dlaždic | 675 070,89 | | | |
| 5 | K | 771474112 | Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 90 mm | m | 368,000 | 72,98 | 26 856,64 |
| 6 | M | 59761276 | <i>odbyt cena za francouzský sokl</i> | kus | ¹ 214,400 | 91,30 | 110 874,72 |
| 7 | K | 771574111 | Montáž podlah keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem do 9 ks/m2 | m2 | 548,220 | 357,43 | 195 950,27 |
| 8 | M | LSS.DARSU71 8 | <i>odbyt cena za dlažbu</i> | m2 | 575,631 | 578,10 | 332 772,28 |
| 9 | K | 771595212 | Roh kamenický dlažeb s klasickým střepem maloformátových | m | 8,840 | 736,00 | 6 506,24 |
| 10 | K | 998771103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 24 m | t | 4,862 | 434,13 | 2 110,74 |
| D | | 773 | Podlahy z litého teraca | -2 333 993,18 | | | |
| 11 | K | 773412200 | Soklíky z přírodního litého teraca rovné tl 20 mm výšky do 150 mm - ZAPUŠTĚNÝ | m | 368,000 | 1 390,50 | -511 704,00 |
| 12 | K | 773511261.CZ | D+M Podlahy z přírodního litého teraca zřízení podlahy prosté tl 20 mm, vč. dilatací a systémových prvků, detailů, přípravy podkladu | m2 | 548,220 | 3 285,70 | -1 801 286,45 |
| 13 | K | 998773103 | Přesun hmot tonážní pro podlahy teracové lité v objektech v do 24 m | t | -13,594 | 1 545,00 | -21 002,73 |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|------------|
| TLZ č.: | 10 |
| Datum předložení TLZ: | 27.07.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1. Architektonicko-stavební řešení |

| | |
|--------------|--------------------------------------|
| Název změny: | Vícepráce v prostoru ordinací lékařů |
|--------------|--------------------------------------|

Důvod změny:

Požadavek TDS o změnu v prostorech ordinací lékařů

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

Změna v ordinacích s dopadem do elektro, ZTI a stavební části

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr

| Časový dopad oproti původnímu řešení: | Bez dopadu | |
|--|------------|-----------------|
| | s dopadem: | ----- |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | - 16 083,45 Kč |
| | Přípočet: | 134 843,12 Kč |
| | Celkem: | + 118 759,67 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|-------------------|------------------|-------|--------|---------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
 Změnový list č. 10 - Vícepráce ordinace

Objekt: **01 - Vícepráce ordinace - část TUL**

| | | | |
|-------------|---|--------------|--|
| Místo: | | Datum: | 25.11.2022 |
| Zadavatel: | Technická univerzita v Liberci, Háalkova 6, Liberec | Projektant: | Profes projekt, s. r.o., Vejrichova 272, Turnov |
| Zhotovitel: | BREX, spol. s r.o., Karlovska 205, 460 10 Liberec XXII | Zpracovatel: | |

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-------------|---|----|----------|--------------|-------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 15 217,41 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 15 217,41 |
| D | 713 | | Izolace tepelné | | | | 15 217,41 |
| 23 | K | 713121121.1 | Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy | m2 | 36,000 | 46,97 | 1 690,92 |
| 24 | M | 28376416 | <i>deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 40mm</i> | m2 | 75,600 | 178,00 | 13 456,80 |
| 25 | K | 998713103 | Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m | t | 0,091 | 765,83 | 69,69 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 10 - Vícepráce ordinace

Objekt:

01 - Vícepráce ordinace - část lékaři - doktorka

Místo:

Datum: 24.11.2022

Zadavatel:

Technická univerzita v
Liberci, Hálkova 6, Liberec

Projektant:

Profes projekt, s. r. o.,
Vejřichova
272, Turnov

Zhotovitel:

BREX, spol. s r. o., Karlovská 205,
460 10 Liberec XXII

Zpracovatel:

| P Č | Ty p | Kód | Popis | MJ | Množ- ství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|---------|-----------|---|-----|---------------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 61 280,81 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 13 444,71 |
| D | 3 | | Svislé a kompletní konstrukce | | | | 4 001,21 |
| 1 | K | 310231015 | Zazdívká otvorů ve zdivu nadzákladovém pl přes 1 do 4 m2 cihlami děrovanými přes P10 do P15, tl. stěny 175 mm | m2 | 1,576 | 1 170,00 | 1 843,92 |
| 2 | K | 317234410 | Vyzdívká mezi nosníky z cihel pálených na MC | m3 | 0,024 | 7 170,00 | 172,08 |
| 3 | K | 317944323 | Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů | t | 0,025 | 64 300,00 | 1 607,50 |
| 4 | K | 346244381 | Plentování jednostranné v do 200 mm válcovaných nosníků cihlami | m2 | 0,488 | 774,00 | 377,71 |
| D | 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 709,75 |
| 5 | K | 611131101 | Cementový postřík vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně | m2 | 0,488 | 101,00 | 49,29 |
| 6 | K | 612325223 | Vápenocementová štuková omítka malých ploch přes 0,25 do 1 m2 na stěnách | kus | 1,000 | 557,00 | 557,00 |
| 7 | K | 615142012 | Potažení vnitřních nosníků rabičovým pletivem | m2 | 0,488 | 212,00 | 103,46 |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 7 123,66 |
| 10 | K | 962032230 | Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3 | m3 | 0,301 | 993,00 | 298,89 |
| 11 | K | 967031132 | Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC | m2 | 0,526 | 121,20 | 63,75 |
| 12 | K | 968072455 | Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2 | m2 | 1,576 | 267,78 | 422,02 |



| | | | | | | | |
|---|---|--------------|--|---------|--------|----------|-------------------|
| 13 | K | 973042251 | Vysekání kapes ve zdivu z betonu pl do 0,10 m2 hl do 300 mm | kus | 2,000 | 732,00 | 1 464,00 |
| 16 | K | K006 | D+M provizorního PVC v chodbě | m2 | 9,750 | 500,00 | 4 875,00 |
| D 997 Přesun sutě | | | | | | | 1 143,23 |
| 18 | K | 997013156 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace | t | 0,894 | 755,96 | 675,83 |
| 19 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezi-skládku do 1 km se složením | t | 0,894 | 164,66 | 147,21 |
| 20 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 13,410 | 7,21 | 96,69 |
| 21 | K | 997013863 | Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) cihelného kód odpadu 17 01 02 | t | 0,894 | 250,00 | 223,50 |
| D 998 Přesun hmot | | | | | | | 466,86 |
| 22 | K | 998011003 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m | t | 2,091 | 223,27 | 466,86 |
| D PSV Práce a dodávky PSV | | | | | | | 47 836,10 |
| D 722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | | | | 16 732,08 |
| 30 | K | 722230113 | Ventil přímý G 1 s odvodněním a dvěma závitů - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | kus | 2,000 | 393,46 | 786,92 |
| 31 | K | K001 | Potrubí PE pr.25mm - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | m | 65,000 | 236,50 | 15 372,50 |
| 32 | K | K002 | PE spojka s vnějším závitem 25 x 3/4" - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | ks | 4,000 | 28,38 | 113,52 |
| 33 | K | K003 | PE tkus 25x20x25 - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | ks | 1,000 | 98,34 | 98,34 |
| 34 | K | K004 | PE tkus 25 - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | ks | 2,000 | 99,33 | 198,66 |
| 35 | K | K005 | PE spojka 25 - Provizorní napojení SV a TUV v ordinaci | ks | 2,000 | 81,07 | 162,14 |
| D 725 Zdravotechnika - zařizovací předměty | | | | | | | -16 083,45 |
| 37 | K | 725822611.cz | U1 - Baterie umyvadlová stojánková páková chrom, PŘIPOJOVACÍ SADA POD UMYVADLO | soubor | -3,000 | 1 838,55 | -5 515,65 |
| 38 | R | 725A2006.1 | U1 - Umyvadlo š. 550mm s otvorem pro baterii , CHROMOVANÁ VÝPUSŤ, CHROMOVANÝ UMYVADLOVÝ SIFON | komplet | -3,000 | 3 522,60 | -10 567,80 |
| D 763 Konstrukce suché výstavby | | | | | | | 3 256,55 |



| | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----------|---------------|---------------|-----------------|
| 39 | K | 763121413 | SDK stěna předsazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15 | m2 | 4,500 | 689,00 | 3 100,50 |
| 40 | K | 998763102 | Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m | t | 0,101 | 1 545,00 | 156,05 |
| D | | 776 | Podlahy povlakové | | | | 1 977,80 |
| 41 | M | 2841100R1 | <i>příplatek za dražší antistatické PVC v místnosti 1.21</i> | <i>m2</i> | <i>17,980</i> | <i>110,00</i> | <i>1 977,80</i> |
| D | | 783 | Dokončovací práce - nátěry | | | | 41 953,12 |
| 42 | K | 783933151 | Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah | m2 | 86,680 | 142,00 | 12 308,56 |
| 43 | K | 783937163 | Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy | m2 | 86,680 | 342,00 | 29 644,56 |



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 20022-Oprava budovy F1-Technická univerzita v Liberci -
Změnový list č. 10 - Vícepráce ordinace

Objekt: **01 - Vícepráce ordinace - část lékaři - zubař**

Místo: Datum: 25.11.2022

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci, Hálkova 6, Liberec Projektant: Profes projekt, s. r. o.,
Vejrchova 272, Turnov

Zhotovitel: BREX, spol. s r.o., Karlovská 205, 460 10 Liberec XXII Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množ- ství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|-------------------------------|-----|-------------|---|-------------|---------------|--------------|----------------------|
| Náklady soupisu celkem | | | | | | | 42 261,45 |
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 9 123,42 |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 9 123,42 |
| 15 | K | 977151118 | Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů | m | 1,000 | 2 248,42 | 2 248,42 |
| 16 | K | K006 | D+M provizorního PVC v chodbě | m2 | 9,750 | 500,00 | 4 875,00 |
| 17 | K | K007 | D+M provizorní dveře zubař | sou- bor | 1,000 | 2 000,00 | 2 000,00 |
| D | PSV | | Práce a dodávky PSV | | | | 33 138,03 |
| D | 721 | | Zdravotechnika - vnitřní kanalizace | | | | 1 594,44 |
| 26 | K | 721173403.1 | Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160 - systém KG, vč. tvarovek | m | 3,000 | 531,48 | 1 594,44 |
| D | 722 | | Zdravotechnika - vnitřní vodovod | | | | 5 787,57 |
| 27 | K | 722174023 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm | m | 3,000 | 372,86 | 1 118,58 |
| 28 | K | 722174024 | Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm - odvod kondenzátu, | m | 8,000 | 449,08 | 3 592,64 |
| 29 | K | 722181242 | Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubkami z PE tl do 20 mm DN do 45 mm | m | 11,000 | 97,85 | 1 076,35 |
| D | 725 | | Zdravotechnika - zařizovací předměty | | | | 293,55 |



| | | | | | | | | |
|----|---|-----------|--|-----|--------|----------|------------------|--|
| 36 | K | 725813112 | Ventil rohový pračkový G 3/4 | kus | 1,000 | 293,55 | 293,55 | |
| D | | 763 | Konstrukce suché výstavby | | | | 3 256,55 | |
| 39 | K | 763121413 | SDK stěna předsazená tl 87,5 mm profil CW+UW 75 deska 1xA 12,5 bez izolace EI 15 | m2 | 4,500 | 689,00 | 3 100,50 | |
| 40 | K | 998763102 | Přesun hmot tonážní pro dřevostavby v objektech v do 24 m | t | 0,101 | 1 545,00 | 156,05 | |
| D | | 783 | Dokončovací práce - nátěry | | | | 22 205,92 | |
| 42 | K | 783933151 | Penetrační epoxidový nátěr hladkých betonových podlah | m2 | 45,880 | 142,00 | 6 514,96 | |
| 43 | K | 783937163 | Krycí dvojnásobný epoxidový rozpouštědlový nátěr betonové podlahy | m2 | 45,880 | 342,00 | 15 690,96 | |



Technický list změny (TLZ)

| | |
|-----------------------|------------|
| TLZ č.: | 11 |
| Datum předložení TLZ: | 22.11.2022 |

| | |
|--------------------------|-----------------|
| Smlouva o dílo (SoD) č.: | TUL 21/9615/116 |
| Ze dne: | 11.2.2022 |

| | |
|----------------------------|---|
| Projekt registrační číslo: | |
| Stavba: | Oprava budova F1, včetně sanací objektu |
| Objekt: | D.1.1. Architektonicko-stavební řešení |

| | |
|--------------|------------------------------|
| Název změny: | Vícepráce ve výměrách omítek |
|--------------|------------------------------|

Důvod změny:

Požadavek TDS o doplnění opravovaných výměr omítek

TLZ je projednán v souladu s odst. 4 § 222 ZVZ

Popis změny:

Doplnění výměr opravovaných omítek

Vyjádření projektanta předchozí části projektové dokumentace ke změně (generálního projektanta):

Souhlasí se změnou

Změna má vliv do následujících profesí (oblast projektové dokumentace):

D.1.1. Architektonicko stavební část



Přílohy:

Oceněný výkaz výměr

| | | |
|---|-------------------|-----------------|
| Časový dopad oproti původnímu řešení: | Bez dopadu | |
| | s dopadem: | ----- |
| Orientační cenový dopad: | Odpočet: | Kč |
| | Přípočet: | 710 329,37 Kč |
| | Celkem: | + 710 329,37 Kč |
| Detailní oceněný výkaz výměr je přílohou č.: | 1 | |

| | Jméno a příjmení | Datum | Podpis | Razítko |
|--------------------------|-------------------------|--------------|---------------|----------------|
| Za objednavatele: | XXX | | | |
| Za TDS: | XXX | | | |
| Cenová kontrola: | XXX | | | |
| Za projektanta: | XXX | | | |
| Za zhotovitele: | XXX | | | |



SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Opravy omítek

Objekt:

01 - Stavební práce

Místo:

Datum: 8. 11. 2022

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

| P Č | Typ | Kód | Popis | MJ | Množství | J.cena [CZK] | Cena celkem [CZK] |
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|
|--------|-----|-----|-------|----|----------|--------------|-------------------|

Náklady soupisu celkem

710 329,37

| | | | | | | | |
|---|-----|-------------|---|----|-----------|--------|------------|
| D | HSV | | Práce a dodávky HSV | | | | 710 329,37 |
| D | 6 | | Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní | | | | 449 200,00 |
| 1 | K | 612323111.1 | Vápenocementová omítka hladkých vnitřních stěn tloušťky do 5 mm nanášená ručně | m2 | 2000,000 | 111,44 | 222 880,00 |
| 2 | K | 612323191.1 | Příplatek k vápenocementové omítce hladkých vnitřních stěn za každý další 1 mm tloušťky ručně | m2 | 24000,000 | 9,43 | 226 320,00 |
| D | 9 | | Ostatní konstrukce a práce, bourání | | | | 111 225,00 |
| 3 | K | 978013191 | Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 % | m2 | 1500,000 | 74,15 | 111 225,00 |
| D | 997 | | Přesun sutě | | | | 139 955,46 |
| 4 | K | 997013214 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 15 m ručně | t | 69,000 | 855,53 | 59 031,57 |
| 5 | K | 997013501 | Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením | t | 69,000 | 164,66 | 11 361,54 |
| 6 | K | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km resp. na skládku zhotovitele | t | 1035,000 | 7,21 | 7 462,35 |
| 7 | K | 997013631 | Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04 | t | 69,000 | 900,00 | 62 100,00 |
| D | 998 | | Přesun hmot | | | | 9 948,91 |
| 8 | K | 998011003 | Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m | t | 44,560 | 223,27 | 9 948,91 |

