

Smlouva o dílo

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

1.1. Objednatel

Masarykova univerzita

Se sídlem Žerotínovo nám. 617/9, 601 77 Brno

Zastoupena Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou

Ve věcech provozně-technických jednají: XXXXXXXXXXX, XXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX, tel. XXXXXXXXXXX; XXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXX, tel. XXXXXXXXXXX; e-mail: XXXXXXXXXXX

IČ: 002 16 224, DIČ: CZ002 16 224

Bankovní spojení: Komerční banka a. s., č. ú. 85636621/0100

Veřejná vysoká škola, působící podle zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů (zákon o vysokých školách), ve znění pozdějších předpisů. Nezapisuje se do obchodního rejstříku, zapsán v živnostenském rejstříku.

1.2. Zhotovitel

ŠTOLL spol. s r.o.

Se sídlem Lipová 67/32, Ladná, 691 46

Ve věcech provozně-technických jedná: Kamil Štoll – jednatel společnosti

Tel.: XXXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXXX

IČ: 268 91 131, DIČ: CZ268 91 131

Bankovní spojení: Raiffeisenbank č. účtu 6214695001/5500

II. Předmět Smlouvy (dílo)

2.1 Předmětem Smlouvy (díla) je provedení úprav místností ÚFE SO 06, úprava podlah, stěn, rozvodů elektro, osazení podhledů, kuchyňských linek a ostatních s tím spojených výkonů a činností v budově PřF 06 Kotlářská, Brno v rozsahu dodávek, prací a výkonů dle nabídky zhotovitele ze dne 29.09.2020, akce:

“Úpravy kanceláří ÚFE SO 06, PřF MU Kotlářská, Brno“

2.2 Zhotovitel se zavazuje realizovat předmět Smlouvy (dílo) v souladu se svojí nabídkou na veřejnou zakázku a zadáním zakázky, které se vztahuje k předmětu této Smlouvy, je malého rozsahu podle § 27 zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“). Objednatel na základě jemu náležitěho dispozičního oprávnění podle § 31 v zadávacím řízení postupoval v souladu se zásadami transparentnosti, přiměřenosti, rovného zacházení a zákazu diskriminace podle § 6 odst. 1, 2 zákona.

2.3 Předmět Smlouvy (díla) zahrnuje zejména tyto činnosti:

- Provedení prací, jejichž technická specifikace je součástí výzvy k podání nabídky;
- Průběžná koordinační činnost s Objednatelem, zejména účast Zhotovitele na kontrolních dnech, jejichž předmětem je vzorkování prvků, projednání technologických postupů a časového plnění díla. Práce budou prováděny za provozu budov uživatelem se zřetelem na jeho provozní potřeby. Případná omezující opatření je třeba vždy předem projednat a odsouhlasit s Objednatelem;
- Provádění úklidu po dobu provádění díla a jeho dokončení ve sjednaných místech plnění, zajištění odvozu a likvidace stavebního a ostatního odpadu vzniklého při provádění díla;
- Zajištění revizí, certifikací, atestů, prohlášení o shodě, návodů na údržbu a dalších dokladů nezbytných pro úspěšné protokolární předání a převzetí díla Objednatelem, to vše v českém jazyce;
- Provedení ostatních prací, dodávek a výkonů v této Smlouvě výslovně nezahrnutých, avšak Zhotovitel věděl, vědět měl nebo mohl vědět (předpokládat) dle svých odborných znalostí a zkušeností, že jejich provedení je nutné pro řádné dokončení díla a jeho úspěšné protokolární předání a převzetí Objednatelem;

- 2.4 Zhotovitel potvrzuje, že obdržel před podáním nabídky veškeré podklady a informace, které jsou nezbytné pro řádné provedení díla.
- 2.5 Zhotovitel potvrzuje, že si prohlédl a prověřil staveniště (montážní pracoviště) i jeho okolí a získal všechny dostupné informace v míře, která ho uspokojuje ve vztahu ke stanoveným nákladům, doby provádění prací, k rizikům a ke všem dalším okolnostem, které jsou potřebné ke zhotovení díla a které mohly ovlivnit jeho nabídku. Zhotovitel prohlašuje a svým podpisem potvrzuje, že svoji nabídku vyhotovil na základě získaných podkladů a informací, přesvědčil se i o správnosti a dostatečnosti cenové nabídky (i ve vazbě na položkové výměry dodávek, prací a ostatních souvisejících činností, jsou-li Objednatel vyžadovány), a zaručuje úplný Položkový rozpočet, na základě kterého podal cenovou nabídku.

III. Doba, způsob a místo plnění

3.1 Termíny zahájení prací a dokončení díla

Zahájení prací – staveniště objednatel předá zhotoviteli na výzvu

Dokončení prací – do 60 dnů ode dne předání staveniště, nejpozději však do 30.11.2020

Dokončením díla se vždy rozumí kompletní řádné provedené dílo ve sjednaném rozsahu, které je předáno Objednateli v rámci předávacího řízení.

3.2 Místo plnění:

Místo realizace díla: budova 06 Přírodovědecké fakulty MU na ulici Kotlářská 267/2, Brno

3.3 Způsob plnění:

Jednorázově, dílčí plnění se nesjednává.

IV. Cena díla a platební podmínky

4.1 Cena za předmět Smlouvy (dílo) v rozsahu dodávek, prací a výkonů podle čl. II. Smlouvy, jakož i jednotkové ceny dle Položkového rozpočtu, se sjednávají:

a) v souladu s nabídkovou cenou Zhotovitele v zadávacím řízení ve smyslu čl. II. Smlouvy;

b) jako cena závazná po dobu realizace díla (i v případě změn podmínek, za nichž byla cenová nabídka vyhotovena, nebude-li ujednáno jinak) a

c) nejvýše přípustná ve výši:

411 074,45 Kč bez DPH

Zhotovitel je plátcem DPH. DPH se účtuje v sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitelem vynaložené, nebo které jsou nutné pro řádné provedení celého díla (např. náklady za průběžný a konečný úklid, likvidaci odpadu, dopravu apod.). Objednatel umožní Zhotoviteli na své náklady odběr el. energie a vody, který je nezbytný pro realizaci díla. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností podle § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

4.2 Platební podmínky

Zhotovitel vyúčtuje cenu díla podle daňového dokladu (faktury), jím vystaveného ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým se rozumí úspěšné protokolární předání a převzetí díla Objednatel.

Faktura je splatná ve lhůtě 15 dní ode dne jejího doručení Objednateli. Fakturační adresa je totožná se sídlem Objednatel uvedeným v záhlaví této Smlouvy.

Náležitosti daňového dokladu (faktury) se řídí násl. bodem 4.4 tohoto odstavce; nebude-li faktura obsahovat některou ze stanovených náležitostí, je Objednatel oprávněn fakturu před uplynutím lhůty její splatnosti vrátit Zhotoviteli k provedení opravy či doplnění, a lhůta splatnosti opravené či doplněné faktury počíná běžet ode dne doručení opravené či doplněné faktury Objednateli.

4.3 Klasifikace produkce CZ-CPA, kód 41- 43

Součástí předmětu Smlouvy (díla) jsou zejména činnosti odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA, kód 41 - 43, platnému od 1. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce uveřejněného ve Sbírce zákonů, tj. plnění, u nichž se v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“) použije režim přenesení daňové povinnosti.

V této souvislosti se smluvní strany dohodly, že i na veškerá ostatní plnění, která jsou součástí závazku Zhotovitele provést dílo, a která neodpovídají číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 - 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. Daň z přidané hodnoty tak není součástí ceny díla.

- 4.4 Náležitosti daňového dokladu (faktury)
- a) náležitosti obchodní listiny;
 - b) náležitosti daňového dokladu podle § 29 zákona o DPH a účetního dokladu podle zákona o účetnictví;
 - c) požadavek na způsob provedení platby a bankovní spojení;
 - d) předmět plnění včetně kódu klasifikace CZ-CPA;
 - e) náležitosti podle § 29 odst. 2 písm. c) zákona o DPH, tj. uvést znění: „Daň odvede zákazník“;
 - f) oboustranně potvrzený Protokol o úspěšném předání a převzetí díla Objednatelem.
- 4.5 Zhotovitel je povinen doručit daňový doklad (fakturu) Objednateli na jeho fakturační adresu (adresa sídla Objednatele) do tří (3) pracovních dnů od data jeho vystavení.

V. Záruka za jakost díla

5.1 Záruční doba

Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla v délce trvání 60 měsíců plynoucích ode dne úspěšného protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem bez vad či nedodělků či od dne odstranění poslední vady či nedodělků uvedeného v předávacím protokolu.

5.2 Reklamac

Objednatel reklamuje (oznamuje) vady díla písemně, faxem či e-mailem (bez zaručeného/kvalifikovaného elektronického podpisu) v záruční době. Reklamac odeslaná Objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany sjednávají, že nepoužijí § 2605 odst. 2 a § 2618 občanského zákoníku. Zhotovitel odstraní vadu díla ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne doručení reklamac písemně, faxové či e-mailové (bez zaručeného elektronického podpisu), nebude-li ujednána k odstranění vady lhůta jiná.

VI. Ostatní podmínky provádění díla

- 6.1 Vyžaduje-li to charakter díla, Objednatel protokolárně předá Zhotoviteli staveniště, v ostatních případech montážní pracoviště.
- 6.2 Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce a technických zařízení při stavebních ostatních s tím souvisejících pracích, odpovídá za vybavení svých zaměstnanců, popř. jiných osob osobními ochrannými pracovními prostředky dle rizika prováděných činností. Dodržuje obecně závazné a jiné předpisy týkající se BOZ a PO, hygienické a ekologické předpisy včetně interních předpisů Objednatele, které se vztahují k místu realizace díla. Objednatel se zavazuje Zhotovitele s těmito interními předpisy před zahájením stavebních prací seznámit.
- 6.3 Nebude-li ujednáno jinak, lze případné subdodávky učinit pouze dle předchozího souhlasu Objednatele.
- 6.4 Po řádném provedení celého díla vyzve Zhotovitel Objednatele aspoň 3 dny předem k jeho protokolárnímu předání v místě realizace díla. O průběhu a výsledku předávacího řízení, jehož součástí jsou též zápisy o úspěšně provedených komplexních a individuálních zkouškách, vyhotoví Zhotovitel protokol, který bude oboustranně podepsán.
- Objednatel není povinen Dílo převzít, pokud vykazuje vady bránící řádnému užívání nebo jeho užívání podstatným způsobem omezuje. Pokud Objednatel dílo převezme s drobnými vadami nebránícími užívání díla, bude soupis těchto vad uveden v předávacím protokolu včetně termínu jejich odstranění.
- 6.5 Zhotovitel potvrzuje, že je oprávněn k realizaci sjednaného díla a že je účasten pojištění z odpovědnosti za škodu vzniklou při realizaci díla; Zhotovitel se zavazuje být takto pojištěn po dobu trvání této Smlouvy či trvání některého ze závazků z této Smlouvy pro něj vyplývajících; kopii pojistné Smlouvy bezodkladně poskytne Objednateli na jeho vyžádání;
- 6.6 Nebezpečí škody na díle přechází ze Zhotovitele na Objednatele dnem úspěšného protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem, tj. díla, které bylo provedeno ve sjednaném rozsahu a řádně, tj. bez vad a nedodělků či s vadami nebránícími provozu uvedenými v předávacím protokolu.

VII. Ostatní ujednání

- 7.1 Za podstatné porušení Smlouvy se považuje:
- a) prodlení Zhotovitele v termínu zahájení nebo dokončení díla;

- b) vadné dílo nebo vadné provádění dodávek, prací a výkonů po dobu realizace sjednaného předmětu Smlouvy;
- c) nepravdivé prohlášení Zhotovitele uvedené při podání nabídky na veřejnou zakázku ve smyslu čl. II. odst. 2.2 této Smlouvy, na základě které je tato Smlouva uzavřena;
- d) likvidace nebo úpadek Zhotovitele .

Právní účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení jeho písemného vyhotovení Zhotoviteli; písemnost se považuje za doručenou třetím kalendářním dnem od jejího uložení u provozovatele poštovní licence bez ohledu na to, zda adresát se o uložení písemnosti dozvěděl.

- 7.2 Zhotovitel postupuje s odbornou péčí, dodržuje právní a ostatní předpisy vztahující se na celé dílo včetně platných technických norem (českých, popř. evropských, jsou-li vydány), vede stavební deník, je-li vyžadován stavebními předpisy, popř. jednoduchý záznam - montážní deník. Zhotovitel dodržuje pro účely daňové (fakturační) postupy stanovené v čl. IV. odst. 4.2 až 4.5, jinak odpovídá za škodu tímto způsobenou Objednateli.
- 7.3 Pro případ prodlení Zhotovitele v termínu řádného dokončení díla a jeho protokolárního předání Objednateli je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny celého díla (bez DPH) za každý i započatý kalendářní den prodlení Zhotovitele v termínu řádného dokončení díla a jeho protokolárního předání Objednateli.
- 7.4 Pro případ prodlení Zhotovitele s odstraněním vady v záruční době je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši slovy pět set korun českých (500,- Kč) za každou vadu a každý den prodlení s jejím odstraněním ve sjednané lhůtě.
- 7.5 Smluvní strany se dohodly, že závazek Zhotovitele zaplatit smluvní pokutu Objednateli za porušení některé z povinností zajištěných smluvní pokutou nevyklučuje právo Objednatele na náhradu škody bez ohledu na výši škody vzniklé Objednateli porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou. Objednatel je oprávněn smluvní pokutu jednostranně započítat k peněžitému plnění, je-li způsobilé k započtení.

VIII. Závěrečná ujednání

- 8.1 Smlouvu lze měnit nebo doplňovat výlučně písemně formou dodatků, potvrzených oprávněnými zástupci smluvních stran.
- 8.2 Případné spory řeší smluvní strany především smírnou cestou; pro případ, že se strany nedohodnou, o sporu rozhoduje věcně příslušný soud, místní příslušnost soudu se řídí sídlem Objednatele.
- 8.3 Smlouva je uzavřena dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti nabývá dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva se vyhotovuje se ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.
- 8.4 Smluvní strany berou na vědomí:
 - Dnem 1. 7. 2016 nabyt účinnosti zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), a tato (soukromoprávní) Smlouva je podřízena jejímu zveřejnění prostřednictvím registru smluv vedeného Ministerstvem vnitra ČR (správce registru smluv) včetně případných dodatků Smlouvy;
 - Vzhledem k tomu, že právo k uveřejnění prostřednictvím registru smluv svědčí oběma smluvním stranám, smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zašle správci registru smluv k uveřejnění (včetně případných jejich dodatků) Objednatel.

V Brně dne 13. 10. 2020
za Objednatele

V Brně dne 13. 10. 2020
za Zhotovitele

Masarykova univerzita
Mgr. Marta Valešová, MBA
kvestorka

REKAPITULACE STAVBY

Kód:

Stavba: Úpravy kanceláři ÚFE SO 06 přízemí budovy 6, PŘF MU Brno

KSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum:

Zadavatel: Masarykova univerzita
Kotlářská 267/2, 611 37 Brno

IČ:
DIČ:

Uchazeč:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy RTS. Veškeré další informace vymezející popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.RTS.cz

Cena bez DPH

411 074,45

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	411 074,45	86 325,63
snížená	15,00%	0,00	0,00
zákl. přenesená	21,00%	0,00	0,00
sníž. přenesená	15,00%	0,00	0,00
nulová	0,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

497 400,08

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0

Stavba: Úpravy kanceláři ÚFE SO 06 přízemí budovy 6, PŘF MU Brno

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady stavby celkem		411 074,45	497 400,08
01	Stavební práce práce	306 532,42	370 904,23
02	Elektromontáže	104 542,03	126 495,85
STAVBA CELKEM		411 074,45	497 400,08



Položkový rozpočet

Zakázka: Úpravy kanceláří ÚFE SO 06 přízemí budovy 6, PŘF MU Brno

Objednatel: Masarykova univerzita
Kotlářská 267/2
61137 Btno

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: ŠTOLL spol. s r.o.
Lipová 67/32
69146 Ladná

IČ: 26891131
DIČ: CZ26891131

Rozpis ceny			Celkem
HSV			91 566,28
PSV			214 966,14
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			306 532,42

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	306 532,42 CZK
Základní DPH	21 %	64 371,81 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 370 904,23 CZK

v _____ dne **06.10.2020** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			8 240,00
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 884,59
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			40 603,40
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			18 252,00
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			13 992,00
97	Prorážení otvorů	HSV			1 652,82
99	Staveništní přesun hmot	HSV			941,47
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 495,00
722	Vnitřní vodovod	PSV			3 060,00
725	Zařizovací předměty	PSV			260,00
763	Dřevostavby	PSV			20 786,80
766	Konstrukce truhlářské	PSV			128 035,00
776	Podlahy povlakové	PSV			60 329,34
781	Obklady keramické	PSV			1 000,00
Cena celkem					306 532,42

Položkový rozpočet

S:	Úpravy kanceláří ÚFE SO 06 přízemí budovy 6, PřF MU Brno
----	--

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	dem. hmotnost / MJ	dem. hmotnost celk.(t)
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				8 240,00		0,04		0,00
1	289970111R00	Vrstva geotextilie Geofiltex 300g/m2 40*2 Ochrana podlah chodby pro přesun suti a hmot: :	m2	80,00000 80,00000	103,00	8 240,00	0,00	0,04	0,00	0,00
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				7 884,59		0,25		0,00
2	342264051RT1	Podhled sádrokartonový na zavěšenou ocel. konstr., desky standard tl. 12,5 mm, bez izolace ředitelna: : 6,09+0,79*5,03	m2	10,06370 10,06370	700,00	7 044,59	0,02	0,19	0,00	0,00
3	319201316R00	Vyrovnaní zdiva pod omítku maltou ze SMS tl. 20 mm ředitelna: : 1,31*1,25 zasedačka: : 1,89*1,25	m2	4,00000 1,63750 2,36250	210,00	840,00	0,02	0,06	0,00	0,00
Díl:	61	Úpravy povrchů vnitřní				40 603,40		2,55		0,00
4	611421331RT2	Oprava váp.omítek stropů do 30% plochy - štukových, s použitím suché maltové směsi ředitelna: : 35,1 zasedačka: : 25,44	m2	60,54000 35,10000 25,44000	185,00	11 199,90	0,01	0,72	0,00	0,00
5	612421331RT2	Oprava vápen.omítek stěn do 30 % pl. - štukových, s použitím suché maltové směsi ředitelna: : 4*23,78 zasedačka: : 4*20,2	m2	175,92000 95,12000 80,80000	160,00	28 147,20	0,01	1,83	0,00	0,00
6	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů okna: : 2*2*2,16+2*1,14*2,21 dveře: : 3*1,15*2,58 radiátory: : 2*2*0,85+2*1,14*0,85	m2	27,91780 13,67880 8,90100 5,33800	45,00	1 256,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				18 252,00		0,00		0,70
7	630900010RX	Vybourání stávající dřevěné podlahy a násypu ředitelna: : 35,1 demontáž stávající DTD podlahy, vyrovnaní násypu: :	m2	35,10000 35,10000	520,00	18 252,00	0,00	0,00	0,02	0,70
Díl:	91	Doplňující práce na komunikaci				13 992,00		0,00		0,00
8	919732111R00	Úprava cementobetonového krytu broušením tl. 2 mm	m2	25,44000	550,00	13 992,00	0,00	0,00	0,00	0,00

		zasedačka: : 25,44		25,44000						
Díl:	97	Prorážení otvorů				1 652,82		0,00		0,00
9	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	1,07500	320,00	344,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m 5*1,075	t	5,37500	33,00	177,38	0,00	0,00	0,00	0,00
11	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	1,07500	100,00	107,50	0,00	0,00	0,00	0,00
12	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	1,07500	225,00	241,88	0,00	0,00	0,00	0,00
13	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 8,5*1,075	t	9,13750	15,00	137,06	0,00	0,00	0,00	0,00
14	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	1,07500	600,00	645,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				941,47		0,00		0,00
15	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m 2,54396+0,00051	t	2,54450	370,00	941,47	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				1 495,00		0,00		0,00
16	721170909RX	Úprava vnitřní kanalizace (umyvadla), vč. zednických výpomocí	soubor	2,00000	715,00	1 430,00	0,00	0,00	0,00	0,00
17	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m	t	0,10000	650,00	65,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	722	Vnitřní vodovod				3 060,00		0,00		0,00
18	722170925RX	Úprava vnitřního vodovodu, vč. zednických výpomocí	soubor	2,00000	1 500,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00
19	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	t	0,10000	600,00	60,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	725	Zařizovací předměty				260,00		0,00		0,04
20	725210821R00	Demontáž umyvadel	soubor	2,00000	130,00	260,00	0,00	0,00	0,02	0,04
Díl:	763	Dřevostavby				20 786,80		0,78		0,00
21	763614142R00	Podlahy z desek do tl.18 mm, P+D, lepením ředitelna: : 31,5*2 2 vrstvy z desek Durelis: :	m2	63,00000	145,00	9 135,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	59590737RX	Mikroštěpková voděodolná deska Durelis, tl. 15 mm P+D ředitelna: : 31,5*2*1,15	m2	72,45000	150,00	10 867,50	0,01	0,78	0,00	0,00
23	998763101R00	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	0,78430	1 000,00	784,30	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				128 035,00		0,36		0,00
24	61581622.T1	Linka kuchyňská atypická 180 cm viz tabulka Atypický nábytek pol. č. T1: : 1	soubor	1,00000	38 000,00	38 000,00	0,12	0,12	0,00	0,00
25	61581622.T9	Linka kuchyňská atypická 180 cm viz tabulka Atypický nábytek pol. č. T 9: : 1	soubor	1,00000	38 000,00	38 000,00	0,12	0,12	0,00	0,00
26	61581622.T12	Podhled zasedací místnost viz tabulka Atypický nábytek pol. č. T12: : 1	soubor	1,00000	46 535,00	46 535,00	0,12	0,12	0,00	0,00
27	766812112RX	Montáž truhlářských výrobků	soubor	1,00000	5 500,00	5 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Díl:	776	Podlahy povlakové				60 329,34		0,29		0,06
28	776511810RT1	Odstranění PVC a koberců lepených bez podložky, z ploch nad 20 m2 ředitelna: : 35,64 zasedačka: : 26,48	m2	62,12000 35,64000 26,48000	38,00	2 360,56	0,00	0,00	0,00	0,06
29	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt, pryžových nebo z PVC ředitelna: : 23,74 zasedačka: : 20,16 kancelář: : 18,27	m	62,17000 23,74000 20,16000 18,27000	12,00	746,04	0,00	0,00	0,00	0,00
30	776521110R00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na lepidlo V7508 zasedačka: : 26,48 zasedačka soklík: : 1,17 ředitelna: : 35,64 ředitelna soklík: : 1,38	m2	64,67000 26,48000 1,17000 35,64000 1,38000	220,00	14 227,40	0,00	0,03	0,00	0,00
31	28410302RX	Podlaha lepená Vinyl FORBO SARLON, code zero 19 db zasedačka "pearl": : 25,44*1,05 ředitelna "light gray": : 35,1*1,05 zasedačka soklík: : 1,17*1,2 ředitelna soklík: : 1,38*1,2	m2	66,62700 26,71200 36,85500 1,40400 1,65600	540,00	35 978,58	0,00	0,24	0,00	0,00
32	776421100RT1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, pouze lepení - soklík ve specifikaci zasedačka: : 20,67 ředitelna: : 23,74	m	44,41000 20,67000 23,74000	80,00	3 552,80	0,00	0,00	0,00	0,00
33	28342456RX	Lišta soklová PVC pro vinyl Bolta 58 x 11,8 mm, se samolepicím proužkem zasedačka: : 20,67*1,10 ředitelna: : 23,74*1,10	m	48,85100 22,73700 26,11400	60,00	2 931,06	0,00	0,02	0,00	0,00
34	776981112RT1	Lišta hliníková přechodová, stejná výška krytin, profil 30/A, samolepicí, šířky 30 mm	m	1,80000	215,00	387,00	0,00	0,00	0,00	0,00
35	998776101R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 6 m	t	0,29180	500,00	145,90	0,00	0,00	0,00	0,00
Díl:	781	Obklady keramické				1 000,00		0,00		0,27
36	781900010RA0	Odsekání obkladů vnitřních ředitelna: : 1,31*1,25 zasedačka: : 1,89*1,25	m2	4,00000 1,63750 2,36250	250,00	1 000,00	0,00	0,00	0,07	0,27

Akce: Úpravy Kanceláří ÚFE SO 06 v přízemí budovy 6, PřF MU Brno
Investor: Masarykova univerzita, Přírodovědecká fakulta, Kotlářská267/2, 611 00Brno
Místo stavby: k.ú.Brno Veveří , parc.č.1017
Stavební díl: Zařízení silnopr. El. vč ochr. před bleskem + SLP
Zak.č.: 018/20
Datum: 2020 červenec

SO - 01 ZŠ - ROZPOČET

REKAPITULACE NÁKLADŮ

I.	ELEKTROINSTALACE	85 472,03
II.	DEMONTÁŽE	6 320,00
III.	POMOCNÉ STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH	10 250,00
ZRN		102 042,03
VRN		500,00
výchozí revize		2000,00

CELKOVÉ NÁKLADY bez DPH

104 542

Vypracovala: Ing. Ludmila Jelínková

I. ELEKTROINSTALACE

A.	Montáž	17 915,00	
B.	Materiál nosný		63 316,31
C.	Materiál podružný =5% z B		3165,8155
ELEKTROINSTALACE - SOUČET (A+B+C)			84 397,13
PPV =6% z (A)			1074,90
ELEKTROINSTALACE - CELKEM			85 472,03

II.DEMONTÁŽE

Demontáže	6 320,00
DEMONTÁŽE CELKEM	6 320,00

III.POMOCNÉ STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH

POMOCNÉ STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH	10 250,00
POMOCNÉ STAVEBNÍ PRÁCE PŘI ELEKTROMONTÁŽÍCH CELKEM	10 250,00

1.	210 01-0002	Trubka PVC ohebná pod omítku - 16mm	m	30,00	26,00	780,00
2.	210 01-0003	Trubka PVC ohebná pod omítku - 23mm	m	15,00	26,00	390,00
3.	210 01-0092	Trubka PVC tuhá-23mm	m	10,00	26,00	260,00
3.	210 01-0282	Montáž podlahových krabic	ks	3,00	260,00	780,00
4.	210 01-0301	Krabičky přístrojová univerzální	ks	4,00	39,00	156,00
5.	210 01-0301s	Krabičky přístrojová dvojnásobná	ks	6,00	52,00	312,00
6.	210 01-0301s	Krabičky přístrojová trojnásobná	ks	1,00	65,00	65,00
7.	210 01-0321	Krabičky univerzální - víc. a svork	ks	20,00	100,00	2 000,00
8.	210 01-0321	Krabičky KR 97 se zapojením kruhová	ks	3,00	100,00	300,00
9.	210 01-0521	Odvíček./zavíček. krabic	ks	23,00	15,00	345,00
10.	210 10-0173	Ukončení kabelů do 3x2,5	ks	16,00	57,00	912,00
11.	210 10-0155	Ukončení kabelů do 5x6	ks	1,00	110,00	110,00
12.	210 11-0041	Spínač zapuštěný jednopól.	ks	2,00	85,00	170,00
13.	210 11-0043	Spínač zapuštěný seriový.	ks	2,00	85,00	170,00

14.	210 11-0152s	Stmívač s regulací osvětlení	ks	1,00	85,00	85,00
15.	210 11-1012	Zásuvka domovní zapuštěná 2P+PE	ks	10,00	90,00	900,00
16.	210 11-1012s	Zásuvka SLP cat.6	ks	2,00	90,00	180,00
17.	210 80-0101	Kabel CYKY-O 2x1,5mm2	m	10,00	90,00	900,00
18.	210 80-0105	Kabel CYKY-O 3x1,5mm2	m	15,00	20,00	300,00
19.	210 80-0105	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	60,00	20,00	1 200,00
20.	210 80-0106	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	m	90,00	22,00	1 980,00
21.	210 80-0106s	Kabel FTP cat 6	m	105,00	22,00	2 310,00
22.	210 10-0173s	spojka pro kabely FTP	ks	12,00	130,00	1 560,00
23.	210 20-1025s	Svítilno přísaz, IP 20	ks	3,00	250,00	750,00
24.	210 20-1047s	Svítilno závěsné, IP 20	ks	4,00	250,00	1 000,00

montáže - součet

17 915,00

Položkový soupis nákladů - I. Elektroinstalace

b) materiál nosný

SPCM

P.č.	Položka	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Celk.cena
1.	345	Trubka PVC ohebná 16mm	m	30,00	6,50	195,00
2.	345	Trubka PVC ohebná 23mm	m	15,00	9,00	135,00
3.	345	Trubka PVC tuhá 23mm	m	10,00	30,00	300,00
4.	345	Podlahová zásuvka 2x 230V, 2x RJ45 CAT6 , víko k nalepení podlah. krytiny	ks	3,00	2451,00	7 353,00
4.	345	Krabice přístrojová - hluboká	ks	4,00	22,00	88,00
5.	345	Krabice přístrojová - dvojnásobná	ks	6,00	41,00	246,00
6.	345	Krabice přístrojová - trojnásobná	ks	1,00	61,00	61,00
7.	345	Krabice univerzální KU 68/2-- víč. a svork.	ks	20,00	48,30	966,00
8.	345	Krabice KR 97 se zapojením kruhová	ks	3,00	85,90	257,70
9.	345	Spínač zapuštěný jednopól.250V, 10A, řaz 1 - dle arch. návrhu. mechová. bílá	ks	2,00	350,00	700,00
10.	345	Spínač zapuštěný seriový 250V, 10A, řaz.5 - dle arch. návrhu mechová bílá	ks	2,00	400,00	800,00
11.	345	Stmívač zapuštěný 250V, 10A, - dle arch. návrhu mechová bílá	ks	1,00	2 150,00	2 150,00
12.	345	Rámeček jednonásobný - vodorovný	ks	4,00	118,14	472,56
13.	345	Rámeček dvojnásobný - vodorovný	ks	6,00	156,42	938,52
14.	345	Rámeček trojnásobný - vodorovný	ks	1,00	260,01	260,01
15.	345	Zásuvka zapuštěná 2P+PE, 250V, 16A	ks	10,00	268,00	2 680,00
16.	345	Zásuvka dvojnásobná SLP - PC Cat6, ve stejnem designu, jako SIL zásuvky	ks	2,00	513,00	1 026,00
17.	341	Kabel CYKY-J 2x1,5mm2	m	10,00	9,45	94,50
18.	341	Kabel CYKY -O 3x1,5mm2	m	15,00	10,21	153,15
19.	341	Kabel CYKY-J 3x1,5mm2	m	60,00	11,81	708,60
20.	341	Kabel CYKY-J 3x2,5mm2	m	90,00	19,53	1 757,70
21.	341	Kabel FTP cat 6	m	105,00	14,97	1 571,85
22.	341	spojka pro kabely FTP	ks	12,00	180,96	2 171,52
23.	348	S1-Svítilno závěsné kruhové LED 5940lm,4000K dle arch. návrhu, IP 20	ks	2,00	12 250,00	24 500,00
24.	348	S2-Svítilno závěsné obdelníkové LED 2900 lm, 3000K, IP 20 dle arch. návrhu	ks	1,00	3 550,00	3 550,00
25.	348	S3-Svítilno přísazené obdelník. LED 2900 lm, 3000K, IP 20 dle arch. návrhu	ks	3,00	2 650,00	7 950,00
26.	348	S4-Svítilno -na textil. kabelu 5ks "žárovek" s objímkou- dle arch. návrhu, IP20	ks	1,00	2 230,20	2 230,20

materiál - součet

63 316,31

II. DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍCH ELEKTROROZVODŮ AHROMOSVODNÍHO ZAŘÍZENÍ

P.č.	Položka	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Celk.cena
1.		Demotáž stávajících el. rozvodů a el. zařízení	hod	16	270	4 320,00
2.		Likvidace demont. Materiálu	ks	1	2 000,00	2 000,00

demontáže - součet

6 320,00

III. Pomocné stavební práce při elektromontážích

1.	460 68-0581	Vysekání rýh ve zdech - š. 3 až5cm hl.3cm	m	35,00	120,00	4 200,00
2.	460 68-0581	Vysekání rýh ve stropěch - do.3cm, hl. 3cm	m	15,00	120,00	1 800,00
3.	460 68-0032	Vysekání rýh v betonových podlahách do č. 5cm a hl.5cm	m	7,00	200,00	1 400,00
4.	460 71-0001	Vyplnění rýh ve stropěch š.3cm, hl. 3cm	m	15,00	50,00	750,00
5.	460 71-0032	Vyplnění rýh ve stěnách š.3- 5cm, hl. 3cm	m	35,00	50,00	1 750,00
6.	460 71-0062	Vyplnění rýh v beton. Podlahách do 5cm š a 5cm hl.	m	7,00	50,00	350,00

Pomocné stavební práce při elektromontážích

10 250,00