

Smlouva o dílo

na realizaci stavby

„Obchodní akademie, Olomouc - Elektroinstalace a výměna svítidel“

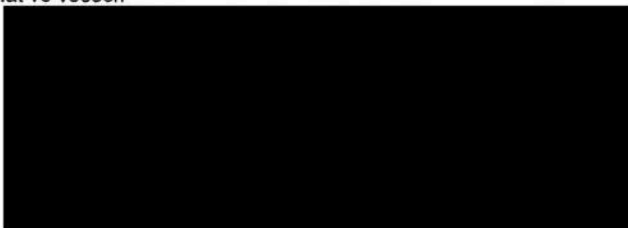
uzavřená dle ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník v platném znění

I.
SMLUVNÍ STRANY

1. Objednatel: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, 779 11 Olomouc
IČ: 60609460
DIČ: CZ60609460
Zastoupený: Mgr. Jiřím Zemánkem, 1. náměstkem hejtmána, na základě
pověření ze dne 8. 11. 2016

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Objednatel“)

a

2. Zhotovitel: Svatoslav Mička

Se sídlem: Horní hejčinská 367/26, 779 00 Olomouc - Hejčín
Se sídlem provozovny: Rolsberská 638/66, 779 00 Olomouc - Hodolany
IČ: 18499261
DIČ: CZ510718168
Zastoupený: Svatoslavem Mičkou, majitelem, jednatelem

Osoby oprávněné jednat ve věcech
- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Zhotovitel“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku,
tuto smlouvu o dílo:

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Na základě této smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést v rozsahu a za podmínek dohodnutých v této smlouvě pro Objednatele dílo

„Obchodní akademie, Olomouc - Elektroinstalace a výměna svítidel“

(dále jen „dílo“)

a Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit Zhotoviteli cenu za jeho provedení.

2. Dílo bude provedeno v souladu s písemnou výzvou Objednatele č. KUOK 38007/2018 ze dne 4. 4. 2018 a nabídkou Zhotovitele C | N18-006 ze dne 10. 5. 2018 reagující na tuto výzvu.
3. Dílo bude provedeno v rozsahu a způsobem dle předložené projektové dokumentace zpracované PRO M&P Excel s.r.o., Křížkovského 844/3, 779 00 Olomouc - Olomouc-město, IČ: 28647084 v 09/2017.
Zhotovitel prohlašuje, že se s touto projektovou dokumentací před podpisem této smlouvy seznámil.
4. Místem provádění díla je budova Obchodní akademie, Olomouc, tř. Spojenců 11, 771 11 Olomouc na, p. č. st. 852/2, p. č. 1060, 967, k. ú. Olomouc-město, IČ: 00601721.
5. Předmětem této smlouvy jsou stavební práce, které řeší nové elektroinstalace - rozvody slaboproudu, silnoproudu včetně výměny svítidel včetně zajištění kontroly Technické inspekce České republiky (TIČR) v objektu Obchodní akademie, Olomouc, tř. Spojenců 11, 771 11 Olomouc na k. ú. Olomouc-město, p. č. st. 852/2, potřebná napojení budou vedena z objektu na p. č. 1060, 967.

Předmětem provádění díla je realizace zajištění rozvodů silnoprůdu a slaboprůdu a zajištění kontroly TIČR.

Předmětem silnoprůdu bude připojení objektu 852/2 ze stávající rozvodnice RH1 v objektu na p. č. 1060 v hladině NN, instalace jednotlivých půdorysů – osvětlení, nouzového osvětlení, zásuvkových obvodů, jednotlivé rozvodnice vč. kabelových vývodů, napojení technologií, příprava pro výtahy a zdviže, VZT – odvětrání WC – příprava, doplňující pospojování a uzemnění.

Předmětem slaboprůdu bude SK – datové sítě a strukturovaná kabeláž, TLF – rozvody pro telefony (kabinety), EZS - elektronický zabezpečovací systém, Centrální čas + zvuková signalizace, KAM – kamerový systém.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. II. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek ke smlouvám o dílo (zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 18. 1. 2017 (dále jen „Obchodní podmínky“).

III. DOBA PROVÁDĚNÍ DÍLA

1. Termín zahájení prací: **1. 7. 2018**
2. Termín dokončení díla: **22. 8. 2018**

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. III. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

IV. CENA DÍLA

1. Smluvní strany sjednávají cenu za provedení díla dle této smlouvy ve výši:

Cena díla bez DPH.....	3 397 243,22 Kč
21 % DPH.....	713 421,08 Kč
Celkem cena díla včetně DPH.....	4 110 664,30 Kč

Celkem cena díla včetně DPH (slovy: čtyři miliony jedno sto deset tisíc šest set šedesát čtyři korun českých třicet haléřů)

2. Zhotovitel prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny díla. Cena dle článku IV. odst. 1. této smlouvy je cena nejvýše přípustná, obsahující veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených v Obchodních podmínkách.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. IV. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

V PODDODAVATELÉ

1. Zhotovitel je oprávněn pověřit prováděním částí díla třetí osobu (poddodavatele) v souladu s Přílohou č. 3 této smlouvy. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by prováděl sám.
2. V případě porušení povinnosti uvedené v odst. 1 tohoto článku smlouvy je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. IV. odst. 1. této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. V. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VI. POJIŠTĚNÍ DÍLA

V návaznosti na bod 17.1.1 Obchodních podmínek Zhotovitel prohlašuje, že má na

celou dobu provádění díla uzavřenou pojistnou smlouvou č. 2934035808 se společností UNIQA pojišťovna, a.s. na pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vlastní činností, včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Smluvní strany sjednaly, že výše pojistného plnění uvedená v pojistné smlouvě uzavřené mezi Zhotovitelem, jakožto pojistníkem a pojistitelem, je sjednána minimálně ve výši, která je rovna celkové ceně díla včetně DPH uvedené v článku IV. odst. 1 této smlouvy.

Pro ostatní právní vztahy vyplývající z Čl. VI. této smlouvy platí příslušná ustanovení Obchodních podmínek.

VII. JINÁ UJEDNÁNÍ

1. Podmínky této smlouvy se řídí Obchodními podmínkami, které jsou nedílnou součástí této smlouvy a jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy. V případě rozdílného znění této smlouvy a uvedených Obchodních podmínek mají přednost ustanovení této smlouvy.
2. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci po celou dobu realizace díla, pokud bude koordinátor Objednatelem určen.

VIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
2. Případné změny a doplňky této smlouvy je možné činit pouze písemně na základě oboustranně podepsaných a číslovaných dodatků, s výjimkou změny Čl. 11, bodu 11.2. a 11.3. (poddodavatelé) Obchodních podmínek.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním textu této smlouvy v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejnění těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel.
4. Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží 2 vyhotovení.
5. Přílohy smlouvy:
Příloha č.1: „Obchodní podmínky ke smlouvám o dílo (Zhotovení stavby) uzavíraným Olomouckým krajem ze dne 18. 1. 2017“

Příloha č.2: „Čestné prohlášení příjemce (Objednatele) k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví - § 92e zákona o DPH“

Příloha č.3: „Seznam poddodavatelů včetně jimi realizovaných částí díla“

Příloha č.4: „Položkový rozpočet“

6. O uzavření této smlouvy rozhodl hejtmán Olomouckého kraje dne 10. 5. 2018 v souladu s příslušným ustanovením směrnice č. 1/2018, Postup pro zadávání veřejných zakázek Olomouckého kraje, dle § 59 odst. 4 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

V Olomouci dne: 29 -05- 2018

Z


Mgr. Jiří Zémánek
1. náměstek hejtmána

V Olomouci dne: 29 -05- 2018

Za Zhotovitele:



Svatoslav Mička
majitel, jednatel



**OBCHODNÍ PODMÍNKY
KE SMLOUVÁM O DÍLO (ZHOTOVENÍ STAVBY)
UZAVÍRANÝM OLOMOUCKÝM KRAJEM
ZE DNE 18. 1. 2017**

1. Povinnosti Zhotovitele

1.1. Oprávnění k podnikání

1.1.1. Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

1.2. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

1.2.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2. Povinnosti Objednatele

2.1. Povinnost zaplatit

2.1.1. Objednatel je povinen řádně a včas dokončené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

2.1.2. Objednatel je povinen Zhotoviteli včas předat staveniště a doklady vztahující se k prováděnému dílu, zejména projektovou dokumentaci, územní rozhodnutí a stavební povolení.

3. Předmět smlouvy

3.1. Předmět díla

3.1.1. Předmětem smlouvy a těchto obchodních podmínek je zhotovení stavby. Zhotovením stavby se rozumí úplně, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

3.1.2. Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla v odůvodněných případech požadovat případné změny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a Zhotovitel je povinen na tyto změny přistoupit. Požadavek na změnu materiálů či zařízení musí být písemný. Zhotovitel má právo na úhradu veškerých zbytečně vynaložených nákladů, pokud již původní materiál či zařízení zajistil. Vyžádá-li si tato změna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má Zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.

- 3.1.3. Předmět díla je vymezen projektovou dokumentací předanou Objednatelům Zhotoviteli.
- 3.1.4. Předmětem díla je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby a geodetické zaměření dokončeného díla.
- 3.1.5. Součástí díla jsou vedle činností uvedených ve smlouvě o dílo vždy i následující práce a činnosti:
 - 3.1.5.1. zajištění vytýčení veškerých inženýrských sítí. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nebyly od převzetí staveniště do předání díla porušeny, a rovněž zajistit zpětné protokolární předání inženýrských sítí jejich správci. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu způsobenou porušením této povinnosti,
 - 3.1.5.2. dopracování realizační dokumentace stavby v rozsahu nutném pro řádné provádění díla a předání této dokumentace Objednateli před zahájením příslušných prací,
 - 3.1.5.3. zajištění všech nezbytných průzkumů nutných pro řádné provádění a dokončení díla,
 - 3.1.5.4. zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - 3.1.5.5. veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku v místech dotčených stavbou,
 - 3.1.5.6. ostraha stavby a staveniště, zajištění bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí,
 - 3.1.5.7. projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného,
 - 3.1.5.8. případné zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemístování a následné odstranění,
 - 3.1.5.9. zajištění a provedení všech nutných zkoušek dle ČSN, TIČR (případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů),
 - 3.1.5.10. zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zákona č. 22/1997 Sb. – prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - 3.1.5.11. zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,

- 3.1.5.12. zřízení a odstranění zařízení staveniště včetně napojení na inženýrské sítě,
- 3.1.5.13. odvoz a uložení vybouraných hmot a stavební suti na skládku včetně poplatku za uskladnění v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů,
- 3.1.5.14. uvedení všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.),
- 3.1.5.15. oznámení o zahájení stavebních prací např. správcům sítí v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními vztahujícími se k předmětu díla apod.,
- 3.1.5.16. zabezpečení dodržení podmínek stanovených správci inženýrských sítí,
- 3.1.5.17. zajištění a splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí a ze stavebního povolení nebo jiných dokladů,
- 3.1.5.18. zabezpečení a předání geometrického zaměření stavby v digitální formě (3x písemně a 3x CD) a zaměření stavby pro změnový vklad do katastru nemovitostí (geometrické plány pro věcná břemena) Objednateli.
- 3.1.5.19. zpracování a předložení (při předání a převzetí stavby) dokladu o energetické průkaznosti objektu (dle metodiky ČEA – Česká energetická agentura) Objednateli.

3.2. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby:

- 3.2.1. Dokumentaci skutečného provedení stavby vypracuje Zhotovitel jako součást provedení díla.
- 3.2.2. Dokumentace skutečného provedení stavby bude předána Objednateli ve 3 vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě, není-li dále stanoveno jinak.
- 3.2.3. Dokumentace skutečného provedení bude vypracována podle následujících zásad:
 - 3.2.3.1. Do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů a provozních souborů budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.
 - 3.2.3.2. Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
 - 3.2.3.3. Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
 - 3.2.3.4. U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat

projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

3.2.3.5. Součástí dokumentace skutečného provedení stavby bude i celková situace včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě).

3.3. Geodetické zaměření díla

3.3.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude jako součást díla provedeno a ověřeno oprávněným zeměměřičským inženýrem podle zák. 200/1994 Sb., o zeměměřičství ve znění pozdějších předpisů a bude předáno zadavateli 3x v grafické a 3x v digitální podobě.

3.3.2. Součástí geodetického zaměření jsou:

3.3.2.1. Geodetické zaměření skutečného provedení díla.

3.3.2.2. Geometrický plán pro zápis do katastru nemovitostí (geometrické plány pro oddělení pozemků a geometrické plány pro vklad věcných břemen) v 10 vyhotoveních.

3.3.2.3. Doklady o vytyčení stavby

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení prací

4.1.1. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 14 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.

4.1.2. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná ani ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení díla

4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu dokončení díla sjednaném ve smlouvě.

4.2.2. Zhotovitel je oprávněn dokončit práce na díle i před sjednaným termínem dokončení díla a Objednatel je povinen dříve dokončené dílo převzít a zaplatit.

4.2.3. Termín dokončení díla je závislý na řádném a včasném splnění součinnosti Objednatele dohodnuté ve smlouvě. Po dobu prodlení Objednatele s poskytnutím dohodnuté součinnosti není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu prodlení Objednatele s poskytnutím jeho součinnosti.

4.2.4. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla delší jak 60 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení Zhotovitele nevzniklo z důvodů na straně Objednatele.

4.2.5. Dokončením díla se rozumí úplné dokončení celé stavby (včetně drobných vad, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla) a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby. Objednatel může dokončené dílo převzít, i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezují.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

4.3.1. Vícepráce a méněpráce uvedené v bodě 5.5.2. a 5.5.3., jejichž finanční objem nepřekročí 10 % ze sjednané celkové ceny díla bez DPH, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

4.4. Harmonogram postupu výstavby

4.4.1. V případě, že dojde ke změně termínů realizace díla, je Zhotovitel povinen předložit Objednateli nový harmonogram provádění díla nejpozději do 1 měsíce od data, kdy tato skutečnost nastala. V tomto harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v členění alespoň na stavební díly /dle TSKP – Třídník stavebních konstrukcí a prací/ a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací.

4.4.2. Pokud Zhotovitel nedodrží postup provádění díla v souladu s finančním harmonogramem, tj. objem finančního plnění provedených prací Zhotovitele nedosáhne alespoň 80 % hodnoty uvedené v harmonogramu (má se na mysli hodnota daná součtem měsíčních objemů provedených prací od počátku stavby do konce určitého měsíce), je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je stranami dohodnuta včetně daně z přidané hodnoty (DPH).

5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace předané Objednatelem Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Výkaz výměr, který je součástí předané Projektové dokumentace.

5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek a též činností uvedených v odst. 3.1. zejména i náklady na:

- a) vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště
- b) zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce
- c) opatření k ochraně životního prostředí

- d) pojištění stavby a osob
- e) organizační a koordinační činnost
- f) poplatky spojené se zábořem veřejného prostranství
- g) zajištění nezbytných dopravních opatření
- h) zajištění podmínek pro činnost autorského a technického dozoru
- i) zajištění všech nutných zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu stavby
- j) součinnost v řízení se stavebním úřadem o užívání dokončené stavby, případně o vydání kolaudačního souhlasu.

5.1.4. Jednotkové ceny uvedené v Položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu výstavby.

5.2. Doklady určující cenu

5.2.1. Je-li cena díla doložena Položkovými rozpočty, odpovídá Zhotovitel za to, že tyto Položkové rozpočty jsou v úplném souladu s Výkazem výměr, předloženým Objednatel. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

5.2.2. Zhotovitel nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodů chyb nebo nedostatků v Položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění Výkazu výměr.

5.3. Podmínky pro změnu ceny

5.3.1. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, která je zapsána a odsouhlasena ve stavebním deníku, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku smlouvy. Změnový list zpracovává zhotovitel na vzorovém formuláři objednatel. Změnový list bude zahrnovat vícepráce (méněpráce) tvořené vždy jedním rozhodujícím stavebním dílem, či díly bezprostředně souvisejícími a náležitosti potřebné pro prokázání vícepráce (méněpráce), jako je textové zdůvodnění, soupis prací včetně výkazu výměr, výkresová, fotografická či jiná obdobná dokumentace. Jednotkové ceny víceprací budou tvořeny dle zásad bodu 5.5.2.

5.3.2. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.3.3. Změna sjednané ceny je možná pouze:

- a) pokud v průběhu realizace díla, po podpisu smlouvy dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změnám jiných daňových předpisů majících vliv na cenu díla;
- b) pokud Objednatel bude požadovat i provedení jiných prací nebo dodávek, než těch, které byly předmětem Projektové

dokumentace, nebo pokud Objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění; tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu upraveného zákonem (zákon č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, dále též „Zákon“)

- c) pokud dojde v důsledku objektivně nepředvídaných okolností k posunu realizace díla a posunu termínu dokončení díla za termín 31. 12. kalendářního roku, v němž byl původní termín dokončení díla, bude Objednatel akceptovat navýšení ceny neprovedených prací o procento inflace vyhlášené Českým statistickým úřadem;
- d) pokud Objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek než tu, která byla určena Projektovou dokumentací;
- e) pokud Projektová dokumentace předaná Objednatelem Zhotoviteli bude vykazovat vady nebo chyby, mající vliv na sjednanou cenu;
- f) pokud z důvodů na straně Objednatele dojde k prodloužení termínu dokončení díla. Tato podmínka se týká pouze prací neprovedených v původní lhůtě výstavby;
- g) pokud se při realizaci díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, Zhotovitel je nezavinil a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.

5.4. Způsob sjednání změny ceny

- 5.4.1. Nastane-li některá z podmínek, za kterých je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli k odsouhlasení.
- 5.4.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Objednatelem a sjednána v dodatku smlouvy.
- 5.4.3. Objednateli vzniká právo na snížení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude odsouhlasena Zhotovitelem a sjednána v dodatku smlouvy.
- 5.4.4. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí Objednateli nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny bez zbytečného odkladu poté, kdy se ukázalo, že je zvýšení ceny nevyhnutelné. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných těmito obchodními podmínkami.

5.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- 5.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení. Tyto práce mohou být provedeny pouze na základě relevantního postupu

upraveného zákonem (134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek) Vícepráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen uvedených v položkových rozpočtech v nabídce Zhotovitele. V případě ocenění víceprací, které v položkových rozpočtech nejsou obsaženy, budou použity ceny, které nesmí přesáhnout 85 % částky uvedené v aktuálním ceníku ÚRS (Ústav pro racionalizaci ve stavebnictví; ÚRS Praha, a.s., IČ 471 15 645, se sídlem Praha 10, Pražská 18, PSČ 102 00) v cenové úrovni odpovídající době provedení prací. Nelze-li jednotkovou cenu určit výše popsanými způsoby, bude zpracována kalkulace formou individuální ceny s použitím tzv. „R-položky, prostřednictvím rozborového kalkulačního listu.
- b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady víceprací;
- c) k základním nákladům víceprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH podle předpisů platných v době vzniku zdanitelného plnění.

5.5.2. Méněpráce budou oceněny takto:

- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkových rozpočtů
- b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- c) k základním nákladům méněprací dopočte Zhotovitel přírážku na podíl vedlejších nákladů v té výši, v jaké ji uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- d) součet vedlejších a základních nákladů pak tvoří základnu pro kompletační přírážku, která bude dopočtena v takové výši, v jaké ji Zhotovitel uplatnil ve svých Položkových rozpočtech;
- e) k celkovému součtu základních nákladů, vedlejších nákladů a kompletační přírážce pak bude dopočtena DPH ve výši, v jaké byla dopočtena ve sjednané ceně.

5.5.3. Objednatel je povinen vyjádřit se k návrhu Zhotovitele nejpozději do 10 dnů ode dne předložení návrhu Zhotovitele.

5.5.4. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou dodatku ke smlouvě.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohu.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude uhrazena průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen „faktur“) vystavených Zhotovitelem 1x za kalendářní měsíc a na základě konečné faktury. Faktury budou vystaveny ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, za který se považuje poslední den příslušného měsíce.

6.2.2. Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do 2. pracovního dne následujícího kalendářního měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Objednatel je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne jeho obdržení a po odsouhlasení Objednatелеm vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do 7. pracovního dne příslušného kalendářního měsíce. Nedílnou součástí faktury musí být odsouhlasený soupis provedených prací. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.

6.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatелеm odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury, se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z údajného peněžitého dluhu Objednatele.

6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatелеm v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nese ta strana, která nebyla podle stanoviska znalce úspěšná v takovém sporu, a pokud bude každá strana úspěšná částečně, nesou strany tyto náklady poměrně podle své úspěšnosti. Pro stanovení takového poměru se použije cena sporných dodávek a prací, respektive jejich množství.

6.2.5. Konečnou fakturu je Zhotovitel oprávněn vystavit do 10 dnů po podpisu předávacího protokolu Objednatелеm. Datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum podpisu předávacího protokolu Objednatелеm.

6.2.6. Faktury budou hrazeny až do výše 90 % celkové sjednané ceny díla. Zbývajících 10 % sjednané ceny uhradí Objednatel Zhotoviteli

až po předání a převzetí díla (v případě vad při předání a převzetí díla až po jejich odstranění).

6.3. Lhůty splatnosti

6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury Objednateli. V případě vad uhradí Objednatel zbývajících 10 % ceny díla do 30 dnů po jejich odstranění, viz bod 6.2.6.

6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele. V případě pochybností se za doručení faktury považuje 3. pracovní den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději 10. pracovní den následujícího kalendářního měsíce.

6.3.3. Pokud Objednatel bude v prodlení s úhradou faktury o více jak 30 dnů, nebo pokud neuhradí 2 po sobě jdoucí faktury, je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací až do doby zaplacení a o dobu shodnou s dobou, po kterou byl Objednatel v prodlení s úhradou, prodloužit termín dokončení díla.

6.3.4. Prodlení Objednatele s úhradou dlužné částky delší jak 60 dnů je podstatným porušením smlouvy.

6.4. Platby za vícepráce

6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.

6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury, obsahovat i odkaz na dodatek, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)

6.5.1. Oprávněně vystavená faktura musí mít veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (díle jen „ZDPH“), a musí navíc obsahovat název stavby, číslo smlouvy Objednatele a den jejího uzavření.

6.5.2. Zhotovitel se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 ZDPH.

6.5.3. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud Zhotovitel bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je Objednatel oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o Zhotoviteli zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující Objednatele uplatnit

zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, bude Objednatel o této skutečnosti Zhotovitele informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že Objednatel institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném Zhotovitelem na účet Zhotovitele vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku Objednatele odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění."

6.5.4. Přílohou každé faktury bude podrobný rozpis ceny předmětu plnění za účelem evidence majetku a jeho odepisování dle zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a dle Pokynu Generálního finančního ředitelství č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů. U dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku bude uveden klasifikační kód CZ-CPA za účelem odepisování dlouhodobého hmotného a nehmotného majetku,

6.6. Termín splnění platební povinnosti Objednatele

6.6.1. Dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu Objednatele.

6.6.2. Pokud doručená faktura Zhotovitele nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, či pokud nebude obsahovat náležitosti uvedené v těchto obchodních podmínkách nebo ve smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit ji Zhotoviteli k opravě či doplnění. V takovém případě se vždy přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet až dnem doručení opravené či oprávněně vystavené faktury Objednateli.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení s dokončením díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.2. Sankce za neodstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla

7.2.1. Pokud Zhotovitel neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu nebo ve lhůtě dle smlouvy či těchto obchodních podmínek pro případ, kdy se Zhotovitel a Objednatel nedohodlí, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu

ve výši **1 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.3. Prodlení se zahájením odstranění záruční vady:

7.3.1. V případě prodlení Zhotovitele se zahájením odstraňování záruční vady je Zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,01 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení se zahájením odstraňování každé záruční vady. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

7.4.1. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu nebo v těchto podmínkách stanovené lhůtě, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 5 000,00 Kč** za každou vadu a den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.4.2. Označil-li Objednatel v reklamaci, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), sjednávají obě smluvní strany pro případ prodlení s odstraněním takové vady smluvní pokutu v dvojnásobné výši.

7.5. Sankce za nevyklizení staveniště

7.5.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 0,05 % ze sjednané ceny díla za každý den i započatý den prodlení, nejvýše však 50 000,00 Kč za den**. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.6. Odstoupení od smlouvy Objednatelem:

7.6.1. V případě odstoupení Objednatele od smlouvy z důvodu na straně Zhotovitele je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **10 % z hodnoty nedokončeného díla bez DPH**.

7.7. Prodlení s úhradou ceny

7.7.1. V případě pozdní úhrady faktur ze strany Objednatele je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli úrok z prodlení ve výši dle platných a účinných právních předpisů.

7.8. Sankce za nesplnění povinnosti nahradit nezpůsobilého poddodavatele:

7.9. Pokud Zhotovitel nepředloží seznam poddodavatelů v souladu s ust. § 105 odst. 1 Zákona v termínu dle ust. § 105 odst. 3 Zákona, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši **0,05 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý den prodlení. Ve smlouvě může být dohodnuta smluvní pokuta v jiné výši.

7.10. Sankce za účet neuvedený v registru plátců:

7.10.1. V případě, že Zhotovitel neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců definovaný touto smlouvou, je Objednatel oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,-- Kč.

7.11. Způsob vyúčtování sankcí

7.11.1. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinně písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno ustanovení smlouvy nebo těchto obchodních podmínek, které k vyúčtování sankce opravňuje, a způsob výpočtu celkové výše sankce.

7.11.2. Strana povinná může s vyúčtováním sankce vyjádřit nesouhlas nejpozději do 10 dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.

7.11.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce, je povinna písemně ve sjednané lhůtě dle odst. 7.10.2. sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.

7.11.4. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok Objednatele na náhradu celé škody způsobené mu porušením povinností Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7.12. Lhůta splatnosti sankcí

7.12.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 21 dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.

7.12.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) nejpozději do 5 pracovních dnů před termínem zahájení prací, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Termín dokončení díla se prodlouží o dobu prodlení Objednatele s předáním staveniště Zhotoviteli.

8.1.2. O předání a převzetí staveniště Zhotoviteli vyhotoví Objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu. V tomto protokolu se uvede i předání dokumentů uvedených v odst. 8.1.3.

8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatelem Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména:

a) pravomocné stavební povolení

b) doklady o provedených průzkumech (stavebně technický průzkum, hydrogeologický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.)

- c) vytyčovací schéma staveniště s vytyčením směrových a výškových bodů
- d) vyznačení přístupových a příjezdových cest
- e) vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či případně jiných médií
- f) informace o podmínkách závazných pro Zhotovitele vztahujících se k dílu v oblasti ochrany životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvodu znečištěných vod apod.).

8.2. Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí

- 8.2.1. Zhotovitel je povinen zajistit řádné vytyčení staveniště a během výstavby řádně pečovat o základní směrové a výškové body, a to až do doby předání díla Objednateli. Zhotovitel zajistí i podrobné vytyčení jednotlivých objektů a odpovídá za jeho správnost. Doklady o vytyčení stávajících inženýrských sítí předá Objednatel Zhotoviteli včetně podmínek správců nebo vlastníků těchto sítí.
- 8.2.2. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto buď vhodným způsobem přeložit, nebo chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- 8.2.3. Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením. Zhotovitel neodpovídá za škody na stávajících inženýrských sítích, které nebyly vyznačeny v podkladech Objednatele.
- 8.2.4. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které byly řádně vytyčeny, nese veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu Zhotovitel včetně případných škod, pokud apod.
- 8.2.5. Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, které nebyly řádně vytyčeny, je Zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu a veškeré náklady na uvedení sítí do původního stavu nese Objednatel včetně případných škod, pokud apod.

8.3. Vybudování zařízení staveniště

- 8.3.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování včetně jeho označení, oplocení a ostrahy, vytyčení staveniště a stávajících inženýrských sítí, zprovoznění staveniště, jeho údržbu, udržování pořádku na staveništi, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 8.3.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

- 8.3.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel, přičemž veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.3.5. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli a osobám vykonávajícím funkci Technického a Autorského dozoru provozní prostory a zařízení nezbytné pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.4. Užívání staveniště
- 8.4.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 8.4.2. Odvod srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště zajišťuje Zhotovitel a je povinen dbát na to, aby nedocházelo k podmáčení staveniště nebo okolních ploch. Pokud k této činnosti využije veřejných stokových sítí, je povinen tuto skutečnost projednat s vlastníkem těchto sítí.
- 8.4.3. Zhotovitel zajistí střežení staveniště a v případě potřeby i jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení.
- 8.4.4. Zhotovitel je povinen předat Objednateli nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí staveniště seznam osob (zejména svých zaměstnanců a zaměstnanců svých Podzhotovitelů), kterým je povolen vstup na staveniště. Zhotovitel je povinen tento seznam průběžně aktualizovat.
- 8.4.5. Zhotovitel není oprávněn, pokud se strany nedohodnou jinak, využívat staveniště k ubytování nebo nocování osob.
- 8.4.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení a předpokládané náklady stavby) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli a osobách vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu. Jiné reklamy či identifikační tabule (např. poddodavatelů) lze na staveništi umístit pouze se souhlasem Objednatele.
- 8.4.7. Veškeré náklady dle odst. 8.4. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.5. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 8.5.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 8.5.2. Jestliže v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel

dále odpovídá i za umístování, přemístování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.

- 8.5.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 8.5.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umístován mimo staveniště.
- 8.5.5. Veškeré náklady dle odst. 8.5. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.6. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi
 - 8.6.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
 - 8.6.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit staveniště hasicími prostředky.
 - 8.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
 - 8.6.4. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.
 - 8.6.5. Veškeré náklady dle odst. 8.6. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 8.7. Vykližení staveniště
 - 8.7.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Veškeré náklady jsou zahrnuty v ceně díla.
 - 8.7.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklížení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

- 9.1. Povinnost vést stavební deník
 - 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště stavební deník o pracích, které provádí, a to minimálně v rozsahu zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.
 - 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
 - 9.1.3. Zhotovitel je povinen předat po odstranění vad zjištěných při přijímacím řízení stavby Objednateli originál stavebního deníku

k archivaci dle § 157 odst. 3. zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

9.1.4. První kopii stavebního deníku obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru Objednatele a jeho druhou kopii obdrží Zhotovitel.

9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí vydáním kolaudačního souhlasu. V případě výskytu kolaudačních vad nebo jiných podmínek kolaudačního souhlasu končí povinnost vést stavební deník až dnem jejich úplného odstranění nebo splnění.

9.1.6. Povinnost archiverovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne vydání kolaudačního souhlasu k dílu má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

9.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:

- a) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- b) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
- c) název, sídlo, IČ (příp.DIČ) zpracovatele projektové dokumentace
- d) seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
- e) seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby

9.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla.

Zejména je povinen zapisovat údaje o:

- a) stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
- b) časovém postupu prací
- c) kontrole jakosti provedených prací
- d) opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
- e) opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
- f) událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla
- g) konkrétní vyhodnocení práce a její objem (množství).

9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.

9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.

- 9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.
- 9.2.6. Současně se zápisy ve stavebním deníku bude Objednatel, případně technický dozor stavby (dále také TDS) pořizovat číslované zápisy z jednání na kontrolních dnech stavby (pokud nejsou součástí stavebního deníku), včetně prezenční listiny s podpisy zúčastněných. Tyto zápisy mají stejnou důležitost jako zápisy ve stavebním deníku.
- 9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku
- 9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy:
- a) oprávnění zástupci Objednatele
 - b) oprávnění zástupci Zhotovitele
 - c) osoba pověřená výkonem Technického dozoru
 - d) osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
 - e) zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - f) zástupci orgánů státní památkové péče.
- 9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila, a to vždy s uvedením data provedení tohoto zápisu.
- 9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku
- 9.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 9.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem co nejdříve, pokud nejsou nahrazeny zápisy z kontrolních dnů stavby. Pokud se nejpozději do 7 dnů ode dne provedení zápisu Objednatel nevyjádří, má se za to, že s uvedeným zápisem souhlasí
- 9.4.3. Ve stavebním deníku a na kontrolním dnu stavby je Zhotovitel povinen zúčastněné písemně upozornit, že provedl zápis ve stavebním deníku, kde je požadováno vyjádření TDS nebo Objednatele.
- 9.4.4. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci Autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů ode dne provedení zápisu, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 9.5. Deník víceprací a méněprací
- 9.5.1. Zhotovitel je povinen za stejných podmínek, jak jsou uvedeny pro vedení stavebního deníku, vést pro účely řádné, průběžné a přesné

evidence samostatný deník víceprací a méněprací, změn díla /dále jen Deník víceprací a méněprací/.

9.5.2. Do Deníku víceprací a méněprací zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchylují od projektové dokumentace, a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.

9.5.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Deníku víceprací a méněprací uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do 7 pracovních dnů od písemného vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení, kde a kdy vícepráce a méněpráce vznikly, a z jakého důvodu.

9.6. Kontrolní dny

9.6.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát měsíčně. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dnů před jeho konáním.

9.6.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.

9.6.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Objednatel.

9.6.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména podání zprávy Zhotovitele Objednateli o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, projednání připomínek a podnětů osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.

9.6.5. Objednatel pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.

9.6.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne do stavebního deníku.

10. Provádění díla a bezpečnost práce

10.1. Pokyny Objednatele

10.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.

10.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.

10.2. Použité materiály a výrobky

- 10.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit Zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 10.2.2. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.
- 10.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání Objednatele, nejpozději však při předání a převzetí díla, soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

10.3. Dodržování bezpečnost a hygieny práce

- 10.3.1. Zhotovitel je při provádění díla povinen zajistit dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 10.3.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.4. Zhotovitel v plné míře odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na staveništi, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 10.3.8. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla, je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

- 10.3.9. Veškeré náklady dle odst. 10. 3. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 10.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke staveništi), a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 10.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 10.4.3. Veškeré náklady dle odst. 10. 4. jsou zahrnuty v ceně díla.
- 10.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 10.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z územního rozhodnutí a stavebního povolení. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 10.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 10.6. Kontrola provádění prací
- 10.6.1. Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 10.6.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět pracovních dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 10.6.3. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.7. Kvalifikace pracovníků Zhotovitele
- 10.7.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci

pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatele povinen Objednateli neprodleně doložit.

10.8. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu

10.8.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

10.8.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

10.8.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

10.9. Archeologické nálezy

10.9.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

11. Poddodavatelé

11.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), kterou Zhotovitel uvedl v nabídce, a to ve smyslu zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, v souladu s textem podané nabídky Zhotovitele. Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.

11.2. Změnu poddodavatele uvedeného v nabídce musí Zhotovitel písemně oznámit Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací uvedených v nabídce, které má provádět daný poddodavatel. Změna poddodavatele musí být Objednatelem odsouhlasena před zahájením příslušných prací.

11.3. Pokud Zhotovitel hodlá zadat část díla poddodavateli v jiném rozsahu než uvedeném v nabídce nebo poddodavateli neuvedenému v nabídce, musí Zhotovitel písemně oznámit tuto změnu Objednateli min. 5 pracovních dnů před zahájením příslušných prací. Změna musí být Objednatelem odsouhlasena před zahájením příslušných prací.

11.4. Změna poddodavatele, jehož prostřednictvím Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci, je možná pouze po předchozím schválení

ze strany Objednatele, a to za předpokladu, že nový poddodavatel prokáže před uzavřením Smlouvy mezi Zhotovitelem a poddodavatelem kvalifikaci v rozsahu shodném s rozsahem, kterým kvalifikaci prokazoval původní poddodavatel.

- 11.5. V případě porušení ustanovení odst. 11.2. nebo 11.3. a 11.4. tohoto článku je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH za každé takové porušení.

12. Kontroly, zkoušky a revize

12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby

12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.

12.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu Zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

13.1. Organizace předání díla

13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 15 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů po termínu stanoveném Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.

13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.

13.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.

13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).

13.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

13.2.1. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí Objednatel písemný protokol.

13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:

- a) údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
- b) popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- c) dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- d) termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta

- e) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- 13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, vady, musí protokol obsahovat i:
- a) soupis zjištěných vad
 - b) dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - c) dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad
- 13.2.4. V případě, že Objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- 13.2.5. Vady Objednatel je povinen převzít i dílo, které vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. Objednatel může dokončené dílo převzít i pokud dílo vykazuje drobné ojedinělé vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými drobnými vadami nebrání užívání předmětu díla funkčně nebo esteticky, ani užívání předmětu díla podstatným způsobem neomezuji.
- 13.2.6. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Záruční doba na dílo začne běžet až ode dne úplného odstranění vad.
- 13.2.7. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí díla.
- 13.2.8. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění nese i v těchto sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu Zhotovitel.
- 13.2.9. Po odstranění všech vad bude mezi Objednatelem a Zhotovitelem proveden zápis o odstranění všech vad.
- 13.3. Neúspěšné předání a převzetí
- 13.3.1. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu vhodném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného předávacího a přijímacího řízení.
- 13.3.2. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí díla nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.
- 13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- a) tři vyhotovení projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v grafické (tištěné) podobě a v jednom vyhotovení v elektronické podobě na CD,
- b) geometrické zaměření a geometrický plán,
- c) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
- d) zápisy a výsledky předepsaných měření,
- e) krácený rozbor pitné vody,
- f) zápisy a výsledky o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách (např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod.),
- g) zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- h) seznam strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce,
- i) stavební deník (případně deníky) a deník(y) víceprací.

13.4.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

13.4.2.1. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady

- a) územní rozhodnutí
- b) stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené.

13.4.3. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení dalších dodatečných zkoušek nad rámec smlouvy o dílo včetně zdůvodnění, proč je požaduje, a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla. Náklady na tyto dodatečné zkoušky nad rámec smlouvy o dílo ponese Objednatel.

13.5. Předávání a přijímání díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přijímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

13.6. Kolaudace

- 13.6.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit kolaudačního řízení, pokud jej přizve stavební úřad nebo Objednatel. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakované kolaudační řízení.
- 13.6.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudačního řízení nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby.
- 13.6.3. Objednatel je povinen zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu, pokud jsou v něm stanoveny povinnosti Zhotovitele.
- 13.6.4. Zhotovitel je na své náklady povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z požadavků stavebního úřadu či dotčených orgánů státní správy nutných pro vydání kolaudačního souhlasu ve lhůtě do 7 dnů od závěrečné kontrolní prohlídky stavby svolané stavebním úřadem dle § 122 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

14. Užívání díla

14.1. Předčasné užívání

- 14.1.1. Pokud chce Objednatel užívat dílo nebo jeho část před úplným dokončením díla, musí se Zhotovitelem uzavřít dohodu o předčasném užívání díla, v níž bude uvedeno:
 - popis předmětu předčasného užívání, jeho stav v době počátku předčasného užívání a podmínky předčasného užívání
 - závazek(y) Objednatele k zajištění bezpečnosti osob a ochrany majetku při předčasném užívání
 - závazek(y) Objednatele k provedení takových opatření, která zabrání vlivu předčasného užívání na dokončení zbývajících částí díla
- 14.1.2. Objednatel je povinen předložit uzavřenou dohodu stavebnímu úřadu a vyžádat si povolení k předčasnému užívání díla, jehož kopii předá Objednatel Zhotoviteli ihned, nejpozději však do 5 dnů ode dne nabytí právní moci příslušného rozhodnutí
- 14.1.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

14.2. Neoprávněné užívání

- 14.2.1. Objednatel nesmí předčasně užívat dílo nebo jeho část, pokud příslušné rozhodnutí stavebního úřadu nenabylo právní moci.
- 14.2.2. Objednatel ani třetí osoby jednající na základě smluvního vztahu s Objednatelem nebo na pokyn Objednatele nesmí bez dohody se

Zhotovitelem cokoliv z díla demontovat nebo odvážet. I tento postup se považuje za neoprávněné užívání.

14.2.3. Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při neoprávněném předčasném užívání.

15. Záruka za jakost díla

15.1. Odpovědnost za vady díla

15.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání, a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

15.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatelem v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu Objednatelem, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestliže Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

15.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny Objednatelem, třetí osobou nebo vyšší mocí.

15.2. Délka záruční doby

15.2.1. Délka záruční lhůty je stanovena ve smlouvě. Není-li ve smlouvě stanovena, pak platí, že záruční lhůta na stavební práce se sjednává **v délce 60 měsíců** ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.2.2. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

15.2.3. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklační opravy.

15.3. Výjimky ze záruky

15.3.1. Záruční lhůta pro dodávky strojů a zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.3.2. U zboží, které má vlastní záruční lhůtu danou výrobcem, poskytuje Zhotovitel záruku dle záručního listu tohoto zboží, nejméně však 24 měsíců ode dne předání a převzetí díla Zhotovitelem Objednateli.

15.4. Způsob uplatnění reklamace

15.4.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle na adresu sídla Zhotovitele uvedenou ve smlouvě, nebude-li sjednána jiná adresa Zhotovitele pro doručování písemností.

V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, zařizovacích předmětů, svítidel apod.)
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

15.4.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjistí,
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je měl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče, nejpozději však do konce záruční doby.

15.4.3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamace odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.

15.5. Podmínky odstranění reklamovaných vad

15.5.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí do 15 dnů ode dne obdržení reklamace písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamace, a to bez ohledu na to, zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedeným způsobem termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady, potom jako termín pro nástup Zhotovitele k odstranění vady platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamace Zhotovitelem. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.

15.5.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamace, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do pravomocného rozhodnutí soudu o tom, zda Zhotovitel za vadu odpovídá.

15.5.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

- 15.5.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že za jím reklamovanou vadu neodpovídá Zhotovitel a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady, vzniklé náklady.
- 15.5.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 24 hod po obdržení reklamace (oznámení).
- 15.5.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Dokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s nastoupením k odstranění vady ani s odstraněním vady.
- 15.6. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 15.6.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.
- 15.6.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie), platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne doručení reklamace Objednatelem Zhotoviteli.
- 15.6.3. O odstranění reklamované vady sepiší Zhotovitel s Objednatelem protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvedou důvody, pro které odmítá opravu převzít.

16. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

16.1. Vlastnictví díla

- 16.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.

16.2. Nebezpečí škody na díle

- 16.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu § 2624 občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem v souladu s těmito obchodními podmínkami, ledaže by ke škodě došlo i jinak.
- 16.2.2. Škodou na díle je ztráta, zničení, poškození nebo znehodnocení věci bez ohledu na to, z jakých příčin k nim došlo.

16.3. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost škodu nahradit

- 16.3.1. Pokud Zhotovitel způsobí škodu Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících

ze smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit, a není-li to možné, tak finančně nahradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

16.3.2. Zhotovitel odpovídá Objednateli i za škodu na díle způsobenou poddodavatelem.

16.3.3. Zhotovitel odpovídá též za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

17. Pojištění díla

17.1. Pojištění Zhotovitele

17.1.1. Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn proti odpovědnosti za škody způsobené jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele. Výše pojistné částky sjednaná ve smlouvě musí být stejná nebo vyšší, než je cena díla uvedená ve smlouvě. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli nejpozději do 30 dnů od uzavření smlouvy.

17.1.2. Neprokáže-li Zhotovitel uzavření pojistné smlouvy nebo následně její trvání v rozsahu a po dobu uvedenou v bodu 17.1.1. této smlouvy, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

17.2. Pojištění díla a jiná pojištění

17.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojištit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži a vandalismu, a to až do celkové hodnoty díla a po celou dobu provádění díla až do jeho předání a převzetí. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit Objednateli.

17.2.2. Zhotovitel je povinen dále povinen zabezpečit

17.2.2.1. Pojištění osob proti úrazu, které pracují na staveništi nebo se pohybují na staveništi.

17.2.2.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

17.3. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

17.3.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

17.3.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech a kterou na něm lze spravedlivě požadovat.

17.3.3. Veškeré náklady na pojištění dle čl. 17 nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně za dílo.

18. Vyšší moc

18.1. Definice vyšší moci

18.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

18.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

18.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

19. Změna smlouvy

19.1. Forma změny smlouvy

19.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

19.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

19.1.3. Zápisy ve Stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale mohou případně sloužit jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke smlouvě.

19.1.4. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

19.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

19.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

20. Odstoupení od smlouvy

V případě odstoupení od smlouvy nastávají účinky odstoupení okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy druhé smluvní straně. K datu účinnosti odstoupení bude vyhotoven protokol o předání a převzetí nedokončeného díla, který popíše stav nedokončeného díla a vzájemné nároky smluvních stran.

Odchylná ujednání smlouvy mají přednost před zněním těchto obchodních podmínek.

Tyto obchodní podmínky jsou nedílnou součástí smlouvy.

V Olomouci dne: 29-05-2018

V Olomouci dne: 29-05-2018

Za Obíednatele:

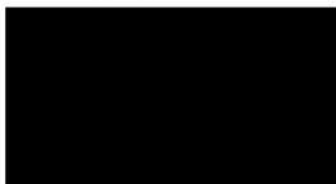


Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

Za Zhotovitele:



Svatoslav Mička
majitel, jednatel.



**Čestné prohlášení příjemce (objednatele)
k uplatnění přenesení daňové povinnosti na DPH ve stavebnictví
- § 92e zákona o DPH**

Identifikační údaje příjemce (objednatel):

Název (jméno): **Olomoucký kraj**
Adresa/sídlo: **Jeremenkova 40a, OLOMOUC, PSČ 779 00**
IČ: **60609460**
DIČ: **CZ60609460**
Oprávněná osoba: **Mgr. Jiří Zemánek, 1. náměstek hejtmána**

Identifikační údaje poskytovatele (zhotovitel):

Název (jméno) žadatele: **Svatoslav Mička**
Adresa/sídlo žadatele: **Horní hejčinská 367/26, 779 00 Olomouc - Hejčín**
Adresa/sídlo provozovny: **Rolsberská 638/66, 779 00 Olomouc - Hodolany**
IČ: **18499261**
DIČ: **CZ510718168**
Oprávněná osoba: **Svatoslav Mička, majitel, jednatel**


Příjemce plnění čestně prohlašuje, že přijaté plnění (smluvní plnění od poskytovatele) požítuje **výlučně pro plnění, které není předmětem daně. Příjemce plnění není v postavení osoby povinné k dani.**

Přijaté plnění souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH).

Příjemce plnění požaduje z výše uvedených důvodů, aby poskytovatel neuplatnil režim přenesení daňové povinnosti ve smyslu § 92a a §92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty.

Čestně prohlašuji, že údaje uvedené v tomto prohlášení jsou správné a pravdivé.

V Olomouci dne **29 -05- 2018**




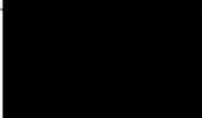
Mgr. Jiří Zemánek
1. náměstek hejtmána

SEZNAM PODDODAVATELŮ

„ Obchodní akademie, Olomouc - Elektroinstalace a výměna
svítidel“

ÚDAJE O PODDODAVATELÍCH	
Požadovaný údaj	Hodnota požadovaného údaje
Název/Obchodní firma poddodavatele	Miroslav Mikš
Sídlo (celá adresa vč. PSČ)	Dolany 221/ 783 16 Dolany
IČ	63681927
Stručný popis prací, které jsou předmětem poddodávky	Práce HSV – zednické, PSV – malby, nátěry
Finanční objem poddodávky (v Kč bez DPH) nebo % z nabídkové ceny bez DPH	cca 15 %

Datum: 29-05-2018

Otisk razítka	
	
Razítko a podpis osoby oprávněné zastupovat dodavatele	

Poznámka:

Dodavatel předloží tento formulář tolikrát, kolikrát je třeba.

SOUHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: VK1180-17
Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

JKSO: Místo: OA Olomouc
 CC-CZ: Datum: 10.05.2018

Objednatel: Olomoucký kraj
 IČ: 60609460
 DIČ: CZ60609460

Zhotovitel: Svatoslav Míčka - elektromontáže, 772 00 Olomouc, Rolsberská 66
 IČ: 18499261
 DIČ: CZ510718168

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.
 IČ: 28647084
 DIČ: CZ28647084

Zpracovatel: Michal Prokeš
 IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtů	3 397 243,22
Materiál	1 803 858,73
Montáž	1 593 384,49
Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00

Cena bez DPH 3 397 243,22

DPH základní	21,00%	ze	3 397 243,22	713 421,08
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 4 110 664,30

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: 29-05-2018 Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY

Kód: VK1180-17

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Místo: OA Olomouc

Datum: ##

Objednatel: Olomoucký kraj

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Zhotovitel: Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc, Rolsberská

Zpracovatel: Michal Prokeš

Kód	Objekt	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
1)	Náklady z rozpočtů	3 397 243,22	4 110 664,30
01	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	2 049 779,89	2 480 233,67
02	Zařízení slaboproudé elektrotechniky	1 347 463,33	1 630 430,63
2)	Ostatní náklady ze souhrnného listu	0,00	0,00
	Ostatní náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
	Vyplň vlastní	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		3 397 243,22	4 110 664,30

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

JKSO:
Místo: OA Olomouc

CC-CZ:
Datum: 10.05.2018

Objednatel:
Olomoucký kraj

IČ: 60609460
DIČ: CZ60609460

Zhotovitel:
Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc, Rolsberská 66

IČ: 18499261
DIČ: CZ510718168

Projektant:
PRO M&P Excel s.r.o.

IČ: 28647084
DIČ: CZ28647084

Zpracovatel:
Michal Prokeš

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	2 049 779,89
Materiál	990 125,73
Montáž	1 059 654,16
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	2 049 779,89

DPH základní	21,00%	ze	2 049 779,89	430 453,78
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 2 480 233,67

Projektant

Datum a podpis: Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko

Objednavatel

Datum a podpis: Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: OA Olomouc Datum: 10.05.2018
Objednatel: Olomoucký kraj Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.
Zhotovitel: Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc Zpracovatel: Michal Prokeš

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	990 125,73	1 059 654,16	2 049 779,89
HSV - Práce a dodávky HSV	10 000,00	298 470,93	308 470,93
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazov:	0,00	130 860,00	130 860,00
61 - Úprava povrchů vnitřních	0,00	130 860,00	130 860,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	10 000,00	137 600,00	147 600,00
998 - Přesun hmot	0,00	30 010,93	30 010,93
PSV - Práce a dodávky PSV	980 125,73	546 908,71	1 527 034,44
740 - Elektromontáže - zkoušky a reví	0,00	15 321,57	15 321,57
741 - Elektroinstalace - silnoproud	284 401,90	267 381,52	551 783,42
742 - Elektroinstalace - slaboproud	17 934,00	10 246,62	28 180,62
748 - Elektromontáže - osvětlovací za	453 551,00	26 923,00	480 474,00
750 - Elektromontáže - rozvaděče	224 238,83	40 971,00	265 209,83
001 - HOP, POP	13 965,00	0,00	13 965,00
002 - Úprava a doplnění rozvaděče R	4 304,21	5 915,00	10 219,21
003 - Úprava a doplnění rozvaděče R	84 131,76	11 200,00	95 331,76
004 - Úprava a doplnění rozvaděče R	72 223,38	11 468,00	83 691,38
005 - Úprava a doplnění rozvaděče R	49 614,48	10 088,00	59 702,48
006 - Rozvaděč R-4.NP	0,00	2 300,00	2 300,00
763 - Konstrukce suché výstavby	0,00	87 941,00	87 941,00
784 - Dokončovací práce - malby a taž	0,00	98 124,00	98 124,00
M - Práce a dodávky M	0,00	64 674,52	64 674,52
46-M - Zemní práce při extr.mont.pra	0,00	64 674,52	64 674,52
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00	38 600,00	38 600,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	111 000,00	111 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a proj	0,00	39 300,00	39 300,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00	18 000,00	18 000,00
VRN6 - Územní vlivy	0,00	16 800,00	16 800,00
VRN8 - Přesun stavebních kapacit	0,00	14 600,00	14 600,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	22 300,00	22 300,00
Text -	0,00	0,00	0,00
VP - Vícepráce	0,00	0,00	0,00
2) Ostatní náklady			0,00
Zařízení staveniště			0,00
Projektové práce			0,00
Územní vlivy			0,00
Provozní vlivy			0,00
Jiné VRN			0,00
Kompletační činnost			0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			2 049 779,89

ROZPOČET

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Objekt: 01 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: OA Olomouc Datum: 10.05.2018
Objednatel: Olomoucký kraj Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.
Zhotovitel: Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc Zpracovatel: Michal Prokeš

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 049 779,89

HSV - Práce a dodávky HSV

308 470,93

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 130 860,00
61 - Úprava povrchů vnitřních 130 860,00

1	K	611325403	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stropů v rozsahu plochy do 50%	m2	92,000	0,00	220,00	20 240,00
2	K	612325403	Oprava vnitřní vápenocementové hrubé omítky stěn v rozsahu plochy do 50%	m2	324,000	0,00	185,00	59 940,00
3	K	619991011	Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí konstrukcí a prvků obalením fólií a přelepením páskou	m2	1 400,000	0,00	36,20	50 680,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

147 600,00

4	K	946111112	Montáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	0,00	1 500,00	3 000,00
5	K	946111212	Příplatek k pojízdným věžím š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m za první a ZKD den použití	kus	40,000	250,00	0,00	10 000,00
			2*20		40,000			
6	K	946111812	Demontáž pojízdných věží trubkových/dílcových š do 0,9 m dl do 3,2 m v do 2,5 m	kus	2,000	0,00	800,00	1 600,00
7	K	952901111	Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světélkové výšky podlaží do 4 m	m2	1 400,000	0,00	95,00	133 000,00

998 - Přesun hmot

30 010,93

8	K	998011001	Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m	t	0,050	0,00	218,54	10,93
9	K	99805-R	Přesuny a přemístění nábytku v rámci stavby	hod	120,000	0,00	250,00	30 000,00

PSV - Práce a dodávky PSV

1 527 034,44

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize 15 321,57

10	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	0,00	11 196,90	11 196,90
			<i>celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tis. Kč</i>					
11	K	741810011	Příplatek k celkové prohlídce za každých dalších 500 000,- Kč	kus	1,000	0,00	4 124,67	4 124,67

741 - Elektroinstalace - silnoproud

551 783,42

12	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	200,000	0,00	53,40	10 680,00
13	M	99920012338	lišta LHD 40x40-HD 2m	m	200,000	39,00		7 800,00
14	K	741110512	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky přes 60 do 120 mm s víčkem	m	45,000	0,00	62,97	2 833,65
15	M	99920011130	kanálí parapetní PK 120x55 D-HD 2m	m	45,000	287,50		12 937,50
16	K	741110541	Montáž lišta a kanálek -přepážka podélná oddělovací	m	45,000	0,00	24,31	1 093,95

úpravy PK

17	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	24,000	0,00	55,89	1 341,36
18	M	99924010030	krabice KU 68-1902-KA	ks	24,000	12,40		297,60
19	M	99912060160	svorka řadová WAGO 280-681, 2,5 mm2 šedá	ks	72,000	23,50		1 692,00
			3*24		72,000			
20	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	208,000	0,00	25,46	5 295,68
21	M	99924010085	krabice KPR 68-KA hluboká	ks	208,000	17,10		3 556,80
22	K	741112071	Montáž krabice přístrojová listová plast jednoduchá	kus	42,000	0,00	50,05	2 102,10
23	M	99924010620	krabice LK 80x28 T-HB listová	ks	42,000	15,90		667,80
24	K	741112111	Montáž rozvodka nástěnná plastová čtyřhranná vodič D do 4mm2	kus	6,000	0,00	188,53	1 131,18
25	M	99924020240	krabice 6455-11 P/S rozvodná šedá 5pól	ks	6,000	53,00		318,00
26	K	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	1 610,000	0,00	29,95	48 219,50
27	M	99903000175	kabel CYKY-J 3x1,5	m	1 610,000	13,10		21 091,00
28	K	741122611	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 3x1,5 až 6 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	2 440,000	0,00	29,95	73 078,00
29	M	99903000195	kabel CYKY-J 3x2,5	m	2 440,000	19,40		47 336,00
30	K	741122624	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x16 až 25 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	138,000	0,00	41,92	5 784,96
31	M	99903000610	kabel CYKY-J 4x25	m	138,000	252,10		34 789,80
			kabely CYKY, 1-CYKY					
32	K	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	220,000	0,00	29,95	6 589,00
33	M	99903000365	kabel CYKY-J 5x2,5	m	220,000	32,60		7 172,00
34	K	741122641	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x1,5 až 2,5 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	280,000	0,00	29,95	8 386,00
35	M	99903000360	kabel CYKY-J 5x1,5	m	280,000	19,80		5 544,00
36	K	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm2 uloženy pevně (CYKY)	m	212,000	0,00	35,31	7 485,72
37	M	99903000380	kabel CYKY-J 5x10	m	212,000	136,90		29 022,80
38	K	741210001	Montáž rozvodnice očetoplechová nebo plastová běžná do 20 kg	kus	8,000	0,00	178,00	1 424,00
			HOP+PDP					
			4*4		8,000			
39	K	741310101	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 1-jednopólový	kus	17,000	0,00	37,51	637,67
40	M	345354020	přístroj spínače jednopólového 10A 3559-A01345 bezšroubový	kus	17,000	80,20		1 363,40
41	K	741310103	Montáž vypínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 15o-1pólový s orientační doutnavkou	kus	4,000	0,00	37,51	150,04
42	M	345354350	přístroj tlačítkového ovládače zapínacího 10A TANGO 3558-A91342	kus	4,000	93,00		372,00
43	K	741310125	Montáž přepínač (polo)zapuštěný bezšroubové připojení 6+6-dvojité střídavý	kus	24,000	0,00	88,62	2 126,88
44	M	345354250	přístroj přepínače dvojitého střídavého 10ATANGO 3558-A52340	kus	24,000	152,00		3 648,00
45	M	345364900	kryt spínače jednopólový jednoduchý pro spínače fazení 1,2,6,7,110 TANGO3558A-A651	kus	21,000	42,00		882,00
46	M	345364940	kryt spínače jednoduchý s průzorem 3558A-A653	kus	24,000	60,00		1 440,00
47	M	345367000	rámec pro spínače a zásuvky TANGO 3901A-B10 jednodobný	kus	41,000	19,30		791,30
48	M	345367050	rámec pro spínače a zásuvky TANGO 3901A-B20 dvojnásobný, vodorovný	kus	57,000	36,10		2 057,70
49	M	345367100	rámec pro spínače a zásuvky TANGO 3901A-B30 trojnásobný, vodorovný	kus	7,000	52,40		366,80
50	M	99950012231	rámec čtyř. 3901A-B40 B Tango bílá	ks	9,000	67,00		603,00
51	M	99950012241	rámec pět. 3901A-B50 B Tango bílá	ks	4,000	84,00		336,00
52	K	741310222	Montáž spínač (polo)zapuštěný šroubové připojení fazení 2-uzamykatelný	kus	2,000	0,00	78,28	156,56
53	M	M013	uzamykatelný vypínač	ks	2,000	900,00		1 800,00
54	K	741310412	Montáž spínač tří/čtyřpólový nástěnný do 25 A venkovní nebo mokré	kus	2,000	0,00	209,58	419,16
55	M	99995205356	spínač 3p. BW 325 TPN 2CMA142403R1000	ks	2,000	462,00		924,00
56	K	741311004	Montáž čídlu pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	11,000	0,00	223,94	2 463,34
57	M	M012	čidlo pohybu pro LED osvětlení	ks	11,000	2 389,00		26 279,00

58	K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapusitěná bezšroubové připojení 2P-PE dvojitý zapojení - průběžná	kus	151,000	0,00	83,07	12 543,57
59	M	345511400	zásuvka s krytem 2P+PE, 10/16A, bezšroubová 5519A-A02357	kus	151,000	118,50		17 893,50
60	K	741313002PO	Montáž zásuvka (polo)zapusitěná bezšroubové připojení 2P-PE s ochranou proti přepětí T3 (D)	kus	28,000	0,00	83,07	2 325,96
61	M	99995397406	zásuvka 5589A-A02357 R2 přep.akust. Tango vřesová	ks	28,000	876,80		24 550,40
62	K	741330731	Montáž relé pomocné ventilátorové	kus	3,000	0,00	112,93	338,79
63	M	99956009988	relé časové SMR-x	ks	3,000	505,00		1 515,00
64	K	7413307-R	Montáž/zapojení ventilátoru	kus	3,000	0,00	191,40	574,20
65	M	429141270	ventilátor axiální k montáži na stěnu, skříň z plastu EDM 100 CRZ IP44	kus	3,000	3 162,00		9 486,00
66	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm ² uloženým pevně	m	518,000	0,00	35,50	18 389,00
			223+168+127		518,000			
67	M	99900000630	vodič H07V-U 4 zelenožlutý (CY)	m	127,000	9,40		1 193,80
68	M	99900000750	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	168,000	14,20		2 385,60
69	M	99901001160	vodič H07V-K 25 zelenožlutý (CYA)	m	223,000	62,30		13 892,90
70	K	741420031	Montáž svorka hromosvodná na potrubí D do 200 mm se zhotovením	kus	12,000	0,00	125,37	1 504,44
71	M	99914090410	svorka zemnicí ZSA 16 (13/307 (BERNARD)	ks	5,000	12,60		63,00
72	M	99914090415	páská Cu k ZSA 16 (50cm)	ks	5,000	14,50		72,50
73	M	99914090405	svorka zemnicí ZS 4	ks	7,000	19,30		135,10
74	K	741811021	Ůživení rozvaděče se složitou výstrojí zapojení a popis RH, RUI-3	kus	4,000	0,00	4 335,21	17 340,84
75	K	741811023	Zapojení skříňe HOP/POP	kus	8,000	0,00	478,50	3 828,00
76	K	741920021	Montáž se zhotovením ohnivzdorná podložka pod přístroje a svítidla tl do 6 mm do 0,4 m ²	dm ²	42,000	0,00	9,43	396,06
77	M	99929010030	deska Cemvin 1250x185x5	ks	2,000	62,80		125,60
78	K	741920062	Montáž se zhotovením přepážka z desek nebo omítek do 500 mm ve stropu PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA dodávka + montáž + označení	m ²	3,000	0,00	8 813,97	26 441,91
79	K	K006	Světelný vývod 230V bez určení zdroje pouze montáž	ks	4,000	0,00	185,00	740,00
80	K	K007	Technologický vývod 400V bez určení zdroje pouze montáž	ks	6,000	0,00	260,00	1 560,00
81	K	998741202	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 12 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
82	K	998741293	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
83	K	998741300	Podružný materiál	%	0,000	0,00	0,00	0,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

28 180,62

84	K	742350001	Montáž signalizačního světla s elektronikou a akustickou signalizací k zařízení pro ZTP	kus	3,000	0,00	705,31	2 115,93
85	K	742350002	Montáž potvrzovací tlačítka k zařízení pro ZTP	kus	3,000	0,00	434,48	1 303,44
86	K	742350003	Montáž volacího tlačítka do výšky 900 mm a táhla do výšky 150 mm k zařízení pro ZTP	kus	3,000	0,00	542,62	1 627,86
87	K	742350004	Montáž napájecího zdroje 24 V k zařízení pro ZTP	kus	3,000	0,00	1 081,41	3 244,23
88	K	742350006	Montáž instalační krabice pro DHM	kus	3,000	0,00	651,72	1 955,16
89	M	99995386238	sada pro nouzovou signalizaci 3280B-C10001 B Reflex SI	ba	3,000	5 978,00		17 934,00
90	K	998742202	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 12 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
91	K	998742293	Příplatek k přesunu hmot procentní 742 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
92	K	998742300	Podružný materiál	%	0,000	0,00	0,00	0,00

748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla

480 474,00

93	K	741372061	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,09 m ² platí pro montáž svítidel všeobecně 16+12+10+4+5+11+3+54+9+6	kus	130,000	0,00	207,10	26 923,00
					130,000			

94	M	M001	SV 1 - 2x0 840 Interiérové přisazené LED svítidlo (1910 lm; 23.0 W)	ks	16,000	1 638,00		26 208,00
95	M	M002	SV 2 - 3x8 840 Asymetrické LED svítidlo na tabule (3534 lm; 24.0 W)	ks	12,000	3 015,00		36 180,00
96	M	M003	SV 3 - 3x4 840 Liniové LED svítidlo přisazené, délka 0,9m, difuzor opál (3048 lm; 28.0 W)	ks	10,000	3 264,00		32 640,00
97	M	M004	SV 4 - 4x1 840 Liniové LED svítidlo přisazené, délka 0,9m, difuzor opál (3408 lm; 31.0 W; Nouzové osvětlení: 3408 lm, 31.0 W)	ks	4,000	5 086,00		20 344,00
98	M	M005	SV 5 - 4x1 840 Liniové LED svítidlo přisazené, délka 0,9m, difuzor opál (3408 lm; 31.0 W)	ks	5,000	3 115,00		15 575,00
99	M	M006	SV 6 - 4x8 840 Liniové LED svítidlo zavěšené, délka 0,9m, difuzor opál (4060 lm; 37.0 W; Nouzové osvětlení: 4060 lm, 37.0 W)	ks	11,000	5 461,00		60 071,00
100	M	M007	SV 7 - 4x8 840 Liniové LED svítidlo zavěšené, délka 0,9m, difuzor opál (4060 lm; 37.0 W)	ks	3,000	2 967,00		8 901,00
101	M	M008	SV 8 - 5x4 840 Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor opálový (4622 lm; 40.0 W)	ks	54,000	3 863,00		208 602,00
102	M	M009	SV 9 - 5x9 840 Interiérové, přisazené LED svítidlo, difuzor opálový (5072 lm; 45.0 W)	ks	9,000	3 572,00		32 148,00
103	M	M010	NOUZOVÉ SVÍTIDLO LED W4 s piktogramem, přisazeno na zeď, 3W, 1 hod	ks	6,000	2 147,00		12 882,00

750 - Elektromontáže - rozvaděče
001 - HOP, POP

265 209,83

104	M	999HOP	skříň hlavního ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	4,000	1 995,00		7 980,00
105	M	999POP	skříň pomocného ochranného pospojování, vč. svorkovnice - komplet	kus	4,000	1 496,25		5 985,00

13 965,00

002 - Úprava a doplnění rozvaděče RH

10 219,21

106	K	K002	stavající rozvodnice, úprava	kus	1,000	0,00	2 265,00	2 265,00
107	K	K003	montáž výzbroje	kus	1,000	0,00	3 650,00	3 650,00
108	M	174512	AZ-3-B80, Jistič AZ, char B, 3-pólový, In=80A, Icn=20kA (ČSN EN 60898), Icu=20kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	3 223,92		3 223,92
109	M	000278899	Jistič FAZ, char D, 3-pólový, In=32A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	1 080,29		1 080,29

003 - Úprava a doplnění rozvaděče RU1

95 331,76

110	K	K004a	Nová rozvodnice OCEP, 72 modulů, IP20	kus	1,000	0,00	5 968,00	5 968,00
111	K	K005	montáž výzbroje	kus	1,000	0,00	5 232,00	5 232,00
112	M	000276272	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	kus	1,000	648,38		648,38
113	M	000183185	Svodící přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, 3+1, s pomocným kontaktem	kus	1,000	18 946,00		18 946,00
114	M	000170695	Chránič s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=10A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	10,000	1 828,42		18 284,20
115	M	000170697	Chránič s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=16A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	12,000	1 898,00		22 776,00
116	M	000170711	Chránič s nadproud. ochranou FRB, typ G, char B, 1+N-pólový, In=16A, Idn=0,03A, Ir=3kA, Icn=10kA	kus	6,000	2 259,34		13 556,04
117	M	000265299	relé centrální uvolnění 230V- 1zap.kont	kus	1,000	726,18		726,18
118	M	000167413	Elektroměr, přímý, 3-fázový, In=80A	kus	1,000	8 227,38		8 227,38
119	M	000278892	Jistič FAZ, char D, 3-pólový, In=10A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	967,58		967,58

004 - Úprava a doplnění rozvaděče RU2

83 691,38

120	K	K004	Nová rozvodnice OCEP, 72 modulů, IP20	kus	1,000	0,00	5 968,00	5 968,00
121	K	K005	montáž výzbroje	kus	1,000	0,00	5 500,00	5 500,00
122	M	000276272	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	kus	1,000	648,38		648,38
123	M	000183185	Svodící přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, 3+1, s pomocným kontaktem	kus	1,000	18 946,00		18 946,00

124	M	000170695	Chráněcí s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=10A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	5,000	1 828,42		9 142,10
125	M	000170697	Chráněcí s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=16A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	21,000	1 898,00		39 858,00
126	M	000278892	Jistič FAZ, char D, 3-pólový, In=10A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	1,000	967,58		967,58
127	M	000278531	Jistič FAZ, char B, 1-pólový, In=10A, Icu=15kA (ČSN EN 60947-2)	kus	2,000	158,60		317,20
128	M	000248852	Instalační stykač, 230V-, 40A, 4zap. kont.	kus	2,000	1 172,06		2 344,12

005 - Úprava a doplnění rozvaděče RU3

59 702,48

129	K	K004	Nová rozvodnice OCEP, 7Z modulů, IP20	kus	1,000	0,00	5 968,00	5 968,00
130	K	K005	montáž výzbroje	kus	1,000	0,00	4 120,00	4 120,00
131	M	000276272	Hlavní vypínač, 3-pól, In=40A	kus	1,000	648,38		648,38
132	M	000183185	Svodič přepětí třídy T1+T2+T3 (B+C+D), komplet, síť TN-S, 3+1, s pomocným kontaktem	kus	1,000	18 946,00		18 946,00
133	M	000170695	Chráněcí s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=10A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	5,000	1 828,42		9 142,10
134	M	000170697	Chráněcí s nadproud. ochranou FRB, typ AC, char B, 1+N-pólový, In=16A, Idn=0,03A, Ir=250A, Icn=10kA	kus	11,000	1 898,00		20 878,00

006 - Rozvaděč R-4.NP

2 300,00

135	K	K001	Napojení nového přívodu	kus	1,000	0,00	2 300,00	2 300,00
-----	---	------	-------------------------	-----	-------	------	----------	----------

763 - Konstrukce suché výstavby

87 941,00

136	K	763132951	Vyspravení sádrokartonových podhledů Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m.	m ²	70,000	0,00	1 250,00	87 500,00
137	K	998763301	cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m.	t	0,588	0,00	750,00	441,00

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

98 124,00

138	K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvdorných v místnostech do 3,80 m	m ²	2 886,000	0,00	34,00	98 124,00
-----	---	-----------	--	----------------	-----------	------	-------	-----------

M - Práce a dodávky M

64 674,52

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

64 674,52

139	K	460680182	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 30 cm	kus	42,000	0,00	187,78	7 886,76
140	K	460680186	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 90 cm	kus	24,000	0,00	678,03	16 272,72
141	K	460680222	Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,25 m ² , tloušťky do 30 cm	kus	4,000	0,00	576,28	2 305,12
142	K	460680452	Vysekáni kapes a výklenků ve zdivu cihelném pro krabice 10x10x8 cm	kus	267,000	0,00	35,06	9 361,02
143	K	460680582	Vysekáni ryh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 5 cm	m	480,000	0,00	53,00	25 440,00
144	K	460680584	Vysekáni ryh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky do 3 cm a šířky do 10 cm	m	55,000	0,00	61,98	3 408,90
145	K	PPV	Podíl přidružených výkonů	%	0,000	0,00	0,00	0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

38 600,00

146	K	091003001	Bez rozlišení - demontáže stávající elektroinstalace	hod	60,000	0,00	280,00	16 800,00
147	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	8,000	0,00	300,00	2 400,00
148	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	24,000	0,00	300,00	7 200,00
149	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespécifikované ceníkem	hod	24,000	0,00	300,00	7 200,00
150	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	20,000	0,00	250,00	5 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

111 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

39 300,00

151	K	011464000	Měření (monitoring) úrovně osvětlení	soub	1,000	0,00	15 000,00	15 000,00
152	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	0,00	24 300,00	24 300,00

VRN4 - Inženýrská činnost 18 000,00

153	K	041903000	Mimostavěbní osoby kontrola TIČR po provedení díla	soub	1,000	0,00	18 000,00	18 000,00
-----	---	-----------	---	------	-------	------	-----------	-----------

VRN6 - Územní vlivy 16 800,00

154	K	065002000	Mimostavěbní doprava materiálů	soub	1,000	0,00	16 800,00	16 800,00
-----	---	-----------	--------------------------------	------	-------	------	-----------	-----------

VRN8 - Přesun stavebních kapacit 14 600,00

155	K	081103000	Denní doprava pracovníků na pracoviště	den	20,000	0,00	730,00	14 600,00
-----	---	-----------	--	-----	--------	------	--------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady 22 300,00

156	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	0,00	13 600,00	13 600,00
157	K	091704004	Ověření návrhu rozvaděče, dle ČSN EN 61439-1, ed. 2 z 05/2012 + opr. 1 07/2015 - Rozvaděče nízkého napětí - část 1: Všeobecná ustanovení a souvisejících v platném znění	soub	4,000	0,00	700,00	2 800,00
158	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,000	0,00	2 700,00	2 700,00
159	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	0,00	3 200,00	3 200,00

Text - 0,00

160	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
161	K	094000002	Doporučují zejména délkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou délkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
162	K	094000003	Veškerá svítidla budou oceněna včetně světelných zdrojů a poplatků za recyklaci	text	0,000	0,00	0,00	0,00
163	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKÝ UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
164	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) §44 ZÁKONA č.1377/2006 Sb. DOPLNĚNÉ ZÁKONEM č.55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
165	K	094000006	PŘÍPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTAŇTEM A AUTOREM ARCHITEKTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
166	K	094000006.1	Obchodní názvy uvedené u položek v rozpočtu, jsou výrobky na trhu běžné a slouží pouze k upřesnění požadovaného standardu.	text	0,000	0,00	0,00	0,00

VP - Vícepráce 0,00

	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Objekt: 02 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

JKSO:

Místo:

OA Olomouc

CC-CZ:

Datum:

10.05.2018

Objednatel:

Olomoucký kraj

IČ:

60609460

DIČ:

CZ60609460

Zhotovitel:

Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc, Rolsberská 66

IČ:

18499261

DIČ:

CZ510718168

Projektant:

PRO M&P Excel s.r.o.

IČ:

28647084

DIČ:

CZ28647084

Zpracovatel:

Michal Prokeš

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 347 463,33
Materiál	813 733,00
Montáž	533 730,33
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 347 463,33

DPH základní	21,00%	ze	1 347 463,33	282 967,30
snižená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 1 630 430,63

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna svítidel

Objekt: 02 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: OA Olomouc

Datum: 10.05.2018

Objednatel: Olomoucký kraj

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Zhotovitel: Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc

Zpracovatel: Michal Prokeš

Kód - Popis	Materiál [CZK]	Montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	813 733,00	533 730,33	1 347 463,33
PSV - Práce a dodávky PSV	813 733,00	422 630,33	1 236 363,33
740 - Elektromontáže - zkoušky a reviz	0,00	11 467,18	11 467,18
741 - Elektroinstalace - silnoproud	710,00	1 818,50	2 528,50
742 - Elektroinstalace - slaboproud	813 023,00	409 344,65	1 222 367,65
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	0,00	62 600,00	62 600,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	48 500,00	48 500,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a proj	0,00	18 000,00	18 000,00
VRN9 - Ostatní náklady	0,00	30 500,00	30 500,00
Text - Text	0,00	0,00	0,00
VP - Vícepráce	0,00	0,00	0,00
2) Ostatní náklady			0,00
Zařízení staveniště			0,00
Projektové práce			0,00
Územní vlivy			0,00
Provozní vlivy			0,00
Jiné VRN			0,00
Kompletační činnost			0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)			1 347 463,33

ROZPOČET

Stavba: Obchodní akademie Olomouc, elektroinstalace výměna světel

Objekt: 02 - Zařízení slaboproudé elektrotechniky

Místo: OA Olomouc

Datum: 10.05.2018

Objednatel: Olomoucký kraj

Projektant: PRO M&P Excel s.r.o.

Zhotovitel: Svatoslav Mička - elektromontáže, 772 00 Olomouc Zpracovatel:

Michal Prokeš

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 347 463,33

PSV - Práce a dodávky PSV

1 236 363,33

740 - Elektromontáže - zkoušky a revize

11 467,18

1	K	741810003	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 1 milionu Kč	kus	1,000	0,00	11 467,18	11 467,18
---	---	-----------	---	-----	-------	------	-----------	-----------

741 - Elektroinstalace - silnoproud

2 528,50

2	K	741410072	Montáž pospojování ochranné konstrukce ostatní vodičem do 16 mm2 uloženým pevně	m	50,000	0,00	36,37	1 818,50
3	M	99900000750	vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY) drát H05V-U, H07V-U - vodič H07V-U 6 zelenožlutý (CY)	m	50,000	14,20		710,00
4	K	998741203	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
5	K	998741293	Příplatek k přesunu hmot procentní 741 za zvětšení přesun do 500 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
6	K	998741300	Podružný materiál	%	0,000	0,00	3,00	0,00

742 - Elektroinstalace - slaboproud

1 222 367,65

7	K	742110001	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítkou se zasekáním 50x2360 Součet	m	2 410,000	0,00	33,99	81 915,90
8	M	345713610	trubka elektroinstalační ohebná Kopodur, HDPE KD 09050 EAN 8595057698178	m	50,000	24,10		1 205,00
9	M	99921011125	trubka ohebná 1216E-L50D super monoflex s drátem trubky ohebné plastové (Kapos, - trubka ohebná 1216E-L50D super monoflex s drátem	m	2 360,000	5,85		13 806,00
10	K	742110041	Montáž lišt vkládacích pro slaboproud	m	320,000	0,00	24,49	7 836,80
11	M	99920010168	lišta LH 60x40-HD 2m lišty plastové vkládací (Polypr - lišta LH 60x40-HD 2m	m	320,000	70,90		22 688,00
12	K	742110501	Montáž krabic pro slaboproud zapuštěných plastových obočkových kruhových s víčkem a se zasekáním	kus	132,000	0,00	43,22	5 705,04
13	M	99924010020	krabice KU 68-1901-KA krabice instalační pod omítkou 1 - krabice KU 68-1901-KA	ks	86,000	6,10		524,60
14	M	99924010030	krabice KU 68-1902-KA krabice instalační pod omítkou 1 - krabice KU 68-1902-KA	ks	46,000	8,15		374,90
15	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil 5725+325+95+120 Součet	m	6 265,000	0,00	13,60	85 204,00
16	M	M001	Bezhalogenový kabel dvakrát stíněný - UTP Cat.6, LSOH	m	5 725,000	11,40		65 265,00
17	M	M002	Reproduktorová dvoulinka Cu 2x4 mm2	m	325,000	34,80		11 310,00
18	M	M003	Kabel pro zvonek H05 VV-F 2x1mm2	m	95,000	9,10		864,50

19	M	M004	Kabel HDMI	m	120,000	52,30		6 276,00
20	K	742410063	Montáž rozhlasu reproduktoru nástěnného	kus	22,000	0,00	122,27	2 689,94
21	M	M005	Nástěnný reproduktor 51 10W/ 100V	kus	14,000	914,60		12 804,40
22	M	M006	Nástěnný reproduktor 15W/40Hm	kus	8,000	1 410,00		11 280,00
23	K	742340001	Montáž jednotného času hodin závesných oboustranných	kus	28,000	0,00	1 278,34	35 793,52
24	M	M007	Montážní sada hodin - oboustranná	kus	14,000	1 324,00		18 536,00
25	M	M007.1	Analogové hodiny 24Vdc model 3218	kus	28,000	2 624,00		73 472,00
26	K	220320221	Montáž zvukonu na stejnosměrný proud	kus	1,000	0,00	122,50	122,50
27	M	M008	Zvonek školní ČSA 24, 800153, napájení 18-30V ss, hlas.95 dB/1m	kus	5,000	1 183,00		5 915,00
28	K	742210061	Montáž ovládacího panelu požární ochrany	kus	1,000	0,00	1 278,34	1 278,34
29	M	M009	Ovládací a programovací LCD klávesnice, 2 řádkový displej, 16 znaků na řádek, česká verze.	kus	1,000	3 438,00		3 438,00
30	K	742210121	Montáž hlásiče automatického bodového	kus	23,000	0,00	53,91	1 239,93
31	M	M010	Digitální infrapasivní QUAD detektor s dosahem 12m	kus	23,000	597,00		13 731,00
32	K	742210131	Montáž soklu hlásiče nebo patice	kus	23,000	0,00	305,69	7 030,87
33	M	M011	Univerzální držák kloubový	kus	23,000	135,20		3 109,60
34	K	742210401	Programování základních parametrů ústředny EPS	kus	1,000	0,00	472,43	472,43
35	K	742210421	Programování a oživení systému na jeden detektor EPS	kus	23,000	0,00	47,25	1 086,75
36	K	742210501	Provedení zkoušky TIČR pro EPS	kus	1,000	0,00	5 224,54	5 224,54
37	K	742210503	Provedení koordinační funkční zkoušky EPS	kus	1,000	0,00	6 224,98	6 224,98
38	K	742210521	Výchozí revize systému EPS na jeden detektor	kus	23,000	0,00	94,48	2 173,04
39	K	742220002	Montáž ústředny PZTS přes 16 do 48 zón a 8 podsystémů s komunikátorem na PCO a zdrojem	kus	1,000	0,00	3 001,33	3 001,33
40	M	M012	EZS ústředna - 8 podsystémů; 192 zón. drátové zóny Komunikace je možná přes IP (internet) nebo GSM (mobil).	kus	1,000	16 592,00		16 592,00
41	K	742220031	Montáž koncentrátoru nebo expanderu v krytu	kus	5,000	0,00	539,13	2 695,65
42	M	M013	Koncentrátor 8 zón + 4 PGM výstupy v kovovém krytu se sabotážním kontaktem pro ústředny	kus	5,000	3 486,00		17 430,00
43	K	742220236	Montáž magnetického kontaktu závrtného čtyřdrátového	kus	1,000	0,00	161,18	161,18
44	M	M014	Magnetický kontakt zápustní s kabelem	kus	1,000	235,00		235,00
45	K	742220401	Programování základních parametrů ústředny PZTS	kus	1,000	0,00	472,43	472,43
46	K	742220421	Instalace přístupového SW PZTS	kus	1,000	0,00	1 556,25	1 556,25
47	K	742220501	Provedení zkoušky TIČR pro PZTS	kus	1,000	0,00	5 224,54	5 224,54
48	K	742220511	Výchozí revize systému PZTS	kus	1,000	0,00	1 389,50	1 389,50
49	K	742230001	Montáž DVR nebo NAS, nahrávacího zařízení pro kamery	kus	1,000	0,00	2 612,27	2 612,27
50	M	M015	"DVR HD+ pro 16 kamer. rozlišení HD 1080p, HDD 6TB, + možnost doplnění o 2 HDD. Formát komprese H.264 USB 2 x USB 2.0 port Výstup pro monitor 1 x VGA, 1 x HDMI, 2 x BNC Ethernet ano, rychlost přenosu až 64 Mb/s Poplachový vstup / výstup 4 / 1 česk	kus	1,000	26 526,00		26 526,00
51	K	742230003	Montáž venkovní kamery	kus	11,000	0,00	444,65	4 891,15
52	M	M016	IP kamera 2MPx; Napájení (PoE); VolP; SIP, 2 hlasové kanály; Audio kodeky; G.711 PCM, 64 kbps, Video kodeky:H.264, 64 - 2048 kbit/s, Ethernet - rychlost 10/100 BASE-T	kus	11,000	4 680,00		51 480,00
53	K	742230009	Montáž samolepky "Sřezeno kamerovým systémem"	kus	5,000	0,00	22,91	114,55
54	K	742310006	Montáž domácího nástěnného audio/video telefonu	kus	4,000	0,00	177,86	711,44
55	M	M017	VolP telefon Ethernet: 2x 10/100 Mb/s Síťové služby: Fixed IP, DHCP, PPPoE VolP standardy: SIPv2 Kodeky: G.722, G.711u/A, G.723, G.726, G.729, iLBC Displej: černobílý, nepodsвіceny LCD grafický 132x64 pixelů v.č. zdroje	kus	4,000	1 548,00		6 192,00

56	K	742320001	Montáž elektrického zámku s mechanickým prepínačem otevřeno/zavřeno	kus	1,000	0,00	611,38	611,38
57	M	M018	Elektrický zámek nízkoodběrový 12V dc	kus	1,000	987,00		987,00
58	K	742320033	Montáž lišty nerezové k elektrickému zámku	kus	1,000	0,00	1 056,03	1 056,03
59	M	M019	Instalační plech pro zámek	kus	1,000	294,00		294,00
60	K	742320051	Montáž dveřního komunikačního tabla	kus	1,000	0,00	611,38	611,38
61	M	M020	IP barevná dveřní kamerová jednotka s tlačítky	kus	1,000	8 520,00		8 520,00
62	K	742320052	Montáž instalační krabice pro komunikační tablo s krytem	kus	1,000	0,00	722,54	722,54
63	K	742330002	Montáž rozvaděče stojanového	kus	4,000	0,00	3 390,39	13 561,56
64	M	M021	Rack stojanový velikost 9U rozvaděč 9U/600x800	kus	4,000	4 940,00		19 760,00
65	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	10,000	0,00	1 278,34	12 783,40
66	M	M022	Switche 24port	kus	10,000	21 590,00		215 900,00

*Poznámka k položce: plně gigabitový POE+ switch, osazen 24x Gbit ethernetovými porty

67	K	742330011	Montáž zařízení do rozvaděče (switch, UPS, DVR, server) bez nastavení	kus	5,000	0,00	1 278,34	6 391,70
68	M	M023	Wifi Acces Point UniFi LongRange, 300 Mbps AP/Hotspot, 2,4 GHz, 802.11n, MIMO 2x2 - vnitřní	kus	5,000	3 026,00		15 130,00
69	K	742330021	Montáž police do rozvaděče	kus	4,000	0,00	61,14	244,56
70	M	M024	Rack police GA-4-600mm 1U	kus	4,000	560,00		2 240,00
71	K	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	4,000	0,00	122,27	489,08
72	M	M025	Záložní zdroj RACK - Napájecí jednotka 14x IEC320 C13 + 2x C19 over IP, měření, lišta rack 0U -	kus	4,000	17 250,00		69 000,00
73	K	742330023	Montáž vyzvacovacího panelu 1U	kus	10,000	0,00	80,82	808,20
74	M	M026	19" vyzvacovací panel 1U oboustranná plastová lišta	kus	10,000	276,00		2 760,00
75	M	M027	Vyzvacovací háček D2 (v)40x(i)40 (Central fix / Čelní Gate)	kus	40,000	98,40		3 936,00
76	K	742330024	Montáž patch panelu 24 portů UTP/FTP	kus	10,000	0,00	2 019,04	20 190,40
77	M	M028	Patch Panel (1U, 24 CAT6 RJ45 portů + úchyt na kabely)	kus	10,000	1 760,00		17 600,00
78	M	M029	Kabely FTP6 různé barvy	kus	86,000	65,00		5 590,00
79	M	M030	Materiál pro ukončení a označování vodičů a kabelů	sada	1,000	500,00		500,00
80	K	742330042	Montáž datové dvouzásuvky 8+4+24+62	kus	98,000	0,00	151,42	14 839,16

81	M	M031	Maska nosná se dvěmi svorkami -5014A-A03012	kus	8,000	81,60		652,80
82	M	M032	Maska nosná se čtyřmi svorkami -5014A-A03024	kus	4,000	132,00		528,00
83	M	M033	Zásuvka komunikační HDMI -0230-0-0432	kus	12,000	2 215,00		26 580,00
84	M	M034	Maska nosná s 1 otvorem	kus	24,000	23,20		556,80
85	M	M035	Maska nosná s 2 otvory	kus	62,000	29,90		1 853,80
86	M	M036	Přístroj zásuvky datové Modular Jack RJ 45-8 Cat. 6 - RJ45C6U	kus	148,000	194,60		28 800,80
87	M	M037	Kryt zásuvky komunikační s popisovým polem 5014A-A100 B	kus	86,000	52,50		4 515,00
88	M	M038	Kryt zásuvky komunikační přímé - 5014A-A00040 B	kus	24,000	89,20		2 140,80
89	M	M039	Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný - 3901A-B10 B	kus	110,000	19,30		2 123,00
90	K	742330051	Popis portu datové zásuvky	kus	261,000	0,00	8,68	2 265,48
91	K	742330052	Popis portů patchpanelu	kus	261,000	0,00	81,95	21 388,95
92	K	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	261,000	0,00	178,36	46 551,96
93	K	998742203	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 24 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
94	K	998742293	Příplatek k přesunu hmot procentní 742 za zvětšený přesun do 500 m	%	0,000	0,00	0,00	0,00
95	K	998742300	Podružný materiál	%	0,000	0,00	0,00	0,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

62 600,00

96	K	091003000	Bez rozlišení - Zapojení prvků v rozvaděči	hod	36,000	0,00	300,00	10 800,00
----	---	-----------	--	-----	--------	------	--------	-----------

Zapojení prvků v rozvaděči

97	K	091003002	Bez rozlišení - stavební přípomoci	hod	80,000	0,00	250,00	2
98	K	091003004	Bez rozlišení - spolupráce s revizním technikem při revizi	hod	16,000	0,00	300,00	
99	K	091003005	Bez rozlišení - spolupráce s ostatními profesemi, koordinace na stavbě	hod	36,000	0,00	300,00	10 800,00
100	K	091003006	Bez rozlišení - práce nespecifikované ceníkem	hod	24,000	0,00	300,00	7 200,00
101	K	091003007	Bez rozlišení - úklid pracoviště	hod	36,000	0,00	250,00	9 000,00

OZBROJENÝ
-37-

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

48 500,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 000,00

102	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soub	1,000	0,00	18 000,00	18 000,00
-----	---	-----------	---	------	-------	------	-----------	-----------

VRN9 - Ostatní náklady

30 500,00

103	K	091704003	Ekologická likvidace odpadu (doprava + poplatky za uskladnění)	soub	1,000	0,00	12 500,00	12 500,00
104	K	092103001	Náklady na zkušební provoz	soub	1,000	0,00	12 000,00	12 000,00
105	K	092203000	Náklady na zaškolení	soub	1,000	0,00	6 000,00	6 000,00

Text - Text

0,00

106	K	094000001	Zhotovitel provede kontrolu tohoto seznamu prací a dle své odbornosti provede jeho doplnění, popř. jeho úpravu tak, aby byl kompletní a obsahoval všechny položky pro kompletní realizaci díla	text	0,000	0,00	0,00	0,00
107	K	094000002	Doporučuji zejména dělkové míry fakturovat dle skutečného provedení stavby. V tomto seznamu prací jsou dělkové míry uvedeny jako orientační, dle výpisu nástavby AutoCad.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
108	K	094000004	KONKRÉTNÍ MATERIÁLY A VÝROBKY UVEDNÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI URČUJÍ SPECIFIKACI POŽADOVANÝCH FYZIKÁLNÍCH, TECHNICKÝCH, ESTETICKÝCH A KVALITATIVNÍCH VLASTNOSTÍ (VIZ. TECHNICKÉ LISTY VÝROBKŮ), JEŽ MUSÍ SPLŇOVAT I PŘÍPADNÉ ALTERNATIVY.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
109	K	094000005	ZÁMĚNY MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ JSOU AKCEPTOVATELNÉ ZA PŘEDPOKLADU, ŽE BUDOU TYTO VLASTNOSTI DODRŽENY BEZ VYVOLÁNÍ ZÁSADNÍ ZMĚNY V PROJEKTOVANÉM ŘEŠENÍ (bod 11) 544 ZÁKONA č.137/2006 Sb. DOPLNĚNÉ ZÁKONEM č.55/2012 Sb.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
110	K	094000006	PŘÍPOUŠTÍ SE POUŽITÍ I JINÝCH, KVALITATIVNĚ A TECHNICKY OBDOBŇNÝCH ŘEŠENÍ. ZÁMĚNY JE NUTNÉ KONZULTOVAT S PROJEKTAŇTEM A AUTOREM ARCHITECTONICKÉHO NÁVRHU A INVESTOREM.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
111	K	094000006.1	Obchodní názvy uvedené u položek v rozpočtu, jsou výrobky na trhu běžné a slouží pouze k upřesnění požadovaného standardu.	text	0,000	0,00	0,00	0,00
112	K	094000008	Kábelové trasy ve společných prostorách jsou částečně společné s kabelovými trasami slaboproudu a síťnoprůdu	text	0,000	0,00	0,00	0,00

VP - Vícepráce

0,00

	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00
	K				1,000			0,00