



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle ustanovení § 2586 a následujících zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „*Smlouva*“)

Číslo Smlouvy objednatele: ITI2/2024
Číslo Smlouvy zhotovitele: ID7016
Číslo veřejné zakázky: 24039

1. Smluvní strany

Objednatel: Základní škola, O. Nedbala 30, České Budějovice
se sídlem: O. Nedbala 882/30, 370 05 České Budějovice
zastoupený: Mgr. Miroslavem Poláčkem, ředitelem školy
IČO: 60077093
kontaktní údaje: tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: Česká spořitelna
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „*Objednatel*“)

Zhotovitel: DELNET CZ s.r.o.
se sídlem: Novohradská 1660, 370 08 České Budějovice
zastoupený: ve věcech smluvních: Martin Roučka, Bc. Miroslav Bezděka, jednatelé společnosti
ve věcech technických: Martin Roučka
zapsaný: V obchodním rejstříku Krajského soudu v Českých Budějovicích, odd. C, vl. 19182
IČO: 28132408
DIČ: CZ28132408
kontaktní údaje: tel.: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
bankovní spojení: ČSOB a.s.
číslo účtu: [REDACTED]
(dále jen „*Zhotovitel*“)

(dále společně jen „*Smluvní strany*“ nebo též samostatně „*Strana*“)

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Tato Smlouva je uzavírána na základě veřejné zakázky malého rozsahu s názvem: „**Základní škola, O. Nedbala 30, České Budějovice – stavební úpravy odborných učeben**“.
- 2.2. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této Smlouvy, potom nabídka Zhotovitele, nedohodnou-li se Smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást Smlouvy spolu s dokumenty, na které se Smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.3. Zhotovitel se důkladně seznámil se Zadávací dokumentací a prohlašuje, že jeho nabídka obsahuje veškeré náležitosti potřebné pro bezvadné zhotovení díla, a disponuje veškerými potřebnými oprávněními a schopnostmi provést dílo. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtu.



- 2.4. Obě Smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou Zhotovitele nebo Smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními platných právních předpisů.
- 2.5. Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody způsobené Zhotovitelem Objednateli nebo třetí osobě minimálně ve výši 2.000.000,- Kč (*slovy: dva miliony korun českých*), a tento se zavazuje po celou dobu účinnosti této Smlouvy být pojištěn minimálně v uvedeném rozsahu. Zhotovitel se zavazuje Objednateli předložit pojistnou smlouvu do 15 dnů ode dne doručení výzvy Objednatele.

3. Předmět a účel Smlouvy

- 3.1. Předmětem Smlouvy je provedení díla označeného jako „**Základní škola, O. Nedbala 30, České Budějovice – stavební úpravy odborných učeben**“ v rozsahu vymezeném Zadávací dokumentací k veřejné zakázce, technickými popisy uceleného řešení, výkresy, výkazy výměr a tabulkou – umyvadlové baterie, se kterými se Zhotovitel náležitě seznámil před podpisem této Smlouvy. Účelem této Smlouvy je realizace stavebních úprav pro 2 odborné učebny (učebna pro výuku přírodních věd a učebna pro výuku polytechniky) včetně jejich napojení na stávající infrastrukturu školy, způsobem uvedeným v této Smlouvě a Zadávací dokumentaci, s náležitou a odbornou péčí v obvyklé kvalitě. Zhotovitel bere na vědomí, že po provedení stavebních úprav bude objednatel prostřednictvím třetí osoby zajišťovat dodávku a montáž nábytku do příslušných učeben. Zhotovitel se zavazuje, že na výzvu objednatel, po provedení dodávky a montáže nábytku, následně zajistí dokončení elektroinstalace, namontování vypínačů a zásuvek do stolů a provede případné další nezbytné práce.
- 3.2. Rozsah prací je dán technickými popisy uceleného řešení, výkresy a výkazy výměr zpracovanými společností DESIGN 4AVI, s.r.o., se sídlem Pražská 1335/63, Praha 15, Hostivař, IČO: 07303289.
- 3.3. Součástí předmětu Smlouvy je též provedení či obstarání veškerých prací a zhotovení děl, která jsou zapotřebí k úplnému provedení díla dle předchozího odstavce, pokud se k jejich provedení, obstarání či zhotovení nezavazuje Objednatel. Součástí díla, které zhotoví Zhotovitel je, mimo jiné, dodávka nebo zhotovení veškerých pomocných a dočasných konstrukcí, lešení, bednění, přechodů nebo přejezdů rýh, ochranných zábradlí a bariér apod. v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, v platném znění.
- 3.4. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž naplnění plánu nakládání s odpady (odpady předané k opětovnému využití) a likvidace veškerých odpadů (včetně obalů) vzniklých stavební nebo montážní činností Zhotovitele. Součástí předmětu je i evidence odpadů pro případnou kontrolu. Zhotovitel předloží Objednateli po skončení stavby Předávací protokol, ve kterém popíše způsob nakládání s odpady, porovná konečný stav s plánem přípravy a zdůvodní vzniklé odchylky. Případně doplní i popis kompenzačních opatření, pokud nedojde k naplnění stanoveného plánu. Přílohou protokolu budou doklady, které potvrdí výši konečného hmotnostního procenta odpadů předaných k opětovnému využití a výpočty.¹

¹ Relevantním dokladem může být např. smlouva o zajištění předání produkovaných stavebních a demoličních odpadů do zařízení určeného pro nakládání s daným druhem a kategorií odpadu dle § 15 odst. 2 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, nebo doklad o převzetí odpadů od provozovatele zařízení dle § 17 odst. 1 písm. c) zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech.



- 3.5. Součástí předmětu Smlouvy je rovněž projednání a zajištění případného zvláštního užívání komunikací a veřejných ploch včetně úhrady vyměřených poplatků a nájemného, dále zajištění dopravního značení k dopravním omezením, jejich údržba, přemísťování a následné odstranění.
- 3.6. Součástí předmětu Smlouvy jsou i veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu lidí a majetku (zejména osob, vozidel a nemovitostí v místech dotčených stavbou).
- 3.7. Součástí předmětu Smlouvy je zhotovení realizační dokumentace a zejména též zhotovení dílenských a konstrukčních výkresů, pokud je jich k provedení díla zapotřebí, provedení veškerých zkoušek, měření a atestů k prokázání požadovaných kvalitativních parametrů předmětu díla, pokud je vyžadují obecně závazné předpisy, technické normy nebo obchodní zvyklosti, zajištění individuálních a komplexních zkoušek včetně návrhu jejich postupu a provedení veškerých potřebných prací.
- 3.8. Záměrem Smlouvy je, aby dílo obsažené v každém dílčím smluvním plnění zahrnovalo výrobu a opracování, dodávku, montáž nebo instalaci nebo stavební montáž, dopravu, manipulaci a skladování, ochranu a ostrahu, pojištění a jiné práce, výkony a dodávky související s každým materiálem a výrobkem použitým pro stavbu, se všemi k tomu příslušnými a s tím souvisejícími pracemi, není-li výslovně dohodnuto jinak.
- 3.9. Záměrem Smlouvy je poskytnout úplný, plně funkční soubor všech částí díla. Kdykoliv nejsou některé materiály nebo detaily zobrazeny nebo specifikovány ve smluvních dokumentech, jsou však zřejmě nezbytné pro úplné provedení díla vyžadovaného záměrem Smlouvy, Zhotovitel dodá veškeré takové materiály nebo provede veškeré detailní práce jako součást díla, aniž by tím vznikly Objednateli jakékoli další náklady.
- 3.10. Náklady vyplývající z výše uvedených podmínek včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v ceně díla.
- 3.11. Součástí předmětu plnění je také zajištění finálního úklidu prostor po provedení stavebních prací dle požadavků Objednatele.

4. Doba plnění

- 4.1. Doba plnění se řídí potřebami Objednatele dle časového harmonogramu prací (konzultovaného a odsouhlaseného oběma Smluvními stranami), aktualizovaného podle skutečného termínu zahájení stavby v souladu s podmínkami Smlouvy, nebo termíny, které určil Objednatel uplatněním svého práva na úpravu harmonogramu. Aktualizaci uvedenou v předchozí větě provede Zhotovitel díla, a to nejpozději do 1 (jednoho) týdne od data skutečného předání staveniště. Takto aktualizovaný harmonogram podléhá písemnému schválení Objednatelem.
- 4.2. Doba plnění závazku této Smlouvy je stanovena takto:
 - a) Objednatel předá staveniště zhotoviteli: **v druhé polovině června 2024 dle dohody smluvních stran (předpoklad 17. 6. 2024)**
 - b) Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: **dnem předání a převzetí staveniště**
 - c) Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: **do 40 kalendářních dnů ode dne převzetí staveniště**
 - d) Zhotovitel je povinen provést dokončovací práce (zejm. dokončení elektroinstalace, namontování vypínačů a zásuvek do stolů) **do 5 kalendářních dnů ode dne obdržení písemné výzvy Objednatele**



- 4.3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby bylo dílo prováděno s ohledem na skutečnost, že plněním Smlouvy je dotčeno školské zařízení. Zhotovitel je povinen veškeré hlučné práce, či práce jinak narušující provoz školského zařízení, provádět výhradně v dobu a způsobem určeným Objednatелеm.
- 4.4. V případě posunutí termínu zahájení stavby z důvodů, které neleží na straně Zhotovitele, bude o stejný počet dní, o který dojde k posunutí termínu zahájení stavby, posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak.
- 4.5. V případě nepřekonatelné překážky v provádění díla, která neleží na straně Zhotovitele (zejména nevhodnost aktuálních klimatických podmínek pro provádění díla trvající nejméně po dobu 3 po sobě následujících dnů, neposkytnutí oprávněně požadované součinnosti Objednatеле, vyšší moc apod.) bude o stejný počet dní, na které bude stavba přerušena, posunut i termín dokončení stavby, pokud se obě Smluvní strany nedohodnou jinak. Takovouto překážku oznámí Zhotovitel Objednateli bez zbytečného odkladu, nejpozději do 3 (tří) dnů. O oprávněnosti překážky je oprávněn rozhodnout výlučně Objednatel.
- 4.6. Je-li ve Smlouvě uveden dílčí termín pro ukončení stavebních prací, rozumí se tím ukončení provádění veškerých prací a činností na díle. V termínu pro ukončení stavebních prací je Zhotovitel povinen realizovat dílo v takové podobě, aby bylo použitelné pro účel, kterému má sloužit, resp. pro účel obvyklý.

5. Cenové podmínky

- 5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provedení díla cenu dle nabídkových rozpočtů, a to:

a) učebna pro výuku přírodních věd:

Celkové náklady (bod D krycího listu nabídkového rozpočtu) **924 247,07,- bez DPH**

b) učebna pro výuku polytechniky:

Celkové náklady (bod D krycího listu nabídkového rozpočtu) **669 123,88,- Kč bez DPH**

Celková částka za provedení díla (součet celkových nákladů jednotlivých učeben dle písm. a) a b) tohoto odstavce) činí **1 593 370,95,- Kč bez DPH**. K takto sjednané ceně bude účtováno DPH ve výši stanovené právními předpisy platnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

- 5.2. Takto sjednaná cena díla, resp. cena pro každé dílčí plnění je nejvýše přípustná a lze ji překročit jen za podmínek stanovených v této Smlouvě. Celková cena díla je stanovena jako součet cen dílčích plnění. Nejvýše přípustnou cenou se přitom rozumí cena, která je neměnná, bez výhrad a závazná po celou dobu trvání Smlouvy, není-li přitom splněna některá z podmínek, které dle Smlouvy zakládají možnost či povinnost její změny. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou jako příloha č. 1 nabídkové rozpočty Zhotovitele. Zhotovitel zaručuje úplnost rozpočtů.
- 5.3. Celková cena pokrývá veškeré náklady spojené s provedením díla. Není-li příslušný náklad v kalkulaci nabídkové ceny jednoznačně přiřazen konkrétnímu dílčímu plnění nebo není v této kalkulaci uveden, má se za to, že je zahrnut do ceny jednotlivých dílčích plnění úměrně jejich podílu na celkové ceně, není-li z povahy nákladu zřejmé něco jiného. Obdobně se posuzuje přiřazení takových nákladů jednotlivým položkám kalkulace.



6. Platební podmínky

- 6.1. Nárok na zaplacení ceny za dílo vznikne Zhotoviteli teprve tehdy, je-li předmět Smlouvy řádně dokončen a plně způsobilý sloužit svému účelu dle této Smlouvy a je-li je řádně předán. Při předání předmětu Smlouvy bude sepsán protokol o předání předmětu Smlouvy podepsaný pověřenými zástupci obou Smluvních stran.
- 6.2. Objednatel uhradí Zhotoviteli pro provedení stavebních prací dle čl. 4 odst. 4.2. resp. po odstranění případných vad a nedodělků uvedených v Protokolu o předání a převzetí díla jako celku, pokud byly tyto vady či nedodělků zjištěny, a to na základě potvrzení objednatele o odstranění těchto vad a nedodělků, celkovou částku za provedení díla do maximální výše 90 % sjednané ceny. Zbýlých 10 % z celkové fakturace, je Zhotovitel oprávněn fakturovat nejdříve po provedení dokončovacích prací dle čl. 4 odst. 4.2. Zádržné podle tohoto odstavce je Zhotovitel oprávněn nahradit bankovní zárukou ve smyslu příslušných právních předpisů, pokud výše zajištění v této záruce bude odpovídat celkové výši zádržného vyplývajícího z předchozích vět, přičemž v takovém případě je Zhotovitel oprávněn fakturovat do výše 100 % skutečné fakturace.
- 6.3. Řádně vystavenou fakturu uhradí Objednatel do 30 (třiceti) dnů po jejím doručení do sídla Objednatele, a to bezhotovostním převodem na účet Zhotovitele, uvedený v záhlaví této Smlouvy. Platby budou probíhat v CZK a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně. Cena je považována za uhrazenou dnem odeslání platby z účtu Objednatele.
- 6.4. V případě, že daňový doklad bude trpět formálními (absence zákonných náležitostí faktury, apod.) či věcnými (cena neodpovídá nabídce, práce nebyly provedeny či byly provedeny vadně apod.) vadami, je Objednatel povinen Zhotovitele na tyto vady upozornit a tuto Zhotoviteli vrátit k přepracování. Lhůta splatnosti v daňovém dokladu uvedená, se tímto oznámením přerušuje do doby odstranění vad daňového dokladu. Po odstranění sporných záležitostí pak započne běžet nová lhůta pro zaplacení nově vystaveného daňového dokladu v délce dle odst. 6.3 tohoto článku.
- 6.5. Zhotovitel není oprávněn provést jednostranné započtení. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli na plnění díla žádné zálohy.

7. Staveniště

- 7.1. Požadovaný rozsah ploch pro zařízení staveniště, jeho uspořádání a vztahy k okolí, jako například dopravní značení, je součástí nabídky Zhotovitele. Tomu odpovídající náklady, včetně nákladů na provoz zařízení staveniště, jsou zahrnuty v nabídkové ceně. Vyžaduje-li vybudování zařízení staveniště stavební povolení nebo projednání s dotčenými orgány státní správy či jinými osobami, provede je Zhotovitel na vlastní náklady. Pozemky potřebné pro zařízení staveniště, které jsou ve správě Objednatele nebo které Objednatel obstaral, poskytuje Objednatel bezplatně.
- 7.2. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi v souladu s platným zněním zákona o odpadech.



8. Podmínky provádění díla

- 8.1. Zhotovitel provádí dílo samostatně (tj. osobně nebo pod svým osobním vedením) a na vlastní odpovědnost. Při provádění díla je povinen respektovat všechny právní předpisy, technické normy (včetně technických norem ČSN) a správní akty vztahující se k předmětu díla.
- 8.2. Zhotovitel tímto stanovuje stavbyvedoucího, kterým bude Martin Roučka (kontakt: +420 739 081 126), zároveň stanovuje zástupce stavbyvedoucího, kterým bude Roman Trsek (kontakt: +420 777 577 481). Stavbyvedoucí bude za Zhotovitele po celou dobu přítomen na stavbě. Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přejímá jeho funkci ve Smlouvě určený zástupce.
- 8.3. Zhotovitel odpovídá za soulad prováděných prací s touto Smlouvou a případnými správními akty vztahujícími se k předmětu díla, dodržování veškerých platných norem, předpisů a technologických postupů při provádění díla, a to jak u Zhotovitele, tak u jeho poddodavatelů.
- 8.4. Použije-li Zhotovitel k provedení některých částí díla poddodavatele, je povinen je seznámit se všemi podmínkami provádění díla plynoucími ze zadávacích podkladů a této Smlouvy.
- 8.5. Zhotovitel se zavazuje dodržovat při provádění díla veškeré podmínky vyplývající z platných povolení vztahujících se k předmětu plnění. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu.
- 8.6. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou při provádění díla vlastníkům dotčených nemovitostí nebo jiným osobám, jejichž práva či právem chráněné zájmy mohou být prováděním díla dotčeny. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám předcházel. Zhotovitel však takovým vlastníkům nemovitostí odpovídá za vzniklou škodu dle ust. § 2926 občanského zákoníku. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu.
- 8.7. Stavební deník, který vede Zhotovitel, musí být během celé doby, po kterou se na stavbě pracuje, přístupný osobám pověřeným Objednatelům kontrolou provádění díla, případně dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze Smlouvy. Deník vede Zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, z nichž první si oddělí osoba pověřená Objednatelům k provádění kontroly díla, druhý ukládá Zhotovitel. Originál stavebního deníku předá Zhotovitel Objednateli. Do stavebního deníku může dále provádět potřebné záznamy pouze Objednatel, případně jím pověřený zástupce ve věcech technických, nebo příslušné orgány státní správy. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil Objednatel nebo jím pověřený zástupce, do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří dnů od sporného zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.8. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele a technický dozor stavebníka ke kontrole provedení částí předmětu díla, které budou dalším postupem zakryty nebo u nichž další postup prací jinak znemožní kontrolu. Výzva ke kontrole musí být provedena doručením písemného sdělení na adresu Objednatele a technického dozoru stavebníka nejméně 2 (dva) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací a zápisem do stavebního deníku nejméně 3 (tři) pracovní dny před požadovaným termínem pokračování prací. Nereaguje-li Objednatel a/nebo technický dozor stavebníka na výzvu Zhotovitele, může Zhotovitel po marném uplynutí lhůty pokračovat v práci. Objednatel může provést dodatečnou kontrolu odkrytím příslušné části předmětu díla na svůj náklad.
- 8.9. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek



souvisejících s takovými částmi předmětu díla Objednatel. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami Smlouvy.

- 8.10. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi pořádek, zejména uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn odpad vzniklý při stavebních pracích apod.
- 8.11. K termínu stanovenému ve Smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepíše spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá Objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o definitivním předání stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkovu bude považován za nedodělek díla.

9. Kontrola provádění díla

- 9.1. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen „technický dozor stavebníka“). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru stavebníka, je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového technického dozoru stavebníka podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele ve věcech technických nebo zápisem do stavebního deníku.
- 9.2. Technický dozor stavebníka je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 9.3. Technický dozor stavebníka je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 9.4. Technický dozor stavebníka potvrzuje podepsáním protokolu nebo zápisem do stavebního deníku provedení prací, které mají být uplatněny fakturou.
- 9.5. Zjistí-li technický dozor stavebníka, že jsou prováděny stavební a montážní práce bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takovéto prodlevy.

10. Předání, převzetí díla

- 10.1. Dílo je provedeno, je-li řádně dokončeno a předáno. Dílo bude předáno na místě samém, o tom se zavazují obě zúčastněné strany sepsat samostatný zápis o předání a převzetí, podepsaný oprávněným zástupcem Zhotovitele, technickým dozorem Objednatele a zástupcem Objednatele, oprávněným jednat ve věcech technických. Dílo se nepovažuje za dokončené, vykazuje-li vady a nedodělky, které buď samy o sobě, anebo ve spojení s jinými brání užívání stavby funkčně nebo esteticky. V zápise se uvede zejména soupis předaných dokladů, soupis ojedinělých drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně nebo esteticky ani její užívání podstatným způsobem neomezují s termínem jejich odstranění, který nesmí být delší než 30 (třicet) dní, soupis dodatečně požadovaných prací s termínem a způsobem jejich zajištění, cena díla a konec záruční doby. Taktéž v něm bude uvedeno datum vyklizení staveniště. Nebudou-li vady a nedodělky odstraněny ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn jejich odstranění provést



prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady Zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné Zhotovitelem a Zhotovitel ponese dál záruku (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou. Tím nezaniká právo na náhradu škody, která Objednateli v souvislosti s nečinností Zhotovitele při odstraňování vad a nedodělků vznikla.

- 10.2 Řádné provedení díla bude dále prokázáno úspěšným provedením všech předepsaných zkoušek, nutných k řádnému dokončení celého díla. K účasti na nich je Zhotovitel povinen Objednatele, resp. technický dozor, včas pozvat, jinak nemusí být výsledky těchto zkoušek Objednatelem uznány a Zhotovitel na své náklady zajistí nové zkoušky za přítomnosti Objednatele, resp. jeho technického dozoru.
- 10.3 Zhotovitel odpovídá za faktické a právní vady, které má dílo v době předání.
- 10.4 V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli zápisem do stavebního deníku nebo samostatnou písemnou výzvou k převzetí dokončeného díla, 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 nezbytném 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 řízení.
- 10.5 V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání 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.
- 10.6 Zhotovitel je povinen doložit při zahájení předávání a přebírání díla dle čl. 10 této Smlouvy mimo doklady uvedené v této Smlouvě i níže uvedené doklady, listiny a potvrzení. Bez jejich předložení objednateli v uvedené lhůtě není dílo považováno za dokončené. Jedná se o tyto doklady:
- a) zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů,
 - b) zápisy o vyzkoušení smontovaného zařízení, o provedených revizních a provozních kontrolách,
 - c) doklady o likvidaci odpadů v průběhu provádění prací,
 - d) prohlášení o shodě, certifikáty výrobků, doklady o schválení výrobků apod.,
 - e) originál stavebního deníku.

11. Záruka, odpovědnost za škody a sankce

- 11.1. Zhotovitel odpovídá za vady díla za podmínek a v rozsahu stanoveném obecně závaznými právními předpisy. Zhotovitel poskytuje Objednateli za jakost díla záruku, že dílo bude po záruční dobu způsobilé k použití pro ujednaný, jinak obvyklý, účel, a že si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti. Zhotovitel plně odpovídá za škody, které vzniknou Objednateli a které mají původ ve vadném, neúplném nebo opožděném plnění Zhotovitele.
- 11.2. Záruční doba na dílo a veškeré jeho části včetně všech provedených prací je **60 (šedesát) měsíců**.
- 11.3. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla jako celku bez vad a nedodělků, provedeného v souladu s touto Smlouvou a zadávacími podmínkami veřejné zakázky. Dílčí předávání a přebírání díla po jednotlivých stavebních objektech nebo částech (to především z důvodu nutnosti nebo potřeby jejich uvedení do předčasného užívání či zkušebního provozu) nezbavuje Zhotovitele povinnosti předat dílo jako celek komplexním zápisem o předání a převzetí.



- 11.4. Zhotovitel poskytne na opravy provedené v rámci odstranění vad díla včetně záručních vad v posledních 6 (šesti) měsících záruční doby záruku v délce 24 (dvacet čtyři) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí dokončené opravy reklamované vady.
- 11.5. V případě Objednatel uplatněné reklamace je Zhotovitel povinen do 7 (sedmi) pracovních dní od jejího oznámení sepsat zápis na základě prohlídky, která bude uskutečněna za účasti obou stran. V zápise bude popsán rozsah závady, s datem jejího zjištění, návrh opatření, předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na Objednatel. Zápis bude oboustranně podepsán.
- 11.6. Práce na odstranění vady nebo záruční vady budou Zhotovitelem zahájeny do 7 (sedmi) dní v případě vady omezující běžné užívání díla, jinak do 30 (třiceti) dní po obdržení reklamace (pokud to dovolí klimatické podmínky), a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu. Zhotovitel je povinen reklamaci vyřídit, tj. odstranit vyskytlou reklamovanou vadu nejpozději ve lhůtě, která bude Smluvními stranami dohodnuta, neprodleně po uplatnění reklamace, když tato lhůta bude stanovena v zápise dle odst. 5 tohoto článku. Pakliže se Smluvní strany nedohodnou na lhůtě k odstranění reklamované vady, bude tato určena Objednatel dle povahy a charakteru vyskytlé vady.
- 11.7. V případě, že Zhotovitel nenastoupí k odstranění záručních vad zjištěných a uplatněných Objednatel v souladu s touto Smlouvou, případně pokud je neodstraní v termínech stanovených touto Smlouvou, má Objednatel právo zadat odstranění takovýchto vad třetí straně na náklady Zhotovitele. Takto odstraněné vady budou považovány za odstraněné Zhotovitelem a Zhotovitel ponese dál záruku (odpovědnost za vady) za celé dílo v plném rozsahu dle této Smlouvy, včetně vad odstraněných třetí stranou.
- 11.8. Objednatel je povinen uplatnit práva z vadného plnění u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (uplatnění práv z vadného plnění) odešle na adresu Zhotovitele uvedenou v článku 1. Smluvní strany. V oznámení musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu.
- 11.9. Práva z vadného plnění lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná Objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- 11.10. Za nedodržení termínu odstranění oprávněné reklamované vady je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení s odstraněním vady.**
- 11.11. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení sjednaného termínu na odstranění vad a nedodělků nebránících užívání díla ve výši **500,- Kč (slovy: pětset korun českých)** za každý započatý den prodlení.
- 11.12. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení termínu dokončení díla ve výši **0,2 % z celkové ceny díla bez DPH** za každý započatý den prodlení.
- 11.13. Zhotovitel je povinen Objednateli zaplatit smluvní pokutu za nedodržení termínu dle čl. 14 odst. 14.3. Smlouvy ve výši 500,- Kč (slovy: pětset korun českých) za každý započatý den prodlení.
- 11.14. Pokud dojde k opožděné úhradě odsouhlasených faktur, vyjma nároků vyplývajících z čl. 6 odst. 6.4. této Smlouvy, uplatní Zhotovitel vůči Objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši **0,02 %** z dlužné částky za každý započatý den prodlení.



- 11.15. Smluvní pokuty dle výše uvedených odstavců jsou splatné do 14 (čtrnácti) kalendářních dnů od data doručení písemné výzvy k zaplacení smluvní pokuty.

12. Vlastnictví k předmětu díla a nebezpečí škody na něm

- 12.1. Objednateli byla zřizovatelem svěřena správa veškerých objektů, kde bude dílo prováděno. Objednatel je správcem (a zřizovatel vlastníkem) všech výrobků a materiálů do nich zabudovaných od okamžiku, kdy k jejich zabudování dojde. Zhotovitel po celou dobu provádění díla přejímá všechny části stavby, které jsou výsledkem jeho stavební a montážní činnosti, nebo všechny části stavby, které byly jeho stavební a montážní činností dotčeny, do užívání, je povinen je zabezpečit proti poškození a nese nebezpečí škody na nich až do okamžiku jejich definitivního předání Objednateli.
- 12.2. Vlastníkem všech ostatních částí předmětu díla, které nemají povahu nemovitosti nebo nejsou s nemovitostí pevně spojeny, je Zhotovitel až do okamžiku jejich předání Objednateli.

13. Odstoupení od Smlouvy, odpovědnost za škodu

- 13.1. Objednatel je oprávněn z důvodu hrubého a opakovaného porušování kvality prací nebo z důvodu hrubého a opakovaného porušování bezpečnostních předpisů nebo pracovněprávních předpisů, odstoupit od Smlouvy. Opakovaným porušením se rozumí porušení nejméně ve 3 případech.
- 13.2. Prodlení Zhotovitele s řádným dokončením díla, případně prodlení se zhotovením jednotlivých dílčích plnění, je považováno za podstatné porušení Smlouvy o dílo, když na základě této skutečnosti je Objednatel oprávněn od této Smlouvy o dílo odstoupit neprodleně poté, co se o této skutečnosti dozvěděl. Objednatel je dále oprávněn od této Smlouvy odstoupit také z jiných důvodů stanovených zákonem. Odstoupení od Smlouvy se nedotýká nároků na náhradu škody a zaplacení smluvní pokuty, řešení sporů mezi Smluvními stranami a jinými ustanovením i Smlouvy, která dle projevené vůle Smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy. Zhotovitelovy závazky za jakost stavebních prací a dodávek, odstranění vad a nedodělků, platí i po jakémkoliv odstoupení od Smlouvy, pro část díla, kterou Zhotovitel do tohoto odstoupení realizoval.
- 13.3. Zhotovitel odpovídá Objednateli za škodu vzniklou v důsledku nedodržení ustanovení této Smlouvy a právních předpisů České republiky při provádění díla.
- 13.4. 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, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné nebo pokud Objednatel bude požadovat jinak, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je Zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 13.5. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 13.6. 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.



14. Principy odpovědného veřejného zadávání

- 14.1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této Smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádné platební morálce napříč dodavatelským řetězcem, na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany Zhotovitele.
- 14.2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této Smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší, než je stanovena dle této Smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této Smlouvy.
- 14.3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od Zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 14.2. tohoto článku. Zhotovitel je povinen Objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 14.2. tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy Objednatele.
- 14.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 14.5. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli, že vůči němu či jeho poddodavateli bylo orgánem veřejné moci České republiky zahájeno řízení pro porušení právních předpisů, jichž se dotýká ujednání v odst. 14.4. tohoto článku, a k němuž došlo při plnění této Smlouvy nebo v souvislosti s ním, a to nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o zahájení řízení.
- 14.6. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.
- 14.7. Zhotovitel je povinen postupovat tak, aby všechny činnosti v rámci provádění díla byly v souladu s technickými pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ („do no significant harm“, viz Oznámení Komise Technické pokyny k uplatňování zásady „významně nepoškozovat“ podle nařízení o Nástroji pro oživení a odolnost 2021/C 58/01). Zhotovitel je zejména povinen přijmout opatření zahrnutá v této Smlouvě nebo příslušné projektové dokumentaci týkající se zmírňování změny klimatu, adaptace na změnu klimatu, udržitelného využívání a ochrany vodních a mořských zdrojů, přechodu na cirkulární ekonomiku, prevence a kontroly znečištění a ochrany a obnovy biodiverzity a ekosystémů. Splnění této povinnosti je povinen Objednateli prokázat a písemně doložit způsobem dohodnutým s Objednatelem a technickým dozorem stavebníka.
- 14.8. Zhotovitel je povinen nejméně 70 % (hmotnostních) stavebního a demoličního odpadu, neklasifikovaného jako nebezpečný (s výjimkou v přírodě se vyskytujících materiálů uvedených v kategorii 17 05 04 v Evropském seznamu odpadů stanoveném rozhodnutím 2000/532/ES), vzniklého na staveništi opětovně použít, recyklovat a jinak materiálově využít, včetně zásypů,



při nichž budou jiné materiály nahrazeny odpadem, v souladu s hierarchií způsobů nakládání s odpady a protokolem EU pro nakládání se stavebním a demoličním odpadem. Splnění této povinnosti je povinen Objednateli prokázat a písemně doložit způsobem dohodnutým s Objednatelem a technickým dozorem stavebníka.

15. Prohlášení zhotovitele

- 15.1. Zhotovitel prohlašuje, že ke dni uzavření Smlouvy jsou informace uvedené v čestném prohlášení (omezující opatření ve vztahu k mezinárodním sankcím), předloženém v jeho nabídce v souladu se zadávací dokumentací, pravdivé.
- 15.2. Zhotovitel bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 5 pracovních dnů, informuje Objednatele o tom, že se dozvěděl o některé z následujících skutečností:
 - a) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě kterých Objednatel nesmí zadat veřejnou zakázku;
 - b) Zhotovitel nebo jeho poddodavatelé jsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, na základě kterých Objednatel nesmí zpřístupnit finanční prostředky za plnění Smlouvy.
- 15.3. Smluvní strany se dohodly, že v případě porušení povinnosti Zhotovitele dle odst. 15.1. nebo odst. 15.2. Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 100 000 Kč za každý takový případ.
- 15.4. Objednatel je oprávněn od Smlouvy písemně odstoupit, nastane-li skutečnost předvídaná v odst. 15.2. Smlouvy, o které je Zhotovitel povinen informovat Objednatele.

16. Zvláštní povinnosti zhotovitele spojené s dílem spolufinancovaným z ESI fondu

- 16.1. Zhotovitel bere na vědomí, že dílo dle této Smlouvy je spolufinancováno z Evropských strukturálních a investičních fondů (dále též „ESI fondy“). Z toho důvodu se Zhotovitel zavazuje dodržovat následující povinnosti.
- 16.2. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu 10 let ode dne provedení díla, minimálně však do 31. 12. 2035.
- 16.3. Zhotovitel je povinen zajistit, aby každý originál účetního dokladu obsahoval informaci, že se jedná o dílo financované z ESI fondu vč. názvu projektu.
- 16.4. Zhotovitel v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, souhlasí s výkonem kontroly týkající se předmětu Smlouvy a minimálně do konce roku 2035 se zavazuje poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací díla zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánům (CRR, MMR, MF, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy). Zároveň je Zhotovitel povinen vytvořit orgánům



pověřeným kontrolou podmínky k provedení kontroly a poskytnout jim veškerou nezbytnou součinnost.

- 16.5. Zhotovitel je povinen poskytovat potřebné informace, dokumentaci a součinnost Objednateli též v případě, kdy Objednatel bude sám podroben kontrole pověřenými orgány.

17. Závěrečná ustanovení

- 17.1. Smluvní strany berou na vědomí, že za podmínek vyplývajících ze zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění, podléhá tato Smlouva uveřejnění v registru smluv, přičemž uveřejnění dle tohoto zákona zajistí Objednatel způsobem, v rozsahu a ve lhůtách z něho vyplývajících. Smluvní strany si ujednávají, že Objednatel je oprávněn bez omezení provést uveřejnění úplného znění této Smlouvy včetně všech příloh v registru smluv i v případě, že povinnost k jejímu uveřejnění ze zákona dle předchozí věty nevylučuje, jakož i uveřejnění na oficiálních webových stránkách města Objednatele. Smluvní strany berou dále na vědomí, že Objednatel je povinen tuto Smlouvu či skutečnosti z ní vyplývající uveřejnit nebo poskytnout třetím osobám, pokud takový postup vyplývá z příslušných právních předpisů. Pro účely uveřejňování či poskytování dle předchozích vět Smluvní strany současně shodně prohlašují, že žádnou část této Smlouvy nepovažují za své obchodní tajemství bránící jejímu uveřejnění či poskytnutí. Ujednání dle tohoto odstavce se vztahují i na všechny případné dodatky k této Smlouvě, jejichž prostřednictvím je tato Smlouva měněna či ukončována.
- 17.2. Tuto Smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, nazvaným "Dodatek ke Smlouvě", podepsaným odpovědnými zástupci obou Smluvních stran.
- 17.3. Tato Smlouva se vyhotovuje ve 4 (čtyřech) stejnopisech, z nichž Zhotovitel obdrží 2 (dvě) vyhotovení a Objednatel 2 (dvě) vyhotovení.
- 17.4. Ve smyslu ust. § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, se Smluvní strany dohodly, že místně příslušným soudem k řešení sporů z této Smlouvy je příslušný soud dle sídla Objednatele. Rozhodným právem této Smlouvy je právo České republiky.
- 17.5. Účastníci prohlašují, že Smlouva byla sepsána podle jejich skutečné a svobodné vůle. Účastníci dále prohlašují, že si Smlouvu před podpisem přečetli, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.
- 17.6. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., v platném znění.
- 17.7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou nabídkové rozpočty Zhotovitele k učebně pro výuku přírodních věd a k učebně pro výuku polytechniky a tabulka – umyvadlové baterie (Příloha č. 1).

V Českých Budějovicích dne 18.6.2024

Za Objednatele: 

Mgr. Miroslav Poláček
ředitel školy

ZÁKLADNÍ ŠKOLA
O. Nedbala 30
370 05 České Budějovice
IČO: 600 77 093 (5)
Tel.: 385 102 011

V Českých Budějovicích dne 28.3.2024

Za Zhotovitele: 

Martin Roučka, Bc. Miroslav Bezděka



UDRŽITELNÉ VYUŽÍVÁNÍ A OCHRANA VODNÍCH ZDROJŮ			
Veřejná zakázka č. 24039			
„ZÁKLADNÍ ŠKOLA, O. NEDBALA 30, ČESKÉ BUDĚJOVICE – STAVEBNÍ ÚPRAVY ODBORNÝCH UČEBEN“			
Základní škola, O. Nedbala 30, České Budějovice			
se sídlem: O. Nedbala 882/30, České Budějovice 2, 370 05 České Budějovice			
zastoupený: Mgr. Miroslavem Poláčkem, ředitelem školy			
Seznam zařízení k využívání vody			
a) umyvadlové baterie a kuchyňské baterie mají maximální průtok vody 6 litrů/min			ANO
Typ a výrobní označení výrobku	průtok/min	KS	Umístění (patro, místnost č.)
2. Hansgrohe Focus 31913000	max. 6 l/min	1	Učebna pro výuku přírodních věd - stěna
3. Hansgrohe Focus 31913000	max. 6 l/min	1	Učebna pro výuku polytechniky
<i>Poznámka:</i>			
Maximální průměrný objem splachovací vody vypočten ze vzorce $V_a^3 = (V_f^4 + (3 \times V_r^5)) / 4$			
V_a = průměrný objem;			
V_f = úplné (velké) spláchnutí, 6 litrů;			
V_r = redukované (malé) spláchnutí: 3 litry			
žlutě vyznačené buňky doplní účastník ZŘ			

KRYCÍ LIST SOUPISU

Název stavby	Učebna pro výuku polytechniky	JKSO	
Název objektu	ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice	EČO	
Název části	OCEŇENÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	Místo	
Objednatel	ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice	IČ	DIČ
Projektant	Sebastian Fenyk		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Sebastian Fenyk	12/2023	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Vedlejší rozpočtové náklady	
1	HSV	189 361,66	10	Práce přesčas	0,00
2	PSV	259 871,91	11	Bez pevné podl.	0,00
3	EL	196 638,90	12	Kulturní památka	0,00
4					
5					
6					
7					
8					
9	ZRN (ř. 1-8)	645 872,47	13	DN (ř. 10-12)	0,00
21	HZS	0,00	22	Kompl. činnost	7 104,60
14			14	Zařízení staveniště	3 229,36
			15	Projektové práce (DSPS)	0,00
			16	Územní vlivy	0,00
			17	Provozní vlivy	12 917,45
			18	Ostatní	0,00
			19	VRN z rozpočtu	0,00
			20	VRN (ř. 14-19)	16 146,81
			23	Ostatní náklady	0,00

Projektant		D Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	24 Součet 9, 13, 20-23
Objednatel		25 15 %
Datum a podpis	Razítko	26 21 %
Zhotovitel		27 Cena s DPH (ř. 25-26)
Datum a podpis	Razítko	28 Dodávky objednatele
		29 Klouzavá doložka
		30 Zvýhodnění + -

REKAPITULACE

Stavba: Učebna pro výuku polytechniky
Objekt: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:
Objednatel: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
Zhotovitel:
Datum: 12/2023

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	189 361,66
PSV	Práce a dodávky PSV	259 871,91
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody	196 638,90
	Celkem bez DPH	645 872,47

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Učebna pro výuku polytechniky
 Objekt: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
 Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
 JKSO:

Objednatel: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
 Zhotovitel:
 Datum: 12/2023

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			D HSV	Práce a dodávky HSV				189 361,66
			D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				38 460,80
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	4,000	562,00	2 248,00
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	4,000	1 220,00	4 880,00
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	1,000	3 940,00	3 940,00
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	57,000	62,40	3 556,80
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	20,000	64,80	1 296,00
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	35,000	644,00	22 540,00
			D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				137 252,21
7	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	18,000	107,90	1 942,20
8	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	2,000	55,00	110,00
9	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	57,000	4,17	237,69
10	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	57,000	38,16	2 175,12
11	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	57,000	26,60	1 516,20
12	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	70,000	380,00	26 600,00
13	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	20,000	483,00	9 660,00
14	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	50,000	90,80	4 540,00
15	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	188,00	376,00
16	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	35,000	417,00	14 595,00
17	K	vlastní	Posun dveří	Soubor prací spojený s posunem dveřního otvoru v rámci SDK příčky, včetně demontáže zárubní, zazdění, vybourání otvoru, nová zárubeň, práh.	soubor	1,000	30 000,00	30 000,00
18		vlastní	Dveře	Interiérové dveře vnitřní plně hladké jednokřídle, barevné provedení dle požadavku investora. Dodávka a montáž.	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
19	K	vlastní		Soubor prací spojený se zapravením po demontážích a po rozvodech elektra.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
20	K	vlastní		Soubor prací spojený s demontáží stávajícího vybavení v řešených prostorech.	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00
			D 997	Přesun sutě				7 754,65
21	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	0,954	2 250,00	2 147,18
22	K	241	997241622	Naložení a složení sutí	t	0,954	1 030,00	982,93
23	K	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,954	296,00	282,47
24	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	19,086	30,00	572,58
25	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovně)	t	0,954	3 950,00	3 769,49
			D 998	Přesun hmot				5 894,00
26	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2,000	2 947,00	5 894,00
			D PSV	Práce a dodávky PSV				259 871,91
			D 725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				15 500,00
27	M	MAT	materiál	Keramické umyvadlo. Dodávka a montáž.	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00
28	K	vlastní		Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
29	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	1,000	605,00	605,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	1,000	605,00	605,00
31	K	721	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	1,000	726,00	726,00
32	M	MAT	55145615	Baterie umyvadlová nástěnná páková 150mm, chrom	kus	1,000	3 314,00	3 314,00
			D 776	Podlahy povlakové				155 292,99
33	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	57,000	54,65	3 115,05
34	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	57,000	72,69	4 143,33
35	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	57,000	17,95	1 023,15
36	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	57,000	201,78	11 501,46
37	K	776	776141113	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	57,000	517,30	29 486,10
38	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	57,000	186,07	10 605,99
39	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	57,000	200,68	11 438,76
40	M	MAT	materiál	PVC pružná podlahová krytina v dílcích o min. rozměrech 600x600 mm určená k použití v interiéru budov dle normy EN ISO 10581:2013	m2	57,000	946,51	53 951,07
41	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	34,000	94,22	3 203,48
42	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	32,000	17,84	570,88
43	M	MAT	28411003	Lišta soklová PVC 30x30mm	m	32,000	121,52	3 888,64
44	K	776	776421111	Montáž obvodových lišt lepených	m	32,000	134,90	4 316,80
45	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	57,000	49,95	2 847,15
46	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	57,000	214,06	12 201,42
47	K	776	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	100,000	30,00	2 999,71
			D 781	Dokončovací práce - obklady				8 418,20
48	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	3,000	135,00	405,00
49		vlastní		Zapravení po demontáži obkladů	m2	3,000	225,00	675,00
50	K	781	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,000	831,00	2 493,00
51	M	MAT	materiál	Obklad keramický hladký, dílce velikosti 200x200mm.	m2	3,000	400,00	1 200,00
52	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovacího	m	4,000	6,40	25,60
53	K	781	781492251	Montáž profilů ukončovacích lepených flexibilním cementovým lepidlem	m	2,000	115,00	230,00
54	K	781	781492451	Montáž profilů ukončovacích lepených standardním cementovým lepidlem	m	5,000	113,00	565,00
55	K	781	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	18,000	52,20	939,60
56	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	100,000	18,85	1 885,00
			D 784	Dokončovací práce - malby a tapety				80 660,72
57	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	180,000	47,19	8 494,20
58	K	784	784121001	Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	180,000	41,58	7 484,40
59	K	784	784161211	Lokální vyrovnání podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	180,000	91,52	16 473,60
60	K	784	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	180,000	27,17	4 890,60
61	K	vlastní		Celoplošná stěrka	m2	180,000	130,00	23 400,00
62	K	784	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	180,000	27,17	4 890,60
63	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	18,000	107,90	1 942,20
64	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	2,000	55,00	110,00
65	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	57,000	38,16	2 175,12
66	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvdromých v místnostech do 3,80 m	m2	180,000	60,00	10 800,00
			EL 742	Slaboproudé, silnoproudé rozvody				196 638,90
			742	Slaboproudé rozvody + příslušenství				41 578,00
67		vlastní		Demontáž a následná montáž stávajícího racku po provedení stavebních prací, se zjištěním zapojení.	soubor	1,000	12 000,00	12 000,00
68	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	37,000	120,00	4 440,00
69	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	36,000	4,00	144,00
70	M	MAT	10.935.903	Konektor RJ45 STP CAT6 samořezný	kus	1,000	7,00	7,00
71	K	742	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	28,000	160,00	4 480,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
72	M	vlastní		Kryt zásuvky komunikační, jednonásobný	kus	3,000	59,00	177,00
73	M	MAT	10.696.523	Datová jednozásuvka, modulová zásuvka 22,5x45mm (1 modul)	kus	26,000	168,00	4 368,00
74	M	MAT	10.874.783	Kryt zásuvky komunikační, dvojnásobný	kus	1,000	59,00	59,00
75	M	MAT	materiál	Datová dvouzásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	1,000	412,00	412,00
76	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	39,000	120,00	4 680,00
77	M	MAT	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	38,000	4,00	152,00
78	M	MAT	10.863.142	Konektor RJ45 8p8c Cat.6 stíněný pro lanko	kus	1,000	7,00	7,00
79	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	478,000	22,00	10 516,00
80	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	470,000	9,00	4 230,00
81	M	MAT	10.540.211	Stíněný kabel CAT6 s LSOH pláštěm. Stínění - fólie kolem všech 4 párů. Šířka pásma - 250 MHz. Jednotlivé páry odděleny plastovým křížem.	m	8,000	12,00	96,00
82	K	742	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
83	M	MAT	11.248.730	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm. Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	1,000	3 650,00	3 650,00
84	K	742	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	38,000	80,00	3 040,00
			741	Sílnoproudé rozvody + příslušenství				100 245,90
85	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotnosti do 50 kg.	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
86	M	MAT	11.019.192	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
87		vlastní		Soubor prací spojený s dodávkou a montáží drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny, propojovací vodiče).	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
88	K	741	741322111	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových jednodílných se zapojením vodičů	kus	1,000	300,00	300,00
89	M	MAT	10.847.665	Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4pól sada pro TN-S	kus	1,000	3 844,00	3 844,00
90	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	7,000	300,00	2 100,00
91	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitý reziduální proud 0,03A, Jmenovitá spínací schopnost 10 kA.	kus	7,000	1 763,00	12 341,00
92	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	1,000	500,00	500,00
93	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	454,00	454,00
94	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
95	K	741	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	7,000	160,00	1 120,00
96	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	6,000	204,00	1 224,00
97	M	MAT	10.079.876	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou a přepět'ovou ochranou.	kus	1,000	780,00	780,00
98	K	741	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových plastových dvojitých.	kus	4,000	80,00	320,00
99	M	MAT	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	4,000	27,00	108,00
100	M	MAT	10.042.118	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro dvojnásobné zásuvky.	kus	4,000	57,00	228,00
101	M	MAT	10.075.091	Nástavný rámeček pro lištové krabice pod dvozásuvku.	kus	1,000	48,00	48,00
102	K	741	741313004	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná šikmá se zapojením vodičů	kus	24,000	160,00	3 840,00
103	M	MAT	11.074.835	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, modulová zásuvka 45x90mm, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	24,000	194,00	4 656,00
104	M	vlastní		Svodič přepětí pro přípojná místa ve studentských stolech, akustická signalizace. Včetně podružného materiálu. Cena včetně dopravy a instalace.	kus	8,000	658,00	5 264,00
105	K	741	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	7,000	160,00	1 120,00
106	M	MAT	10.079.558	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A	kus	5,000	77,00	385,00
107	M	MAT	10.080.442	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, s ochrannými kolíky, s clonkami a přepět'ovou ochranou	kus	2,000	968,00	1 936,00
108	M	MAT	10.071.783	Rámeček 3-násobný bílý	kus	1,000	65,00	65,00
109	M	MAT	10.069.878	Rámeček 5-násobný bílý	kus	1,000	108,00	108,00
110	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	17,000	80,00	1 360,00
111	M	MAT	10.079.363	Krabice univerzální pod omítku s víčkem	kus	7,000	14,50	101,50

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
112	M	MAT	10.854.075	Krabice přístrojová pod omítku, jednonásobná	kus	4,000	6,00	24,00
113	M	MAT	10.032.395	Krabice přístrojová pod omítku, dvounásobná	kus	1,000	6,00	6,00
114	M	MAT	10.030.494	Krabice přístrojová pod omítku, trojnásobná	kus	4,000	77,00	308,00
115	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová pod omítku, pětinasobná	kus	1,000	94,00	94,00
116	K	922	220260025	Montáž krabice pod omítku s vysekáním lůžka	kus	3,000	80,00	240,00
117	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná pod omítku, rozměr min. 130 mm, PVC, včetně víčka.	kus	3,000	113,00	339,00
118	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm ² .	m	100,000	38,00	3 800,00
119	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm ² .	m	100,000	22,00	2 200,00
120	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm ² .	m	10,000	14,00	140,00
121	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm ² .	m	10,000	12,50	125,00
122		vlastní		montáž systému STOP nouzového tlačítka pro vypnutí 230V zás.studentských pracovišť v rozvaděči a na stěně vč. kabeláže	kus	1,000	560,00	560,00
123		vlastní		soubor prvků systému STOP nouzového tlačítka pro vypnutí 230V zás.studentských pracovišť v rozvaděči a na stěně vč. kabeláže	kus	1,000	762,00	762,00
124		vlastní		Zasekání stávající kabeláže do omítky, zapravení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
125	K	741	741110512	Montáž lišt a kanálů elektroinstalačních se spojkami, vkládacích s víčkem, šířky přes 60 do 120mm.	m	10,000	140,00	1 400,00
126	M	MAT	10.155.437	Instalační kanál, parapetní dutý 90x55mm s možností vložení stínícího kanálu. Vhodný pro instalaci modulárních přístrojů. Barva bílá. Stupeň krytí: IP 30. Včetně oddělovací příčky.	m	10,000	350,00	3 500,00
127	K	741	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	6,000	32,00	192,00
128	M	MAT	10.075.922	Ohebná elektroinstalační trubka PVC, mechanická odolnost 320N/5cm, světle šedá, vnitřní ø 16 mm.	m	6,000	5,40	32,40
129	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	80,000	42,00	3 360,00
130	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	80,000	30,20	2 416,00
131	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	15,000	42,00	630,00
132	M	MAT	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 41 mm.	m	15,000	35,00	525,00
133	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
			741	Sílnoproudý přívod				4 869,00
134	K	741	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žila 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m	10,000	52,00	520,00
135	M	MAT	10.049.643	Silový kabel CYKY-J 5x6mm ² .	m	10,000	88,00	880,00
136	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm ² .	m	10,000	14,00	140,00
137	M	MAT	10.049.056	vodič CYA 10mm zel-žl	m	10,000	32,00	320,00
138	K	741	741320165	Montáž jističů se zapojením vodičů, třípólových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	300,00	300,00
139	M	MAT	10.061.001	jistič 3xC25A	ks	1,000	729,00	729,00
140	K	vlastní		úprava a zabudování drobného montážního materiálu pro úpravu stávajícího silového rozvaděče	ks	1,000	1 120,00	1 120,00
141	M	MAT		drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny)	ks	1,000	500,00	500,00
142	K	741	741130004	Ukončení vodičů izolovaný do 6 mm ² v rozvaděči nebo na přístroji	ks	12,000	30,00	360,00
			741	Provozní osvětlení				35 246,00

KRYCÍ LIST SOUPLISU

Název stavby	Učebna pro výuku přírodních věd	JKSO	
Název objektu	ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice	EČO	
Název části	OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB	Místo	
Objednatel	ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice	IČ	DIČ
Projektant	Sebastian Fenyk		
Zhotovitel			
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
	Sebastian Fenyk	12/2023	

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Vedlejší rozpočtové náklady	
1	HSV	247 325,71	10	Práce přesčas	0,00
2	PSV	460 315,17	11	Bez pevné podl.	0,00
3	EL	184 489,50	12	Kulturní památka	0,00
4					
5					
6					
7					
8					
9	ZRN (ř. 1-8)	892 130,38	13	DN (ř. 10-12)	0,00
21	HZS	0,00	22	Kompl. činnost	9 813,43
14			14	Zařízení staveniště	4 460,65
			15	Projektové práce (DSPS)	0,00
			16	Územní vlivy	0,00
			17	Provozní vlivy	17 842,61
			18	Ostatní	0,00
			19	VRN z rozpočtu	0,00
			20	VRN (ř. 14-19)	22 303,26
			23	Ostatní náklady	0,00

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	24	Součet 9, 13, 20-23
Objednatel			924 247,07
Datum a podpis	Razítko	25	15 % 0,00 DPH
Zhotovitel			0,00
Datum a podpis	Razítko	26	21 % 924 247,07 DPH
			194 091,88
		27	Cena s DPH (ř. 25-26)
			1 118 338,95
		E	Přípočty a odpočty
		28	Dodávky objednatel
			0,00
		29	Klouzavá doložka
			0,00
		30	Zvýhodnění + -
			0,00

REKAPITULACE

Stavba: Učebna pro výuku přírodních věd
Objekt: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
JKSO:
Objednatel: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
Zhotovitel:
Datum: 12/2023

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
HSV	Práce a dodávky HSV	247 325,71
PSV	Práce a dodávky PSV	460 315,17
EL	Slaboproudé, silnoproudé rozvody	184 489,50
	<u>Celkem bez DPH</u>	<u>892 130,38</u>

SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB vč VÝKAZU VÝMĚR

Stavba: Učebna pro výuku přírodních věd
 Objekt: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
 Část: OCENĚNÝ SOUPIS PRACÍ A DODÁVEK A SLUŽEB
 JKSO:

Objednatel: ZŠ O. Nedbala, 370 05 České Budějovice
 Zhotovitel:
 Datum: 12/2023

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			D HSV	Práce a dodávky HSV				247 325,71
			D 6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				58 310,40
1	K	014	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	6,000	562,00	3 372,00
2	K	014	612325121	Vápenocementová štuková omítka rýh ve stěnách šířky do 150 mm	m2	6,000	1 220,00	7 320,00
3	K	014	612325215	Vápenocementová hladká omítka malých ploch do 4,0 m2 na stěnách pod obklady	kus	1,000	3 940,00	3 940,00
4	K	011	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	96,000	62,40	5 990,40
5	K	011	619991011	Obalení konstrukcí a prvků fólií přilepenou lepicí páskou	m2	35,000	64,80	2 268,00
6	K	014	632681113	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem - vysprávka D přes 50 do 200 a tl 30 mm	kus	55,000	644,00	35 420,00
			D 9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				156 149,98
7	K	014	952901107	Čištění budov omytí dvojitých nebo zdvojených oken nebo balkonových dveří plochy do 2,5m2	m2	23,000	107,90	2 481,70
8	K	014	952901122	Čištění budov omytí dveří nebo vrat plochy do 3,0m2	m2	2,000	55,00	110,00
9	K	014	952902021	Čištění budov zametení hladkých podlah	m2	96,000	4,17	400,32
10	K	014	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	96,000	38,16	3 663,36
11	K	014	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	96,000	26,60	2 553,60
12	K	013	974049121	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 30 mm š do 30 mm	m	55,000	380,00	20 900,00
13	K	013	974049133	Vysekání rýh v betonových zdech hl do 50 mm š do 100 mm	m	30,000	483,00	14 490,00
14	K	013	974082113	Vysekání rýh pro vodiče v omítce MV nebo MVC stěn š do 50 mm	m	100,000	90,80	9 080,00
15	K	013	977131115	Vrty příklepovými vrtáky D 16 mm do cihelného zdiva nebo prostého betonu	m	2,000	188,00	376,00
16	K	013	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	35,000	417,00	14 595,00
17	K	vlastní		Soubor prací spojený se zapravením po demontážích a po rozvodech elektra.	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00
18	K	vlastní		Soubor prací spojený s demontáží stávajícího vybavení v řešených prostorech.	soubor	1,000	12 500,00	12 500,00
19	K	vlastní		Soubor prací spojených s vedením nového vodovodního a odpadního potrubí k pracovištím u zadní stěny	soubor	1,000	50 000,00	50 000,00
			D 997	Přesun sutě				26 971,33
20	K	013	997013213	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot vodorovně do 50 m pro budovy v do 12 m ručně	t	3,319	2 250,00	7 468,07
21	K	241	997241622	Naložení a složení sutí	t	3,319	1 030,00	3 418,71
22	K	013	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	3,319	296,00	982,47
23	K	013	997013509	Příplatek k ceně za každý započatý 1 km přes 1 km - celkem 20 km	t	66,383	30,00	1 991,48
24	K	013	997013831	Poplatky za uložení stavebního směsného odpadu na skládku (skládkovné)	t	3,319	3 950,00	13 110,60
			D 998	Přesun hmot				5 894,00
25	K	011	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	2,000	2 947,00	5 894,00
			D PSV	Práce a dodávky PSV				460 315,17
			D 725	Zdravotechnika - zařizovací předměty				17 920,00
26	M	MAT	materiál	Keramické umyvadlo. Dodávka a montáž.	soubor	1,000	2 750,00	2 750,00
27	K	vlastní		Vodoinstalační práce spojené s instalací umyvadla vč. zednického zapravení	kpl	1,000	7 500,00	7 500,00
28	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	3,000	605,00	1 815,00
29	K	721	725820801	Demontáž baterie nástěnné do G 3 / 4	soubor	3,000	605,00	1 815,00
30	K	721	725829121	Montáž baterie umyvadlové nástěnné pákové a klasické ostatní typ	kus	1,000	726,00	726,00
31	M	MAT	55145615	Baterie umyvadlová nástěnná páková 150mm, chrom	kus	1,000	3 314,00	3 314,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		763	Konstrukce suché výstavby				64 070,00
32	K	vlastní		Montáž sdk předstěny	m2	43,000	1 490,00	64 070,00
	D		776	Podlahy povlakové				256 755,81
33	K	776	776111115	Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky	m2	96,000	54,65	5 246,40
34	K	776	776111116	Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením	m2	96,000	72,69	6 978,24
35	K	776	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	96,000	17,95	1 723,20
36	K	776	776121411	Dvousložková penetrace podkladu povlakových podlah	m2	96,000	201,79	19 371,84
37	K	776	776141113	Vyrovnění podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 8 mm	m2	96,000	517,30	49 660,80
38	K	776	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	96,000	186,07	17 862,72
39	K	776	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	96,000	200,68	19 265,28
40	M	MAT	materiál	PVC pružná podlahová krytina v dílcích o min. rozměrech 600x600 mm určená k použití v interiéru budov dle normy EN ISO 10581:2013	m2	96,000	946,51	90 864,96
41	K	776	776223112	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za studena	m	57,000	94,21	5 369,97
42	K	776	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	44,000	17,84	784,96
43	M	MAT	28411003	Lišta soklová PVC 30x30mm	m	44,000	121,52	5 346,88
44	K	776	776421111	Montáž obvodových lišt lepených	m	44,000	134,90	5 935,60
45	K	776	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	96,000	49,95	4 795,20
46	K	776	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	96,000	214,06	20 549,76
47	K	776	998776202	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 12 m	%	100,000	30,00	3 000,00
	D		781	Dokončovací práce - obklady				9 156,80
48	K	781	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	3,000	135,00	405,00
49		vlastní		Zapravení po demontáži obkladů	m2	3,000	225,00	675,00
50	K	781	781474116	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 35 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	3,600	831,00	2 991,60
51	M	MAT	materiál	Obklad keramický hladký, dílce velikosti 200x200mm.	m2	3,600	400,00	1 440,00
52	K	781	781491815	Odstranění profilu ukončovaciho	m	4,000	6,40	25,60
53	K	781	781492251	Montáž profilů ukončovacích lepených flexibilním cementovým lepidlem	m	2,000	115,00	230,00
54	K	781	781492451	Montáž profilů ukončovacích lepených standardním cementovým lepidlem	m	5,000	113,00	565,00
55	K	781	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	18,000	52,20	939,60
56	K	781	998781202	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	%	100,000	18,85	1 885,00
	D		784	Dokončovací práce - malby a tapety				112 412,56
57	K	784	784111031	Omytí podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	47,19	11 797,50
58	K	784	784121001	Oškrábání malby v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	41,58	10 395,00
59	K	784	784161211	Lokální vyrovnění podkladu sádrovou stěrkou plochy do 0,25 m2 v místnostech výšky do 3,80 m	kus	250,000	91,52	22 880,00
60	K	784	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	27,17	6 792,50
61	K	vlastní		Celoplošná stěrka	m2	250,000	130,00	32 500,00
60	K	784	784181121	Hlubková jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80 m	m2	250,000	27,17	6 792,50
61	K	784	784191003	Čištění vnitřních ploch oken dvojitých nebo zdvojených po provedení malířských prací	m2	23,000	107,90	2 481,70
62	K	784	784191005	Čištění vnitřních ploch dveří nebo vrat po provedení malířských prací	m2	2,000	55,00	110,00
63	K	784	784191007	Čištění vnitřních ploch podlah po provedení malířských prací	m2	96,000	38,16	3 663,36
64	K	784	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	250,000	60,00	15 000,00
	EL			Slaboproudé, silnoproudé rozvody				184 489,50
			742	Slaboproudé rozvody + příslušenství				43 609,00
65	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	39,000	120,00	4 680,00
66	M	MAT	10.935.899	Konektor RJ45 UTP Cat.5e černý samořezný	kus	39,000	4,00	156,00
67	K	742	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	32,000	160,00	5 120,00
68	M	MAT	materiál	Datová jednozásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	30,000	192,00	5 760,00
69	M	MAT	10.874.783	Kryt zásuvky komunikační, dvojnásobný	kus	1,000	59,00	59,00
70	M	MAT	materiál	Datová dvouzásuvka s přístrojovou lištovou krabicí	kus	1,000	412,00	412,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
71	K	742	742122001	Montáž kabelové spojky nebo svorkovnice pro slaboproud do 15 žil	kus	53,000	120,00	6 360,00
72	M	MAT	10.863.140	Konektor RJ45 8p8c Cat.5e nest.pro drát	kus	53,000	4,00	212,00
73	K	742	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody, počtu žil do 15	m	400,000	22,00	8 800,00
74	M	MAT	10.793.442	Datový UTP cat.5 kabel	m	400,000	9,00	3 600,00
75	K	742	742110202	Montáž podlahových krabic montovaných do mazaniny.	kus	1,000	1 120,00	1 120,00
76	M	MAT	11.248.730	Podlahová krabice pod katedru pro zakončení kabelových tras. Určená pro výšku betonové vrstvy od 57 mm do 75 mm. Krabice je uzpůsobena pro instalaci elektroinstalačních trubek.	kus	1,000	3 650,00	3 650,00
77	K	742	742330101	Měření metalického segmentu s vyhotovením protokolu	kus	46,000	80,00	3 680,00
			741	Sílnoproudé rozvody + příslušenství				110 916,70
78	K	741	741210101	Montáž rozvaděčů litinových, hliníkových nebo plastových bez zapojení vodičů, sestavy hmotnosti do 50 kg.	kus	1,000	6 500,00	6 500,00
79	M	MAT	11.019.192	Rozvaděčová skříň, 48 modulů, IP30, pod omítku	kus	1,000	2 890,00	2 890,00
80		vlastní		Soubor prací spojený s dodávkou a montáží drobného montážního materiálu pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny, propojovací vodiče).	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
81	K	741	741322111	Montáž svodiče přepětí nn typ 2 čtyřpólových jednodílných se zapojením vodičů	kus	1,000	300,00	300,00
82	M	MAT	10.847.665	Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4pól sada pro TN-S	kus	1,000	3 844,00	3 844,00
83	K	741	741320135	Montáž jističů se zapojením vodičů, dvoupólových nn, do 25 A ve skříni.	kus	9,000	300,00	2 700,00
84	M	MAT	10.061.062	Proudový chránič s jističem 16A, rozměry 2 DIN, jmenovité napětí 230/400V, Charakteristika C, Jmenovitá reziduální proud 0,03A, Jmenovitá spínací schopnost 10 kA.	kus	9,000	1 763,00	15 867,00
85	K	741	741310561	Montáž spínačů tří nebo čtyřpólových, vypínačů výkonových pojistkových, do 63 A	kus	1,000	500,00	500,00
86	M	MAT	10.843.680	Vypínač na DIN, 3P 40A 400/415V.	kus	1,000	454,00	454,00
87	K	741	741811011	Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení, kontrola rozvaděčů nn, silových, hmotnosti do 200 kg.	kus	1,000	5 000,00	5 000,00
88	K	741	741313011	Montáž zásuvka chráněná bezšroubové připojení v krabici 2P+PE prostředí základní, vlhké se zapojením vodičů	kus	37,000	160,00	5 920,00
89	M	MAT	10.079.613	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s clonkami, s natočenou dutinou, bílá, 16 A	kus	26,000	204,00	5 304,00
90	M	MAT	10.079.876	Zásuvka dvojnásobná bezšroubová, s ochrannými kolíky, s clonkami, s natočenou dutinou a přepět'ovou ochranou.	kus	11,000	780,00	8 580,00
91	K	741	741112072	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových plastových dvojítych.	kus	23,000	80,00	1 840,00
92	M	MAT	10.074.814	Krabice přístrojová pro montáž dvojnásobných zásuvek.	kus	23,000	27,00	621,00
93	M	MAT	10.042.118	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro dvojnásobné zásuvky.	kus	23,000	57,00	1 311,00
94	M	MAT	10.075.091	Nástavný rámeček pro lištové krabice pod dvojjzásuvku.	kus	11,000	48,00	528,00
95	K	741	741313001	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	8,000	160,00	1 280,00
96	M	MAT	10.079.558	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, bílá, 16 A	kus	7,000	77,00	539,00
97	M	MAT	10.080.442	Zásuvka jednonásobná bezšroubová, s ochrannými kolíky, s clonkami a přepět'ovou ochranou	kus	1,000	968,00	968,00
98	K	741	741112071	Montáž krabice přístrojová lištová plast jednoduchá	kus	6,000	80,00	480,00
99	M	MAT	10.152.252	Krabice přístrojová pro montáž jednonásobných zásuvek.	kus	6,000	27,00	162,00
100	M	MAT	10.042.117	Tepelně izolační podložka do elektroinstalačních krabic pro jednonásobné zásuvky.	kus	6,000	57,00	342,00
101	M	MAT	10.069.878	Rámeček 5-násobný bílý	kus	1,000	108,00	108,00
102	K	741	741112061	Montáž krabic elektroinstalačních přístrojových zapuštěných plastových kruhových.	kus	7,000	80,00	560,00
103	M	MAT	10.079.363	Krabice univerzální pod omítku s víčkem	kus	1,000	14,50	14,50
104	M	MAT	10.854.075	Krabice přístrojová pod omítku, jednonásobná	kus	4,000	6,00	24,00
105	M	MAT	10.032.395	Krabice přístrojová pod omítku, dvojnásobná	kus	1,000	6,00	6,00
106	M	MAT	10.153.806	Krabice přístrojová pod omítku, pětínásobná	kus	1,000	94,00	94,00
107	K	922	220260025	Montáž krabice pod omítku s vysekáním lůžka	kus	4,000	80,00	320,00
108	M	MAT	10.078.621	Krabice odbočná pod omítku, rozměr min. 130 mm, PVC, včetně víčka.	kus	4,000	113,00	452,00
109	K	741	741122016	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených pod omítku plných kulatých (CYKY), počtu a průřezu žil 3x2,5 mm ² .	m	200,000	38,00	7 600,00
110	M	MAT	10.048.482	Silový kabel CYKY-J 3x2,5mm ² .	m	200,000	22,00	4 400,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky / název	Popis / minimální technické parametry	MJ	Množství celkem	Cena jednotková bez DPH	Cena celkem bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9
111	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm ² .	m	8,000	14,00	112,00
112	M	MAT	10.048.422	Zemnicí kabel zelenožlutý CY 4mm ² .	m	8,000	12,50	100,00
113		vlastní		montáž systému STOP nouzového tlačítka pro vypnutí 230V zás.studentských pracovišť v rozvaděči a na stěně vč. kabeláže	kus	1,000	560,00	560,00
114		vlastní		soubor prvků systému STOP nouzového tlačítka pro vypnutí 230V zás.studentských pracovišť v rozvaděči a na stěně vč. kabeláže	kus	1,000	762,00	762,00
115		vlastní		Zasekání stávající kabeláže do omítky, zapravení	soubor	1,000	10 000,00	10 000,00
116	K	741	741110041	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pevně	m	3,000	32,00	96,00
117	M	MAT	10.075.922	Ohebná elektroinstalační trubka PVC, mechanická odolnost 320N/5cm, světle šedá, vnitřní ø 16 mm.	m	3,000	5,40	16,20
118	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	35,000	42,00	1 470,00
119	M	MAT	10.074.642	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 32 mm.	m	35,000	30,20	1 057,00
120	K	741	741110043	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pevně	m	55,000	42,00	2 310,00
121	M	MAT	10.074.671	Ohebná dvouplášťová korugovaná bezhalogenová chránička vnitřní ø 41 mm.	m	55,000	35,00	1 925,00
122	K	741	741810001	Zkouška a prohlídka elektrických rozvodů a zařízení, celková prohlídka a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tis. Kč	kus	1,000	8 000,00	8 000,00
			741	Sílnoproudý přívod				18 763,80
123	K	741	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm ² uložený pevně (např. CYKY)	m	36,000	62,00	2 232,00
124	M	vlastní		Sílový kabel 1-CXKH-R B2ca s1d1a1 5x6mm ² .	m	36,000	143,00	5 148,00
125	K	741	741120301	Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně, plných a laněných s PVC pláštěm (CY) průřez žily 0,55 až 16 mm ² .	m	36,000	18,00	648,00
126	M	vlastní		Sílový kabel 1-CXKH-R B2ca s1d1a1 1x10mm ² .	m	36,000	64,80	2 332,80
127	K	vlastní		Montáž lišt a kanálů elektroinstalačních se spojkami, s víčkem, šířky přes 40 do 60mm včetně vyvrtání a osazení hmoždinek	m	10,000	140,00	1 400,00
128	M	MAT	10.473.551	Kabelový kanál min. 60X40mm, ocel	m	10,000	293,00	2 930,00
129	M	MAT	10.473.558	Spojovací díl pro výše uvedený kanál	ks	6,000	0,00	0,00
130	M	vlastní		Koncový, rohový díl pro výše uvedený kanál	ks	4,000	66,00	264,00
131	K	vlastní		Protipožární ucpávky, prostup stěnou, požární odolnost EI 90	kus	1,000	800,00	800,00
132	K	741	741320165	Montáž jističů se zapojením vodičů, třífázových nn, do 25 A ve skříní.	kus	1,000	300,00	300,00
133	M	MAT	10.061.001	jistič 3xC25A	ks	1,000	729,00	729,00
134	K	vlastní		úprava a zabudování drobného montážního materiálu pro úpravu stávajícího silového rozvaděče	ks	1,000	1 120,00	1 120,00
135	M	MAT		drobný montážní materiál pro silový rozvaděč (nulové můstky, svorky, hřebeny)	ks	1,000	500,00	500,00
136	K	741	741130004	Ukončení vodičů izolovaný do 6 mm ² v rozvaděči nebo na přístroji	ks	12,000	30,00	360,00
			741	Provozní osvětlení				11 200,00
137	K	vlastní		Demontáž stávajících svítidel a následná montáž po provedení stavebních prací	soubor	1,000	11 200,00	11 200,00
				Celkem bez DPH				892 130,38