



SMLOUVA O DÍLO

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

Číslo smlouvy Objednatele: 0624000125 Číslo smlouvy Zhotovitele:

ID zakázky na profilu zadavatele: 184006

Pro veřejnou zakázku:

Jednotný informační systém – budova B PŘF

Smluvní strany

Objednatel: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
se sídlem: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice
součást: **Přírodovědecká fakulta**
sídlo součásti: Branišovská 1760, 370 05 České Budějovice
zastoupená ve věcech smluvních: prof. RNDr. František Vácha, Ph.D., děkan fakulty
ve věcech technických: [redacted]
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s., pobočka České Budějovice
číslo účtu: 104725778/0300
IČO: 600 76 658
DIČ: CZ60076658
(dále jen „Objednatel“)

a

Zhotovitel: TZ-mont s.r.o.
se sídlem: Vidov 49, České Budějovice , 370 07
IČO: 26104091
DIČ: CZ26104091
právní forma: právnická osoba
zastoupený: Zdeňek Pilát ,
[redacted]
ve věcech technických: Zdeněk Pilát
[redacted]
bankovní spojení: Komerční banka , pobočka České Budějovice
číslo účtu: 51-911122077/0100
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u krajského soudu českých Budějovicích, oddíl C, vložka 14185
(dále jen „Zhotovitel“)

I. Úvodní ustanovení

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka Zhotovitele ze dne 26.3.2024 (dále jen „nabídka“) podaná ve veřejné zakázce nazvané „Jednotný informační systém – budova B PŘF“ (dále jen „Veřejná zakázka“).
2. Ustanovení této smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k Veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky, a v souladu s nabídkou Zhotovitele.

II. Předmět smlouvy



1. Zhotovitel se zavazuje, ve shodě se svou nabídkou, řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí, provést Dílo a splnit s Dílem související závazky. Objednatel se zavazuje Dílo provedené řádně a včas převzít a zaplatit sjednanou cenu Díladle čl. IV. této Smlouvy.
2. Dílem se pro účely této smlouvy rozumí závazek Zhotovitele na své nebezpečí a na svůj náklad v souladu s právními předpisy, v rozsahu, způsobem, v jakosti a ve lhůtách podle této smlouvy, řádně a včas provést zhotovení Veřejné zakázkyproobjednatele, a to v souladu se specifikací a požadavky Objednatele.
3. **Předmětem díla jerozšíření JIS (elektronická kontrola vstupu) o budovu B Přírodovědecké fakulty Jihočeské univerzity. Předmět zahrnuje dodávku materiálu, včetně HW a SW a montáže. Požadována je také kompatibilita se stávajícím systémem zavedeným v jiných budovách Přírodovědecké fakulty a zkušební provoz 14 dnů. Předmět díla je více rozepsán v příloze č. 1 KS Výkaz výměr a v příloze č. 3 ZD Dokumentace – JIS.**
4. Součástí dílaje rovněž doprava na místo plnění, veškeré práce a dodávky související s bezpečnostními opatřeními na ochranu osob a majetku, úklid ve všech prostorech Objednatele dotčených prováděním díla, úklid a likvidace všech obalů a odpadů v souladu se zákonem č. 541/2020Sb., o odpadech, vzniklých v souvislosti s předmětem díla. Úklidem se rozumí odstranění nečistot a odpadů způsobených výhradně pracemi Zhotovitele.
5. Objednatel se zavazuje, za podmínek stanovených touto smlouvou, řádně a včas provedené dílo včetně průvodních dokladů, převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu dle článku IV. této smlouvy a způsobem dle článku V. této smlouvy.

III. Předpokládaný termín a místo plnění

1. **Zahájení díla:** Zhotovitel je povinen zahájit provádění Díla nejpozději **do dvou týdnů** od nabytí účinnosti Smlouvy.
2. **Dokončení díla: Dokončením díla** se rozumí úplné dokončení prací v rozsahu dle čl. II této smlouvy, tj. **včetně zkušebního provozu**, stvrzené podepsáním předávacího protokolu, vč. protokolů o odstranění všech případných drobných vad a nedodělků zjištěných při předání. **Nejpozději do 3 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy.**
3. **Místem plnění, tj. místem provádění díla** se pro účely této smlouvy rozumí:
Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích
Přírodovědecká fakulta
Budova B
Branišovská 1760
370 05 České Budějovice

IV. Cena za dílo

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na celkové ceně za dílo pro místo plnění specifikované v čl. II. této smlouvy, a to v celkové výši:

Cena bez DPH	3147042,-Kč
DPH 21 %	660879,-Kč
Celková cena vč. DPH	3807921,-Kč

2. Celková cena stanovená dle odst. 1. tohoto článku je cenou nejvýše přípustnou a neměnnou po celou dobu účinnosti této smlouvy, s výjimkou případu, kdy dochází k úpravě výše zákonné sazby DPH. Účinností takové úpravy se cena za dílo včetně DPH upravuje dle příslušné sazby DPH.
3. Ve sjednané ceně dle odst. 1. tohoto článku jsou zahrnuty veškeré náklady Zhotovitele nezbytné pro řádné a včasné provedení díla (například náklady na dopravu včetně pojištění, náklady na montáž a instalaci, likvidaci odpadu, náklady zhotovitele nutné pro vybudování, provoz a demontáž zařízení potřebného k provedení díla v místě plnění, zabezpečení prohlášení o vlastnostech, balné, skladné, atd.). Zhotovitel není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této smlouvy.



4. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s místními podmínkami souvisejícími s prováděním díla a v ceně díla zohlednil veškeré možné okolnosti s ohledem na charakter a rozsah díla. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

V. Platební a fakturační podmínky

1. Objednatel a Zhotovitel se dohodli na následujících platebních podmínkách:
 - a) **Dílčí faktura** – daňový doklad – ve výši 90 % celkové ceny díla, tj. 2832337,-Kč + DPH. Zhotovitel je oprávněn vystavit dílčí fakturu po předání díla do zkušebního provozu na základě oboustranně potvrzeného zápisu.
 - b) **Konečná faktura** – daňový doklad – doplatek do výše 100 % celkové ceny díla, tj. 314704.2,-Kč + DPH bude Objednatelům uhrazena po ukončení zkušebního provozu a převzetí kompletního díla bez vad a nedodělků na základě oboustranně potvrzeného předávacího protokolu.
2. **Faktury budou označeny názvem zakázky: „Jednotný informační systém – budova B PřF“, ID zakázky 184006 a číslem této smlouvy Objednatelů** budou mít náležitosti požadované příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZDPH“), a touto smlouvou.
3. Společně s fakturou je Zhotovitel povinen předložit **též kopii zápisu o předání do zkušebního provozu/předávacího protokolu potvrzeného příjemcem**. Den předání díla je dnem uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Splatnost faktur činí 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení na e-mailovou adresu [redacted] nebo na adresu sídla Objednatelů uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy k rukám kontaktní osoby Objednatelů.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je Objednatel oprávněn vyzvat Zhotovitele k nápravě, čímž se přerušuje běh lhůty splatnosti. Po provedení požadované opravy nebo doplnění faktury Zhotovitelem běží Objednatelům nová lhůta splatnosti dle odst. 4. tohoto článku. V případě, že faktura bude ~~vystavena~~ Zhotovitelem neoprávněně, je objednatel oprávněn vrátit ji do data její splatnosti Zhotoviteli, aniž se tak dostane do prodlení s úhradou fakturované částky.

VI. Podmínky provádění díla

1. Zhotovitel je povinen při plnění předmětu této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, technické normy, podmínky této smlouvy a pokyny Objednatelů.
2. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a odpovídá za provádění prací ve vyžadované kvalitě a stanovených termínech.
3. Zhotovitel je při provádění díla podle této smlouvy zejména ohledně způsobů provedení díla vázán pokyny Objednatelů činěnými prostřednictvím kontaktní osoby uvedené v úvodních ustanoveních této smlouvy.
4. Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za prostory Objednatelů dotčené prováděním díla a je povinen na nich udržovat pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi, dbát i na ekologické aspekty jeho činnosti v jemu vyhrazeném prostoru.
5. Při provádění díla je Zhotovitel povinen zajistit nezbytná protipožární opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a řídit se bezpečnostními předpisy Objednatelů.
6. Na žádost Objednatelů se Zhotovitel zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit seznam subdodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků ze Smlouvy.

VII. Práva a povinnosti smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli vstup na místo plnění a poskytnout potřebné informace, podklady a součinnost nutné pro realizaci díla Zhotovitelem. Objednatel se zavazuje zajistit Zhotoviteli



připojení na zdroj elektrické energie (230V) po dobu provádění díla na vlastní náklady, a to přímo v místě plnění.

2. Zhotovitel se dále zavazuje:

- a) při plnění smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů v pracovněprávní oblasti, zejména co se týká odměňování, pracovní doby, doby odpočinku mezi směnami, placených přesčasů apod., a dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění této smlouvy podílejí. Zhotovitel neumožní nelegální práci;
- b) zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá v rámci plnění této smlouvy, a to vždy ve lhůtě splatnosti příslušné faktury, která nepřesáhne 30 dní.

Objednatel má právo kontrolovat dodržování tohoto odstavce; Zhotovitel je povinen Objednateli kontrolu umožnit; neumožnění kontroly je podstatným porušením smlouvy.

VIII. Předání a převzetí díla

1. Místem předání a převzetí díla je místo plnění (objekt Objednatele) dle Smlouvy. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
2. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol). Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o Zhotoviteli, podzhotovitelích a Objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - zhodnocení průběhu zkušebního provozu
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přijímá nebo nepřijímáVyazuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí, Vady nebo Nedodělky, musí protokol obsahovat:
 - soupis zjištěných Vad a Nedodělků
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání, nedejde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění Vad a Nedodělků, pak platí, že Vady a Nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 15 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků.
3. Pro účely dílčí platby (viz čl. V Smlouvy, Platební a fakturační podmínky odst. 1 písm. a)) a přechodu nebezpečí škody ze Zhotovitele na Objednatele se rozumí předáním díla do zkušebního provozu oboustranně potvrzený zápis.
4. K podpisu zápisu o předání do zkušebního provozu a předávacího protokolu je oprávněn ze strany Objednatele zástupce ve věcech technických: Mgr. Jan Šamata.

IX. Odpovědnost za vady, záruka za jakost

1. Dílo má vady, resp. odchylky v kvalitě, jakosti, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, pokud neodpovídá požadavkům dle technické specifikace, této smlouvy nebo obecně závazných předpisů.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době předání nebo které se vyskytnou po převzetí díla Objednatelem v záruční době. Tyto vady je Zhotovitel v souladu s níže uvedenými podmínkami povinen bezplatně odstranit v místě plnění.
3. Zhotovitel poskytuje Objednateli **záruku za jakost díla** na celý předmět plnění veřejné zakázky, a to v délce trvání **24 měsíců ode dne převzetí díla Objednatelem** a odpovídá za to, že po celou záruční dobu dílo nepozbude smluvené, předepsané a obvyklé vlastnosti a kvalitu. Za tento závazek nese Zhotovitel plnou odpovědnost.
4. Záruční doba počíná běžet převzetím díla Objednatelem, pokud má dílo vady, pak po odstranění poslední vady a nedodělku díla na základě zápisu o odstranění vad a nedodělků.
5. Za vady díla, které se projeví po záruční době, odpovídá Zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností.



- Objednatel je povinen u Zhotovitele písemně (tj. i e-mailem) uplatnit zjištěné vady díla (dále jen „reklamace“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Zhotovitel je povinen Objednateli doručit své písemné vyjádření k reklamaci v době 5 pracovních dnů po jejím obdržení. Pokud během této doby nebude Objednateli doručeno písemné vyjádření Zhotovitele k reklamované vadě, platí, že Zhotovitel uznává reklamaci v plném rozsahu. Reklamaci lze uplatnit do posledního dne záruční doby, přičemž rozhodné je datum odeslání. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo pro vady řádně užívat (tj. od uplatnění zjištěné vady až do podpisu protokolu o odstranění vady).
- Zhotovitel je povinen bezplatně odstranit reklamované vady, nejpozději však do 10 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 rozhodnutí soudu.
- V případě odstranění vady dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční doba, a to ode dne převzetí nového plnění (věci) Objednatelem.

X. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

- V případě prodlení Zhotovitele s řádným a včasným dokončením a předáním díla v rozsahu dle čl. II. této smlouvy a ve lhůtě uvedené v článku III. této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **0,1 %** z ceny díla za každý i započatý den prodlení, a to až do výše celkové ceny za dílo bez DPH.
- V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad díla uplatněných v záruční době dle článku IX. odst. 7. této smlouvy je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **5 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení, a to až do podpisu protokolu o odstranění vady.
- V případě prodlení Zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků oproti lhůtám, jež byly Objednatel stanoveny v předávacím protokolu dle čl. VIII. odst. 2 této smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši **2 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení, a to až do podpisu protokolu o odstranění vady, nebo dát vady a nedodělky na náklad Zhotovitele odstranit.
- Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši, a to tedy i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, a rovněž není dotčena povinnost plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.

XII. Ukončení smlouvy, odstoupení od smlouvy

- Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo ve Smlouvě.
- Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, jestliže druhá strana poruší tuto smlouvu podstatným způsobem.
- Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.

XIII. Závěrečná ujednání

- Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou podepsány oběma smluvními stranami, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
- Je-li v příloze této smlouvy uváděn Zadavatel, myslí se jím Objednatel. Je-li v příloze této smlouvy uváděn Dodavatel, Uchazeč nebo Poskytovatel, myslí se jím Zhotovitel. Pokud je v příloze něco upraveno odlišně než v textu smlouvy samotné, přednost má text smlouvy samotné.
- Práva a povinnosti smluvních stran výslovně neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- Pokud je tato smlouva uzavírána elektronickými prostředky, je vyhotovena v jednom originále. Pokud je tato smlouva uzavírána v listinné podobě, je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou (2) vyhotoveních.
- Smlouva nabývá platnosti dnem uzavření. Smlouva nabude účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona o registru smluv. Veškeré úkony související s uveřejněním smlouvy zajistí Objednatel.



V Českých Budějovicích dne**24-04-2024**



prof. RNDr. František Vácha, Ph.D.,
děkan fakulty

V Českých Budějovicích dne 19.4.2024

za Zhotovitele



Zdeněk Pilát , jednatel

CN nabídka TZ-mont s.r.o. – VÝKAZ VÝMĚR / SOUPIS PRACÍ
MONTÁŽE OCENĚNY POLOŽKAMI ÚRS, CENOVÁ ÚROVEŇ 2024/I (KATALOGY 741, 742, 921 A 946)

STAVBA: JEDNOTNÝ IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉM DO BUDOVY B PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY
JIHOČESKÉ UNIVERZITY V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH

MÍSTO STAVBY: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice

ČÁST: TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – ELEKTROINSTALACE

INVESTOR: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Přírodovědecká fakulta, Branišovská 1645/31a, 370 05 České B

1 DODÁVKA	1932927,00	ZARÍZENÍ STAVENIŠTĚ 3,25%	99059,00
2 MONTÁŽ	1115056,00	PŘESUN STAVEBNÍCH KAPACIT	
3		ÚZEMÍ SE STÍŽ. PRAC. PODMÍNKAMY 3%	
4		HORSKÁ OBLAST 3,3% NAD 700M	
5 ZRN CELKEM	3047983,00	MIMORÁDNĚ STÍŽENÉ PROSTŘEDÍ	
6		OBOR. PŘIRÁŽKA	
7 Ř5+Ř6	3047983,00		
8 NÁKLADY	3147042,00	VRN CELKEM	99059,00
9 CELKEM BEZ DPH		3147042,00	
10 CELKEM S DPH		3807921,00	

VYPRACOVAL: Josef Chrt

DATUM: 01/2024

Při zpracování nabídky je nutné vycházet ze všech částí dokumentace. Povinností dodavatele je překontrolovat specifikaci materiálu a případné chybějící položky doplnit a ocenit. Součástí ceny musí být veškeré náklady včetně dodávky a montáže tak, aby cena byla konečná. Dodávka akce se předpokládá včetně kompletní montáže, veškerého souvisejícího a montážního materiálu tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují.

Uchazeč prohlašuje, že v celkové nabídkové ceně, bez ohledu na dílčí položky výkazu výměr a jejich specifikaci dle ÚRS, jsou zahrnuty veškeré náklady uchazeče spojené s prováděním díla, zejména zpracování skutečného provedení stavby, likvidace stavebního odpadu a přebytečného materiálu odpovídajícím zákonným způsobem, zajištění skládek a deponií, náklady na pasportizaci, čištění pracoviště a odstraňování případných škod na pracovišti a dalších plochách dotčených stavbou a způsobených provozem zhotovitele při realizaci díla, dopravní opatření nutná pro zajištění dopravní obsluhy stavby, vybudování zařízení staveniště, jeho provoz a likvidaci po dokončení stavby, vytýčení všech dotčených podzemních vedení a jejich ochranných pásem, projednání křížení a přeložek nezdokumentovaných dotčených sítí s jejich provozovateli včetně realizace těchto přeložek a křížení, ostraha stavby a staveniště, geodetické zaměření skutečného provedení stavby, náklady na zpracování technologických postupů, předpisů a plánů kontrol, provedení odpovídajících zkoušek, zpracování a předání plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, plánu havarijních opatření, zpracování geometrického plánu provedeného díla, kompletační činnost, a další činnosti nutné pro plnění předmětu.

REKAPITULACE:

STAVBA: JEDNOTNÝ IDENTIFIKAČNÍ SYSTÉM DO BUDOVY B PŘÍRODOVĚDECKÉ FAKULTY

JIHOČESKÉ UNIVERZITY V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH

MÍSTO STAVBY: Branišovská 1645/31a, 370 05 České Budějovice

ČÁST: TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB – ELEKTROINSTALACE

INVESTOR: Jihočeská univerzita v Českých Budějovicích, Přírodovědecká fakulta, Branišovská 1645/31a, 370 05 Č

ELEKTROINSTALACE SILNO + SLABO		926354,00
ELEKTROINSTALACE - celkem		926354,00
PPV 1%		9264,00
STAVEBNÍ PRÁCE		160780,00
DODÁVKY	1865760,00	
DOPRAVA 3,6%	67167,00	
PŘESUN 1%		18658,00

DODÁVKA + MONTÁŽ	1932927,00	1115056,00
-------------------------	-------------------	-------------------

ELEKTROMONTÁŽE – SILNO + SLABOPROUDÉ ROZVODY		množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
741132103	ukončení kabelu 3x2,5mm2	4	ks	70,00	280,00
742122001	ukončení kabelu J-Y(ST)Y 2x2x0,8	243	ks	76,00	18468,00
742122001	ukončení kabelu J-Y(ST)Y 1x2x0,8	243	ks	68,00	16524,00
741110511	lišta elektroinstalační s víčkem 20x20mm	324	m	65,00	21060,00
741110511	lišta elektroinstalační s víčkem 15x10mm	162	m	65,00	10530,00
741122201	CYKY-J 3x2,5mm2	375	m	22,00	8250,00
742121001	J-Y(ST)Y 2x2x0,8	1236	m	20,00	24720,00
742121001	J-Y(ST)Y 1x2x0,8	1337	m	20,00	26740,00
742121001	FTP Cat.5e (patch kabel 6ks, 5,0m)	30	m	20,00	600,00
741112023	krabice plastová pro montáž na omítku pro dveřní řídicí jednotku	81	ks	120,00	9720,00
741313231	zásuvka 230V/16A 2P+Z jednonásobná, průběžná montáž, nástěnná	17	ks	120,00	2040,00
742240008	napájecí zdroj (pro dveřní řídicí jednotku) 230V/5A, zálohovaný	16	ks	800,00	12800,00
742240008	napájecí zdroj (pro řídicí jednotku) 230V/3A, zálohovaný	6	ks	800,00	4800,00
742240005	dveřní řídicí jednotka (svorkovnice rozhraní)	81	ks	1000,00	81000,00
742240004	řídicí jednotka (řídicí modul)	6	ks	1200,00	7200,00
742240001	snímač přístupových karet (čtečka)	81	ks	1000,00	81000,00
742240003	aktivace bezkontaktní čipové karty	150	ks	10,00	1500,00
742320032	elektrický otvírač 12V nízkoodbětový s nastavitelnou západkou	81	ks	2680,00	217080,00
742320033	nerezová lišta k el. otvírači	81	ks	650,00	52650,00
742320033	dveřní kování (klíka / koule) L/P, rozteč dle skutečnosti	81	ks	1800,00	145800,00
742240021	implementace docházkového systému do stávajícího systému JČU PŘF	1	ks	30000,00	30000,00
742240022	instalace přístupového SW ke stávajícímu HW	1	ks	6000,00	6000,00
742330101	měření přenosových parametrů metalického kabelu včetně vypracování protokolu	6	ks	260,00	1560,00
741810001	celková prohlídka nového elektrického rozvodu + vypracování protokolu, výchozí revize	1	ks	12000,00	12000,00
998741102	přesun hmot pro silnoproud v objektech výšky 6-12m	1,2	t	3500,00	4200,00
741920311	protipožární utěsnění prostupů	5	ks	1200,00	6000,00
	zkušební provoz	18	h	850,00	15300,00
	úprava a doplnění stávajících rozváděčů	16	h	800,00	12800,00
	vypracování DSPS	1	kpl	40000,00	40000,00

ELEKTROMONTÁŽE CELKEM - SILNO + SLABOPROUDÉ ROZVODY

870622,00

MATERIÁL - SILNO + SLABOPROUDÉ ROZVODY

	množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
lišta elektroinstalační s víčkem 20x20mm	324	m	18,00	5832,00
lišta elektroinstalační s víčkem 15x10mm	162	m	14,00	2268,00
CYKY-J 3x2,5mm2	375	m	26,00	9750,00
J-Y(ST)Y 2x2x0,8	1236	m	12,00	14832,00
J-Y(ST)Y 1x2x0,8	1337	m	9,00	12033,00
FTP Cat.5e (patch kabel 6ks, 5,0m)	6	ks	95,00	570,00
tmel protipožární, tuba 650ml	6	ks	850,00	5100,00
hmoždinka HM8	931	ks	2,00	1862,00
vrut 3,5x35	931	ks	2,00	1862,00

CELKEM

54109,00

3% podružný materiál

1623,27

MATERIÁL CELKEM - SILNO + SLABOPROUDÉ ROZVODY

55732,27

DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud

	množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
napájecí zdroj (pro dveřní řídicí jednotku) 230V/5A, zálohovaný	16	ks	4200,00	67200,00
napájecí zdroj (pro řídicí jednotku) 230V/3A, zálohovaný	6	ks	3700,00	22200,00
dveřní řídicí jednotka (svorkovnice rozhraní)	81	ks	2800,00	226800,00
krabice plastová pro montáž na omítku pro dveřní řídicí jednotku	81	ks	110,00	8910,00
řídicí jednotka (řídicí modul)	6	ks	11800,00	70800,00
snímač přístupových karet (čtečka)	81	ks	12960,00	1049760,00
podložka pod čtečku	81	ks	150,00	12150,00
bezkontaktní čipová karta	150	ks	95,00	14250,00
elektrický otvírač 12V nízkoodbětový s nastavitelnou západkou	81	ks	1460,00	118260,00
nerezová lišta k el. otvírači	81	ks	580,00	46980,00
dveřní kování (klíka / koule) L/P, rozteč dle skutečnosti	81	ks	1800,00	145800,00
PDU napájecí kabel / lišta, 6x zásuvka 230V/16A	1	ks	650,00	650,00
server databáze JIS a komunikační server	1	ks	42000,00	42000,00
přístupový SW	1	ks	35000,00	35000,00
proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1NB/003 10kA	4	ks	1250,00	5000,00

Ceny uvedeny včetně recyklačního poplatku RP (PHE)

CELKEM DODÁVKY - silnoproud

1865760,00

STAVEBNÍ PRÁCE:	množství	jednotky	cena/jednotka	cena celkem
468081312 VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE ZDIVU CIHLENÉM DO 0,0225m ² – DO 30cm	96,00	ks	95,00	9120,00
VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE STROPECH DO 0,09m ² – DO 20cm				
468082212 (TLOUŠŤKA STROPU 40cm => CENA 2x NAVÝŠENA)	3,00	ks	680,00	2040,00
460932111 OSAZENÍ HMOŽDINEK VČETNĚ VYVRTÁNÍ OTVORŮ DO PR. 8 mm	931,00	ks	20,00	18620,00
ZABETONOVÁNÍ OTVORŮ VE STROPECH DO 0,09m ² DO 20cm				
460951112 (TLOUŠŤKA STROPU 40cm => CENA 2x NAVÝŠENA)	3,00	ks	800,00	2400,00
ROZEBRÁNÍ / ROZKRYTÍ KAZETOVÉHO PODHLEDU	150,00	m ²	100,00	15000,00
MONTÁŽ / ZAKRYTÍ KAZETOVÉHO PODHLEDU	150,00	m ²	230,00	34500,00
ZAKRYTÍ KONSTRUKCÍ PŘED POŠKOZENÍM A ZNEČIŠTĚNÍM, VČETNĚ MATERIÁLU – KARTON + FÓLIE + DESKY OSB	210,00	m ²	30,00	6300,00
ZAKRYTÍ INVENTÁŘE PŘED POŠKOZENÍM A ZNEČIŠTĚNÍM, VČETNĚ MATERIÁLU – KARTON + FÓLIE + DESKY OSB	140,00	m ²	30,00	4200,00
STĚHOVÁNÍ INVENTÁŘE	20,00	h	450,00	9000,00
LEŠENÍ – POJÍZDNÉ INTERIÉROVÉ	1,00	kpl	6000,00	6000,00
PRŮBĚŽNÝ KAŽDODENNÍ ÚKLID STAVBY	120,00	den	380,00	45600,00
ZÁVĚREČNÝ ÚKLID STAVBY	1,00	kpl	8000,00	8000,00

STAVEBNÍ PRÁCE:

160780,00

