

SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „smlouva“)

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

1. Smluvní strany

1.1 Objednatel: **Česká zemědělská univerzita v Praze**
Sídlo: Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol
Zastoupený: Ing. Jakubem Kleindienstem, kvestorem
IČO: 60460709
DIČ: CZ60460709
(dále jen „objednatel“) na straně jedné,

a

1.2 Zhotovitel: **Colsys s.r.o.**
Sídlo: Buštěhradská 109, 272 03 Kladno-Dubí
Zastoupený: Ing. Jiřím Marešovským, jednatelem
IČO: 14799634
DIČ: CZ14799634
zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze,
oddíl C, vložka 902
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

(společně dále také jako „smluvní strany“)

uzavírají na základě výsledku výběrového řízení k plnění veřejné zakázky malého rozsahu s názvem „Slaboproudé instalace EKV – přístupový systém DP“ smlouvu následujícího znění:

II.

Předmět smlouvy

- 2.1** Předmětem smlouvy je na jedné straně závazek zhotovitele ke zhotovení díla spočívajícího v dodávce a instalace přístavového systému do vybraných částí Dřevařského pavilonu FLD (dále jen „dílo“), a to v rozsahu stanoveném v Příloze č. 1 smlouvy – Nacenený výkaz výměr, která je nedílnou součástí smlouvy.
- 2.2** Předmětem smlouvy na straně druhé je závazek objednatele dokončené dílo převzít a zaplatit za jeho provedení zhotoviteli dohodnutou cenu ve výši a způsobem dále stanovenými v této smlouvě.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1** Zhotovitel se zavazuje provést dílo v následujících termínech:
- | | |
|---------------------------|---------------------------|
| Zahájení prací: | ihned po podpisu smlouvy |
| Dokončení a předání díla: | 60 dnů od podpisu smlouvy |

3.2 Místem plnění je Dřevařský pavilon FLD Kamýcký 129, 165 00 Praha - Suchdol

IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1** Cena za dílo v rozsahu dohodnutém v této smlouvě a za podmínek v ní uvedených je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a vychází z cenové nabídky zhotovitele, vykalkulované v rámci výběrového řízení na předmět této smlouvy.
- 4.2** Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli za provedení díla dle čl. 2.1 smlouvy sjednanou cenu ve výši 1 074 736,80 Kč bez DPH. DPH bude stanovena a odvedena dle platných právních předpisů.
- 4.3** Cena je sjednána jako nejvýše přípustná. Cena obsahuje veškeré náklady zajišťující řádné plnění předmětu díla, včetně nákladů na zařízení staveniště a jeho provoz, dopravu, případné poplatky za energie a vodu po dobu provádění díla, odvoz a likvidaci odpadů, poplatky za skládky, střežení staveniště, náklady na svislou přepravu, úklid staveniště a jeho nejbližšího okolí v případě jeho znečištění prováděním díla, zábory veřejných ploch, dopravní značení po dobu provádění díla apod., dále včetně veškerých poplatků, které jsou platnými zákony, předpisy a nařízeními požadovány pro splnění smluvních závazků včetně plnění, která nejsou ve smlouvě výslovně uvedena, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem a s vynaložením veškeré odborné péče věděl nebo vědět měl a mohl.
- 4.4** Cena za dílo bude objednatelům uhrazena v české měně na základě daňového dokladu – faktury, a to bezhotovostním převodem. Fakturu je zhotovitel povinen vystavit do 15 dnů po řádném a včasném předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení, a to na základě předávacího protokolu.
- 4.5** Daňový doklad – faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněné či opravené faktury objednateli.
- 4.6** Splatnost daňového dokladu (faktury) je 30 dnů ode dne jeho doručení objednateli. Fakturu je zhotovitel povinen doručit na adresu: Česká zemědělská univerzita v Praze, Ekonomický odbor, Kamýcká 129, 165 00 Praha – Suchdol. Jiné doručení nebude považováno za řádné s tím, že objednateli nevznikne povinnost fakturu doručitou jiným způsobem uhradit.
- 4.7** Cena za dílo nebo její část bude zhotoviteli převedena na jeho účet zveřejněný správcem daně podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a to i v případě, že na faktuře bude uveden jiný bankovní účet. Pokud zhotovitel nebude mít bankovní účet zveřejněný podle § 98 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, správcem daně, provede objednatel úhradu na bankovní účet až po jeho zveřejnění správcem daně, aniž by byl objednatel v prodlení s úhradou. Zveřejnění bankovního účtu správcem daně oznámí zhotovitel bezodkladně objednateli.

V.

Provádění díla a jiná ustanovení

- 5.1** Zhotovitel je povinen provést veškeré úkony a činnosti, poskytnout veškerá plnění objednateli tak, aby dílo dokončil řádně a ve sjednaném termínu předal k užívání objednateli, a to za podmínek sjednaných touto smlouvou, k tomu se objednatel zavazuje zhotoviteli poskytnout nezbytnou součinnost.
- 5.2** Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil se zadáním díla a jeho rozsahem. Jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a disponuje takovými odbornými znalostmi, zkušenostmi a kapacitami, které jsou k provedení díla nezbytné. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno v souladu se smlouvou, obecně závaznými právními předpisy, technickými normami a že bude mít vlastnosti a jakost odpovídající obvyklému účelu díla.
- 5.3** Zhotovitel odpovídá za škody, které vzniknou objednateli a třetím osobám porušením povinností zhotovitele uvedených v této smlouvě nebo porušením právním předpisů a norem.
- 5.4** Smluvní strany se dohodly, že jakákoliv část nebo součást díla zhotovená zhotovitelem přejde přímo do vlastnictví objednatele, a to okamžikem zhotovení (zpracování). Nebezpečí škody na zhotovované věci však do doby úplného předání celého díla nese zhotovitel.
- 5.5** Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo provedeny změny díla proti smlouvě, zejména její Příloze č. 1. Současně se zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho použití známo, že je škodlivý pro zdraví lidí. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 5.6** Pověřený pracovník objednatele má právo průběžně kontrolovat provádění díla a zjistí-li, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou nebo technickými normami, právními předpisy či rozhodnutími veřejnoprávních orgánů neprodleně na tuto skutečnost zhotovitele upozorní. Zhotovitel je povinen neprodleně zjednat nápravu. Jestliže tak zhotovitel neučiní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

VI.

Předání a převzetí díla, záruka a odstraňování vad

- 6.1** Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným dokončením a předáním díla v předávacím řízení objednateli. Předávací řízení bude ukončeno protokolem o předání a převzetí díla, který bude podepsán pověřeným zástupcem objednatele i zhotovitele. V opačném případě nebude dílo považováno za předané řádně a včas. Součástí protokolu o předání a převzetí díla bude i soupis případných vad a nedodělků díla, které nebrání řádnému užívání díla, s dohodnutým termínem jejich odstranění. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě a parametrech díla. Nedodělkem se rozumějí nedokončené práce.
- 6.2** Zhotovitel vyzve k převzetí díla objednatele písemně nejméně 3 kalendářní dny předem.

- 6.3** Součástí předávacího řízení bude i provedení zkoušek a revizí dle platných předpisů a ČSN, je-li jich třeba k řádnému provedení a užívání díla. Zhotovitel je rovněž povinen předat v předávacím řízení objednateli veškerou dokumentaci související s prováděním díla, veškeré obslužné návody, manipulační řády, certifikáty a provést zaškolení obsluhy. Vše výlučně v českém jazyce a podle předpisů platných v ČR, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 6.4** Zhotovitel je povinen předat objednateli po dokončení díla kopie veškerých dokladů o likvidaci odpadů v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, které vznikly v souvislosti s provedením díla, a předložit originály ke kontrole.
- 6.5** Zhotovitel poskytuje objednateli na dílo záruku za jakost po dobu 24 měsíců. Záruční doba počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla, příp. po odstranění veškerých vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení.
- 6.6** V případě vady díla v záruční době má objednatel právo požadovat a zhotovitel povinnost odstranit vady zdarma.
- 6.7** Odstraňování vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě bude zahájeno zhotovitelem v nejkratší možné době, a to způsobem a v rozsahu dle dané vady tak, aby odstranění vad bylo provedeno nejpozději do 2 týdnů od reklamace vady, nebude-li smluvními stranami sjednáno jinak. V případě nedodržení těchto prováděcích termínů je objednatel dále oprávněn nedostatky nechat odstranit třetí osobou na náklady zhotovitele, a to bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.

VII.

Sankční ujednání

- 7.1** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s dokončením a předáním díla v termínu sjednaném v této smlouvě. Dílo se považuje za dokončené a předané podpisem protokolu o předání a převzetí oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 7.2** Zhotovitel je povinen objednateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý započatý den prodlení s odstraněním vad a nedodělků zjištěných v předávacím řízení ve sjednané lhůtě.
- 7.3** V případě prodlení zhotovitele s odstraňováním vad reklamovaných objednatelem v záruční lhůtě je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny za dílo za každý den prodlení s odstraněním vady.
- 7.4** V případě prodlení objednatele s úhradou faktury je zhotovitel oprávněn uplatnit vůči objednateli smluvní úrok z prodlení ve výši z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou faktury.
- 7.5** Objednatel je oprávněn jakoukoli smluvní pokutu jednostranně započítat proti jakékoli pohledávce zhotovitele za objednatelem (včetně pohledávky zhotovitele na zaplacení ceny za dílo).
- 7.6** Úhradou smluvní pokuty zůstávají nedotčena práva objednatele na náhradu škody v plné výši.

VIII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 8.1** Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Tato smlouva nabývá účinnosti v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 8.2** Smlouvu je možné ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.3** Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených ve smlouvě nebo zákonem.
- 8.4** Objednatel je oprávněn odstoupit bez jakýchkoli sankcí od této smlouvy zejména v případech, kdy:
- bude zhotovitel v prodlení s dodáním i části díla oproti dohodnutému termínu,
 - nebude zhotovitelem dodána i část díla ve smluvené kvalitě, či v kvalitě díla obvyklé,
 - postupuje-li zhotovitel při provádění díla v rozporu s ujednáními této smlouvy, s pokyny oprávněného zástupce objednatele, či s právními předpisy.
- 8.5** Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě, že podle údajů uvedených v registru plátců DPH se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem DPH.
- 8.6** Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s platbou faktury o více jak 30 dnů od data splatnosti faktury za provedení díla.
- 8.7** V případě odstoupení od smlouvy kteroukoli ze smluvních stran je zhotovitel povinen předat objednateli dosud provedené práce i nedokončené části díla a okamžitě vyklidit, vyčistit a opustit místo plnění dle čl. 3. odst. 3.2 smlouvy. O předání a převzetí bude vyhotoven protokol, který podepíše objednatel i zhotovitel, součástí tohoto protokolu bude také výkaz skutečně provedených prací.
- 8.8** Skončením účinnosti smlouvy nebo jejím zánikem zanikají všechny závazky smluvních stran ze smlouvy. Skončením účinnosti smlouvy nezanikají nároky na náhradu škody a na zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, nebo u kterých tak stanoví zákon.

IX.

Závěrečná ustanovení

- 9.1** Ve vzájemném styku obou smluvních stran ve věcech souvisejících s touto smlouvou, kromě zástupců uvedených v čl. 1.1 a 1.2 smlouvy, jsou zejména při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolnění plateb, odsouhlasování faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části zmocněni jednat:
- za objednatele: xxxx, tel.:xxxx
za zhotovitele: xxxx, tel.xxxx
- 9.2** Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními zákona

č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a ostatními obecně závaznými právními předpisy.

- 9.3** Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 9.4** Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 9.5** Smluvní strany budou vždy usilovat o přátelské urovnání případných sporů vzniklých ze smlouvy. Pokud nebylo dosaženo přátelského urovnání sporu ani do 30 pracovních dnů po jeho prvním oznámení druhé smluvní straně, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna obrátit se svým nárokem k příslušnému soudu.
- 9.6** Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
a) Příloha č. 1 – Výkaz výměr
- 9.7** Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy tak, aby tato smlouva mohla být předmětem poskytnuté informace ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel rovněž souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy dle § 219 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů.
- 9.8** Zhotovitel bere na vědomí a souhlasí, že je osobou povinnou ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je povinen plnit povinnosti vyplývající pro něho jako osobu povinnou z výše citovaného zákona.
- 9.9** Smlouva se vyhotovuje a podepisuje v elektronické podobě.
- 9.10** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a s jejím obsahem bez výhrad souhlasí. Smlouva je vyjádřením jejich pravé, skutečné, svobodné a vážné vůle. Na důkaz pravosti a pravdivosti těchto prohlášení připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

V Praze dne

V Kladně dne

Za objednatele:
Česká zemědělská univerzita v Praze

Za zhotovitele:
Colsys s.r.o.

.....
Ing. Jakub Kleindienst
kvestor

.....
Ing. Jiří Marešovský
jednatel

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Dřevařský pavilon

Soupis:

D.1.4h Slaboproudé instalace - EKV

Místo:

Kamýcká 1077, Praha - Suchdol

Datum:

05/2021

Zadavatel:

Česká zemědělská univerzita v Praze, Kamýcká 129, Praha - Suchdol

Projektant:

Michal Eibich

Uchazeč:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D PSV Práce a dodávky PSV

D 742-EKV-SP EKV, EPS - Systémové prvky

1	M	742-EKV-SP-mat-05	Řídící jednotka kontroly vstupu pro 1 dveře, on-line komunikace s řídicí jednotkou, řídicí jednočipový mikroprocesor, napájení 9-15VDC, odběr 100mA, pracovní teplota -25°C do + 60°C, krytí IP65, RS485, protokol připojení čteček ABA, Wiegand 26, 27, 32, 56, 68 bitů, 2 vstupy, 1 reléový výstup, ochranný kontakt, plastový kryt, kabelové průchodky	ks	18,000	4 996,35	89 934,30	
2	M	742-EKV-SP-mat-06	Firmware pro řídicí jednotku	ks	18,000	1 033,20	18 597,60	
3	M	742-EKV-SP-mat-07	Řídící jednotka kontroly vstupu pro 1 dveře, on-line komunikace s řídicí jednotkou, řídicí jednočipový mikroprocesor, napájení 10,5-16VDC, odběr 120mA, pracovní teplota -40°C do + 65°C, krytí IP30, RS485, Ethernet, 2x připojení čteček ABA, Wiegand 26 a 32 bitů, 8 vstupů, 4x reléový výstup, ochranný kontakt, plastový kryt, kabelové průchodky- sledování stavů napájecích zdrojů	ks	4,000	10 245,90	40 983,60	
4	M	742-EKV-SP-mat-08	Firmware pro řídicí jednotku	ks	4,000	4 014,56	16 058,24	
5	M	742-EKV-SP-mat-09	Bezkontaktní čtečka iClass, Mifare a DESFire karet s podporou SIO objektů, základní úzké provedení, vysoké zabezpečení přenášených dat díky SIO (Secure Identity Object), Wiegand výstup, pracovní frekvence 13,56 MHz, napájecí napětí 5-16VDC, odběr 45mA, max. čtecí dosah 7,1cm, 6-stavová LED dioda, bzučák, barva černá, IP55	ks	24,000	3 788,40	90 921,60	
6	M	742-EKV-SP-mat-10	Plech krycí pod čtečku	ks	24,000	287,00	6 888,00	
7	M	742-EKV-SP-mat-11	Spínaný zdroj v kovovém krytu 13,8 Vss / 10A s reléovými výstupy "výpadek sítě" a "vybitý AKU", prostor pro AKU 40Ah, max. velikost dobij. proudu do AKU nastavitelná na 2, 4, 6 nebo 8 A, max. velikost záložního AKU 40Ah, ochrana AKU proti hlubokému vybití, sabotážní kontakt	ks	4,000	6 723,84	26 895,36	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	M	742-EKV-SP-mat-12	Akumulátor 38 Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	4,000	3 247,69	12 990,76	
9	M	742-EKV-SP-mat-13	Elektrický otevírač 12VDC, nízkoodběrový vč. protiplechu	ks	13,000	2 456,72	31 937,36	
10	M	742-EKV-SP-mat-14	Přidržený magnet, napájení 12VDC vč. konzole	ks	11,000	18 035,08	198 385,88	
11	M	742-EKV-SP-mat-15	Zavírač dveří vč.kluzného ramene a montážních plechů	ks	22,000	4 402,58	96 856,76	
12	M	742-EKV-SP-mat-16	808623 - Koppler systému Esser, 4x vstup, 2x reléový výstup	ks	1,000	3 795,00	3 795,00	
13	M	742-EKV-SP-mat-17	788600 - kryt koppleru pro povrchovou montáž	ks	1,000	333,10	333,10	
14	M	742-EKV-SP-mat-18	Spínaný zdroj 13,8 Vss / 3A v kovovém krytu, AKU max. 7Ah	ks	1,000	1 400,42	1 400,42	
15	M	742-EKV-SP-mat-19	Akumulátor 7 Ah, nominální napětí 12 Vss	ks	1,000	435,46	435,46	
D 742-EKV-Ka EKV - Kabely a kabelové trasy								
16	M	742-EKV-Ka-mat-01	F/UTP 4x2x0,5 CAT.6 - kabel sdělovací (sběrnice RS485)	m	350,000	10,64	3 724,00	
17	M	742-EKV-Ka-mat-02	CYSY 2x2,5 - kabel napájecí, flexibilní	m	440,000	22,72	9 996,80	
18	M	742-EKV-Ka-mat-03	W10X22 (5x2x0,5) - kabel sdělovací	m	100,000	12,00	1 200,00	
19	M	742-EKV-Ka-mat-04	W6XS (4x0,5+2x0,8) - kabel sdělovací	m	100,000	11,72	1 172,00	
20	M	742-EKV-Ka-mat-05	S/FTP 4x2x0,5 CAT.6A - kabel sdělovací v provedení B2cas1d1 (prostory CHUC)	m	40,000	15,82	632,80	
21	M	742-EKV-Ka-mat-06	1-CHKE-R 2x2,5 - kabel napájecí, B2cas1d1 (prostory CHUC)	m	30,000	36,08	1 082,40	
22	M	742-EKV-Ka-mat-07	1-CHKE-V 2x1,5 - silový kabel P30-R, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50267 a splňující vyhlášku č. 23/2008 Sb. (B2 ca s1d1)	m	60,000	31,58	1 894,80	
23	M	742-EKV-Ka-mat-08	Úchytka pro jednotlivý kabel průměru 12mm, P30-R	ks	180,000	5,51	991,80	
24	M	742-EKV-Ka-mat-09	Šroub 7,5x52, pro přímou instalaci do betonu, určeno pro požárně odolné trasy, vyhovuje předpisu ZP-27/2008	ks	180,000	16,17	2 910,60	
25	M	742-EKV-Ka-mat-10	Revizní dvířka stropní, sádrokarton, rozměr 60x60cm	ks	4,000	912,89	3 651,56	
26	M	742-EKV-Ka-mat-11	Rozebrání podhledu ECOPHON	m2	207,000	108,50	22 459,50	
27	M	742-EKV-Ka-mat-12	Rozebrání kazetového podhledu	m2	94,000	86,80	8 159,20	
28	M	742-EKV-Ka-mat-13	Svazkový držák Grip 15x NYM3x1,5	ks	350,000	19,32	6 762,00	
29	M	742-EKV-Ka-mat-14	LHD20x20 - elektroinstalační lišta vkladací	m	60,000	19,12	1 147,20	
30	M	742-EKV-Ka-mat-15	LHD 40x20 - elektroinstalační lišta vkladací	m	18,000	32,81	590,58	
31	M	742-EKV-Ka-mat-16	elektroinstalační ohebná trubka 23mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	70,000	8,94	625,80	
32	M	742-EKV-Ka-mat-17	elektroinstalační ohebná trubka 29mm, samozhášivá, nízká mechanická odolnost	m	10,000	13,68	136,80	
33	M	742-EKV-Ka-mat-18	1621 ZNM - kovová trubka 21mm, zinkovaná (na schodiště)	m	10,000	160,76	1 607,60	
34	M	742-EKV-Ka-mat-19	Drážkování	m	70,000	69,44	4 860,80	
35	M	742-EKV-Ka-mat-20	Sekání kapes pro krabice	m	22,000	57,86	1 272,92	
36	M	742-EKV-Ka-mat-21	KU68 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	25,000	11,19	279,75	
37	M	742-EKV-Ka-mat-22	KO125 - krabice rozvodná univerzální pod omítku	ks	5,000	102,89	514,45	
38	M	742-EKV-Ka-mat-23	Protipožární pěna pro zdivo, beton a sádrokarton, přetíratelný, 325ml	ks	5,000	378,00	1 890,00	
39	M	742-EKV-Ka-mat-24	Ostatní montážní materiál - vruty, hmoždinky, stahovací pásy, sádra apod.	ks	1,000	28 600,00	28 600,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 742-EKV-I EKV - Instalace								
40	K	742-EKV-I-mont-01	Instalace kabeláže (uložení do nosných systémů, pod omítku)	ks	1,000	23 900,00	23 900,00	
41	K	742-EKV-I-mont-02	Instalace kabelových tras	ks	1,000	22 600,00	22 600,00	
42	K	742-EKV-I-mont-03	Instalace kabelových tras pod omítku (zasekat), stavební přípomoc	ks	1,000	10 300,00	10 300,00	
43	K	742-EKV-I-mont-04	Instalace systémových prvků	ks	1,000	83 600,00	83 600,00	
D 742-EKV-OST EKV - Ostatní								
44	K	742-EKV-OST-mont-01	Oživení systému, měření	ks	1,000	22 700,00	22 700,00	
45	K	742-EKV-OST-mont-02	Zaimplementování systému EKV do areálového systému ČZU	ks	1,000	15 700,00	15 700,00	
46	K	742-EKV-OST-mont-03	Analýza, tvorba, a úprava SP	ks	1,000	57 200,00	57 200,00	
47	K	742-EKV-OST-mont-04	Komplexní a individuální zkoušky	ks	1,000	8 600,00	8 600,00	
48	K	742-EKV-OST-mont-05	Zaškolení obsluhy, údržby	ks	1,000	4 800,00	4 800,00	
49	K	742-EKV-OST-mont-06	Revize systému EKV	ks	1,000	8 600,00	8 600,00	
50	K	742-EKV-OST-mont-07	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,000	4 400,00	4 400,00	
51	K	742-EKV-OST-mont-08	Průřazy	ks	52,000	140,00	7 280,00	
52	K	742-EKV-OST-mont-09	Prováděcí dokumentace	ks	1,000	21 600,00	21 600,00	
53	K	742-EKV-OST-mont-10	Ostatní režijní náklady (cestovné, náhrady, ubytování atd.)	ks	1,000	4 900,00	4 900,00	
54	K	742-EKV-OST-mont-11	Doplnění do grafické nadstavby	ks	1,000	700,00	700,00	
55	K	742-EKV-OST-mont-12	Likvidace elektroodpadu	ks	1,000	4 900,00	4 900,00	
D HZS Hodinové zúčtovací sazby								
56	K	HZS2491	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí	hod	70,000	434,00	30 380,00	

CELKEM KČ (bez DPH)

1 074 736,80