

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
ve znění pozdějších předpisů

Článek I.

Smluvní strany

Královéhradecký kraj

Pivovarské náměstí 1245

500 03 Hradec Králové

Zapsaný v Obchodním rejstříku v Hradci Králové, oddíl B, vložka 891

Jednající : PhDr. Jiří Štěpán, Ph.D.
hejtman Královéhradeckého kraje

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a ekonomických:

Jitka Brádlová, tel. spojení: [REDAKCE], 495 817 349,

e-mail: jbradlova@kr-kralovehradecky.cz

Zástupce Objednatele pro věci technické (dále také jen „TDS“):

Ing. Jakub Strnka, tel. spojení: [REDAKCE],

e-mail: jakub.strnka@nemjc.cz

IČO : 708 89 546
DIČ : CZ 708 89 546
Bankovní spojení : Komerční banka a.s.
Číslo účtu : 35-0345650287/0100

(dále též jako „Objednatel“)

a

AG COM, s.r.o.

Nám. Míru 22, 503 03 Smiřice

Zapsaná v Obchodním rejstříku:

Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka
38491

Jednající : Ing. Jiří Skořepa
jednatel
Zástupce pro věci technické : Radek Podzimek
IČ : 474 52 081
DIČ : CZ 474 52 081
Bankovní spojení : Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu : 3003008001/5500
Telefon : 495 405 911

(dále též jako „Zhotovitel“)

Zhotovitel prohlašuje, že je osobou oprávněnou k provádění staveb, prací a provedení předmětu díla popsaneého touto smlouvou.

Uvedené osoby oprávněné jednat jménem obou smluvních stran prohlašují, že jsou plně způsobilé k právnímu jednání, dále že jsou oprávněny tuto smlouvu (s dále sjednaným obsahem uzavřít) a podepsat a k platnosti smlouvy není potřeba podpisu jiné osoby. Tím

není dotčena povinnost splnit podmínky platnosti smlouvy vyplývající pro objednatele především ze zákona 129/2000 Sb., o krajích a 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, oba ve znění pozdějších předpisů.

Zástupce Objednatele pro věci technické (TDS) je oprávněn projednat se zhotovitelem potřebu:

- projekčních změn díla, včetně rozšíření nebo redukce smluvních prací do max. objemu 20 % z celkové ceny díla vč. DPH za dodržení příslušných ustanovení § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), o změně smlouvy není TDS oprávněn samostatně rozhodnout;
- provedení dodatečných zkoušek nebo ověření a dát k nim zhotoviteli pokyn;
- pozastavení prováděných stavebních prací nebo jejich zastavení v souladu s podmínkami smlouvy a dát k němu zhotoviteli pokyn;
- uplatnění požadavku na vyloučení pracovníků Zhotovitele, kteří hrubým způsobem poruší předpisy a nařízení platné pro realizaci díla a takový požadavek uplatnit.

Zástupcem Zhotovitele pověřeným řízením stavebních prací, koordinací poddodavatelů, řešením všech problémů souvisejících s realizací díla a jednat za Zhotovitele v rozsahu pravomoci stavbyvedoucího (dále jen stavbyvedoucí) je: [REDAKCE], tel. [REDAKCE]
[REDAKCE]

Článek II.

Podklady pro uzavření smlouvy

1. Základním podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele ze dne 16.8.2019 předložená v rámci výběrového řízení na akci s názvem „**Čipový systém – vstup na oddělení interny v Jičíně**“. Dalším podkladem pro uzavření této smlouvy je následující projektová a smluvní dokumentace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy:
 - a) Položkový rozpočet, včetně jednotkových cen pro jednotlivé části díla.
2. Zhotovitel prohlašuje, že před podpisem smlouvy:
 - a) překontroloval předanou projektovou a smluvní dokumentaci dle bodu 1 tohoto článku;
 - b) prověřil předloženou dokumentaci a nemá připomínky / námitky;
 - c) prověřil místní podmínky na staveništi;
 - d) nejasné podmínky pro realizaci stavby si vyjasnil s oprávněnými zástupci objednatele;
 - e) všechny technické a dodací podmínky díla zahrnul do podrobného rozpočtu v rozsahu, který specifikoval objednatel do doby podpisu této smlouvy;
 - f) veškeré své požadavky na objednatele uplatnil v této smlouvě.
3. Zhotovitel si prověřil převzatou projektovou a smluvní dokumentaci, uvedenou v bodě 1 tohoto článku a prohlašuje, že nebude uplatňovat žádné náklady, vyplývající z titulu případných rozdílů mezi oceněným rozpočtem uvedeným ve své nabídce, zpracovaným dle projektové a smluvní dokumentace, uvedené v bodě 1 tohoto článku a skutečným provedením stavby, které bude výsledkem jeho plnění podle této smlouvy, s výjimkou změn a rozsahu prací, které budou objednatelem dodatečně písemně požadovány.

Článek III.

Předmět díla

1. Předmětem díla je kompletní provedení:

Zhotovení díla „**Čipový systém – vstup na oddělení interny v Jičíně**“ specifikovaného projektovou dokumentací, kterou vypracovala firma SAFE4U, spol. s r.o., Minská 546/15, 101 00 Praha – Vršovice a soupisem prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Zhotovitel se zavazuje ke zhotovení díla. Objednatel se zavazuje k provedení úhrady za dílo dle podmínek této smlouvy, po jeho převzetí v termínech stanovených dle smlouvy.

2. Dojde-li při realizaci díla k potřebě provést změnu závazku ze smlouvy dle § 222 ZZVZ, tj. dodatečné stavební práce, služby nebo dodávky, které svým množstvím a rozsahem smluvené práce překračují, avšak k původnímu předmětu díla přísluší, a které nejsou obsaženy v původní veřejné zakázce a jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nemění celkovou povahu díla a tyto práce jsou nezbytné pro provedení původních stavebních prací, je Zhotovitel povinen provést položkový soupis těchto stavebních prací a předložit tento soupis Objednateli nebo jeho zástupci pro věci technické (TDS). Objednatel bude v tomto případě postupovat ve smyslu ustanovení § 222 ZZVZ.

Pro ocenění případných dodatečných stavebních prací, dodávek a služeb je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány ceny z příslušných katalogů ÚRS, a.s. Praha, event. RTS a.s. Brno, a to v cenové úrovni platné v době podání nabídky.

O realizaci dodatečných stavebních prací uzavřou smluvní strany dodatek ke smlouvě o dílo. Teprve po jeho uzavření má Zhotovitel právo na realizaci dodatečných stavebních prací a na jejich úhradu. Pokud Zhotovitel neučiní veškeré úkony dle tohoto odstavce a nebude uzavřen dodatek ke smlouvě o dílo na realizaci dodatečných stavebních prací a na jejich úhradu, má se za to, že práce a dodávky dodatečně Zhotovitelem realizované byly zahrnuty v předmětu a ceně díla.

3. Bez písemného souhlasu Objednatele a zpracovatele projektu nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo výrobky, než které uvádí zadávací dokumentace a související doklady. Současně se Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál nebo prostředek, o kterém je v době použití známo, že je škodlivý pro zdraví lidí. Pokud tak Zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitou nápravu. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

4. Místem plnění je ON Jičín a.s. – nemocnice Jičín, Bolzanova 512, 506 01 Jičín, objekt PIO, st.p.č. 1041 a objekt POO, st. p. č. 3693.

Článek IV.

Čas plnění

1. Zhotovitel převezme staveniště na základě výzvy Objednatele nejpozději do 7 dnů po obdržení výzvy.

Předpokládaný termín zahájení prací: **září 2019**

Zhotovitel provede dílo v termínu nejdéle **do 9 týdnů ode dne předání staveniště a předá dílo Objednateli nejdéle do 10 týdnů ode dne předání staveniště.**

V případě, že z jakýchkoliv důvodů na straně objednatele nebude možné dodržet termín zahájení doby plnění, je objednatel oprávněn zahájení doby plnění posunout na pozdější dobu, posouvá se tak i termín ukončení doby plnění.

2. Podmínkou pro zahájení prací ve smyslu této smlouvy je protokolární předání staveniště v rozsahu dle zadávací dokumentace a ustanovení této smlouvy. V případě, že Objednatel nepředá Zhotoviteli staveniště včetně příslušných dokladů, prodlouží se termín dokončení díla dle článku IV., odst. 1 této smlouvy (a ostatní termíny) úměrně tomuto prodlení, a to o dobu odpovídající počtu dní prodlení Objednatele s protokolárním předáním staveniště dle ustanovení věty předcházející.

3. Smluvní strany si výslovně sjednaly, že pokud Zhotovitel nezahájí práce na realizaci díla dle ustanovení této smlouvy do 5 dnů po sjednaném termínu zahájení, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4. Jestliže Zhotovitel předmět díla dokončí před dohodnutým termínem, zavazuje se Objednatel toto dílo převzít v dřívějším sjednaném termínu, pokud dílo nevykazuje vady či nedodělky.

Článek V.

Cena díla

1. Cena díla byla dohodnuta v souladu s ustanovením zákona č. 526/90 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a zákona č.134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů jako "CENA NEJVÝŠE PŘÍPUSTNÁ (MAXIMÁLNÍ)" pro rozsah dle článku III. - předmět díla, specifikovaný zadávací dokumentací, kterou je možné překročit jen za podmínek stanovených ve smlouvě.

Celková cena předmětu díla činí:

Cena bez DPH	744 744,00 Kč
DPH 21%	156 396,24 Kč
Cena celkem vč. DPH	901 140,24 Kč

(slovy: devětsetjedentisícstočtyřicetkorunčeskýchdvacetčtyřihaléře)

2. Cena díla je stanovena na základě rozpočtu (cenové nabídky) Zhotovitele, který tvoří nedílnou součást této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v nabídce jsou pevné a obsahují veškeré náklady a zisk Zhotovitele nezbytné k realizaci díla v cenové úrovni platné k datu předání kompletního díla.

3. Zhotovitel zaručuje, že jeho rozpočet (cenová nabídka) obsahuje veškeré práce dle ustanovení této smlouvy o dílo a podmínek výběrového řízení pro předmětnou stavbu (včetně kompletní zadávací dokumentace). Cena díla zahrnuje zejména veškeré náklady včetně materiálu, dopravy, poplatků za skládku, ukládání hmot na skládky, veškerých energií, vybudování příjezdů na staveniště, dočasného dopravního značení, nákladů spojených s dočasným omezením práv jiných osob v souvislosti s prováděním stavby, poplatků za dočasné užívání veřejných a jiných ploch (mezideponie, překopy apod.), nákladů na vytyčení inženýrských sítí, zajištění potřebných revizí, zkoušek, rozborů a zaměření potřebných ke zhotovení a dokončení díla. V ceně díla jsou rovněž zahrnuty

4. Poplatky za „skládkovné“ jsou v ceně zahrnuty celkovou limitní (maximální) částkou. Zhotovitel doloží při soupisu prací doklady o uložení a úhradě poplatků.

5. Daňové sazby budou účtovány dle daňových zákonů a předpisů, platných v době realizace.

Článek VI.

Platební a finanční podmínky, smluvní sankce

1. Objednatel uhradí Zhotoviteli smluvní cenu díla na základě předložených faktur, které budou splňovat podmínky daňového dokladu. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být zástupcem Objednatele odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, který vypracuje Zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Plnění Zhotovitele v rozsahu Objednatelem potvrzeného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění v režimu přenesené daňové povinnosti ve smyslu ustanovení §92a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad (faktura) bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů.

Daňový doklad dále musí obsahovat:

- číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
- název a sídlo smluvních stran a jejich IČO a DIČ
- předmět stavebních prací a název stavby
- název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platba provést
- razítko a podpis Zhotovitele
- zástupcem Objednatele odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu.

Smluvní strany se dohodly, že Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.

V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je Objednatel oprávněn vrátit jej neprodleně Zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného účetního dokladu Objednateli.

2. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu. Tento odstavec se nevztahuje na dodatečné stavební práce, pro které platí režim dle článku III. odstavec 2.

3. Pokud Zhotovitel předá Objednateli a Objednatel převezme celé komplexní dílo zhotovené dle projektové dokumentace, které však bude mít drobné vady a nedodělky, které nebudou bránit řádnému užívání díla, uhradí Objednatel Zhotoviteli 90% z celkové ceny díla. Zbývajících 10 % z celkové ceny díla uhradí Objednatel Zhotoviteli po odstranění poslední z vad či nedodělků, evidovaných v zápise o předání a převzetí díla. Splatnost faktur (daňových dokladů) je stanovena do 30 kalendářních dnů po jejím obdržení. Objednatel není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů po jejím obdržení, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena tři dny po jejím doporučeném odeslání. Závazek Objednatele k úhradě ceny za dílo je splněn tehdy, kdy je příslušná částka odepsána z účtu Objednatele.

4. Pracovníkem, zmocněným Objednatelem pro kontrolu a odsouhlasení soupisu provedených prací je *Ing. Jakub Strnka, tel. [REDACTED]*.
5. V případě, že Zhotovitel odmítne převzít staveniště předávané Objednatelem v souladu s touto smlouvou, je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý započatý den do převzetí staveniště.
6. V případě prodlení Zhotovitele s časem plnění dle článku IV. bod 1. této smlouvy (tzn., pokud Zhotovitel nesplní termíny dle tohoto článku), zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny díla včetně DPH za každý den prodlení (až do dne, kdy tento závazek ze smlouvy splní. Tento den bude zaznamenán ve stavebním deníku osobami k tomu jménem smluvních stran oprávněnými). Pokud prodlení přesáhne 20 kalendářních dnů, jedná se o podstatné porušení smlouvy.
7. V případě, že Objednateli vznikne ve smyslu ujednání této smlouvy o dílo nárok na smluvní pokutu nebo náhradu škody, která není kryta smluvní pokutou vůči Zhotoviteli, je Objednatel oprávněn odečíst tuto částku z fakturované částky.
8. Bude-li v záruční lhůtě na díle zjištěna vada, zavazuje se Zhotovitel uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení. Prodlením se v tomto případě rozumí doba, která uplyne ode dne doručení oprávněné reklamace do dne předání bezvadných prací. Tuto pokutu však Zhotovitel neplatí, předá-li bezvadné práce (odstraní-li vady) do 10-ti dnů od doručení reklamace nebo v termínu, který smluvní strany dohodnou při reklamačním řízení. Neprokáže-li se jinak, považuje se za termín doručení oprávněné reklamace pátý kalendářní den od jejího odeslání.
9. Odstraněním vady do 10 dnů od doručení reklamace (nebo v termínu, který smluvní strany dohodnou při reklamačním řízení) není dotčen nárok poškozené strany na úhradu vzniklé škody způsobené vadami díla.
10. Pokud Zhotovitel nevyklidí při odevzdání a převzetí díla zcela a úplně staveniště a neupraví jej tak, jak určuje zadávací dokumentace a ustanovení této smlouvy o dílo, uhradí Objednateli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý den prodlení s plněním tohoto závazku.
11. Jestliže Zhotovitel oznámí Objednateli, že je dílo připravené k odevzdání a při přijímacím řízení bude zjištěno, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady s tím vzniklé.
12. Jestliže Zhotovitel neodstraní veškeré vady a nedodělky v termínu, který byl dohodnut v přijímacím řízení při předání dokončeného díla (pokud se na díle vyskytují), zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý nedodělek nebo vadu a den prodlení.
13. Strana, která zapříčinila důvodné odstoupení od smlouvy, je povinna uhradit druhé straně veškeré náklady jí vzniklé z důvodu odstoupení od smlouvy a navíc jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z ceny díla (včetně DPH).
14. Zhotovitel prokáže účtování (fakturování) poplatků za „skládkovné“ doložením dokladu o zaplacení poplatku (potvrzeno správcem skládky) a příslušnou částku bez DPH zahrne do fakturované částky.

Článek VII.

Závazky Objednatele a Zhotovitele, podmiňující provedení díla

Objednatel předá Zhotoviteli staveniště v rozsahu a takovém stavu, aby Zhotovitel mohl započít práce.

Článek VIII.

Staveniště

1. Staveništěm se rozumí prostor, určený zadávací dokumentací veřejné zakázky pro stavbu a zařízení staveniště.
2. Objednatel předá Zhotoviteli staveniště nejpozději v den zahájení prací, pokud se strany nedohodnou jinak.
3. Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou podzemních a nadzemních vedení na staveništi a zabezpečit je tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
4. Jestliže v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky nebo světelné řízení dopravy podle předpisů o pozemních komunikacích a podmínek silničního správního úřadu, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá za umísťování, přemísťování a udržování tohoto zařízení v souvislosti s průběhem provádění prací.
5. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci svých prací staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany životního prostředí oplocení, osvětlení, přechody, vstupy oddělení současného provozu na místních komunikacích od staveniště apod. v rozsahu stanoveném projektovou dokumentací, stavebním povolením, stavebním zákonem včetně souvisejících předpisů, dále ve smyslu zákona č.262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů, zákona č.309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č.591/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů a souvisejících předpisů. Případné škody vzniklé nedodržením tohoto ustanovení nese Zhotovitel. Detailní podmínky budou dohodnuty při převzetí staveniště.
6. Nejpozději při odevzdání a převzetí díla je Zhotovitel povinen vyklidit zcela staveniště a upravit jej tak, jak určuje zadávací dokumentace, pokud nebude dohodnuto jinak.
7. Zhotovitel zodpovídá za zajištění čistoty všech komunikací, které používá k realizaci stavby. Veškeré případné sankce a pokuty, které budou na Objednateli uplatněny z důvodu nesplnění této povinnosti, a které způsobí Zhotovitel, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli.

Článek IX.

Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy. Náležitosti a způsob vedení stavebního deníku jsou stanoveny zákonem č.183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškou č.499/2006 Sb., ve znění pozdějších. Povinnost vést stavební deník končí až po odstranění drobných vad a nedodělků.

Stavební deník bude uložen na staveništi u stavbyvedoucího Zhotovitele a kdykoli bude na žádost poskytnut Objednateli, popř. osobě jím k tomu oprávněné.

2. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo stavbyvedoucího mohou do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze osoby, stanovené stavebním zákonem a vyhláškou č.499/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů

3. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil zástupce Objednatele pro věci technické nebo Objednatelem pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 2 pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem bez výhrad souhlasí.

4. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do 3 pracovních dnů od data zápisu na základě telefonické výzvy Zhotovitele.

5. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy o dílo, ale slouží jako podklad pro vypracování případného návrhu dodatku smlouvy o dílo.

Článek X.

Provádění díla, kvalitativní podmínky

1. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Neučiní-li tak, je povinen na žádost Objednatele odkrýt práce, které byly zakryty nebo se staly nepřístupnými na svůj náklad. Prodlení, které bude tímto případně způsobeno, je považováno za prodlení zaviněné Zhotovitelem. Objednatel je povinen provést kontrolu prací nejpozději do pěti pracovních dnů od doručení písemné výzvy Zhotovitele.

2. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelé, kteří mají příslušnou kvalifikaci. Zhotovitel odpovídá za kvalitu těchto prací tak, jako by je prováděl sám. Doklady o kvalifikaci pracovníků Zhotovitele nebo jeho poddodavatele je Zhotovitel povinen na požádání Objednatele předložit do tří pracovních dnů. V případě nesplnění této povinnosti je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.

3. Zhotovitel je povinen při provádění prací dodržovat veškeré platné ČSN a EN, bezpečnostní a hygienické předpisy, zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti (např. při svářečských pracích a s otevřeným ohněm včetně zajištění osmi hodinového dohledu po ukončení uvedených prací). Pokud porušením těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese vzniklé náklady spojené s odstraněním škody Zhotovitel.

4. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění stavby podmínky orgánů státní správy a podmínky správců sítí. Případné škody, vzniklé nedodržením těchto podmínek, nese Zhotovitel.

5. Obě smluvní strany se dohodly, že kvalita díla je definována zadávací dokumentací s technickými specifikacemi použitých materiálů a výrobků, normami ČSN a EN (i když nejsou ve smyslu stavebního zákona závazné) a úvodními ustanoveními bývalých ceníků

URS Praha, kde je specifikována předepsaná kvalita a způsoby její kontroly, uvedeny způsoby měření, názvosloví a definice.

6. Náklady spotřebovaných energií a vody potřebných pro stavbu nese Zhotovitel. Jejich měření, přihlášení a projednání odběrů si zajistí Zhotovitel na svoje náklady u dodavatelů energií. Detailní podmínky budou dohodnuty při převjímce staveniště.

7. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky Zhotovitele, a to až do výše ceny díla vč. DPH. Stejně podmínky je Zhotovitel povinen zajistit u svých poddodavatelů. Doklady o pojištění díla je povinen Zhotovitel na požádání předložit Objednateli do tří pracovních dnů. V případě nesplnění této povinnosti je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.

8. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo jiným subjektům z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek, vyplývajících ze zákona, ČSN nebo jiných právních předpisů či z ustanovení této smlouvy, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.

9. Na stavbě budou konány pravidelné kontrolní dny. Termín konání kontrolního dne oznámí zástupce Objednatele.

10. Zhotovitel umožní provedení rekonstrukčních prací na stávajících inženýrských sítích, zhotovení nových inženýrských sítí, případně jejich přeložek nebo přípojek inženýrských sítí, které se v prostoru staveniště nacházejí a které zajišťují správci, nebo vlastníci těchto sítí.

11. Zhotovitel je povinen stanovit a dodržet technologii svých prací tak, aby zabezpečil při bouracích a demoličních pracích šetrné demontáže výrobků, rozebrání povrchů chodníků včetně obrubníků a dalších materiálů a výrobků a nedošlo tak ke zbytečnému poškození materiálů a výrobků, o které má Objednatel zájem pro další využití.

12. Před zahájením prací (nebo v průběhu prací) provedou společně zástupci Zhotovitele a Objednatele soupis – inventarizaci stávajícího materiálu a výrobků. Po rozebrání na vyzvání Zhotovitele posoudí zástupce Objednatele pro věci technické (TDS) vhodnost dalšího použití těchto výrobků a materiálů. Vytříděný a očištěný materiál bude uložen Zhotovitelem do skladů Objednatele dle určení stavebního dozoru Objednatele. Ostatní (tj. neupotřebitelný) materiál a výrobky budou uloženy dle podmínek zadávací dokumentace k výběrovému řízení a ustanovení této smlouvy o dílo. Veškeré náklady, spojené s realizací tohoto bodu, jsou zahrnuty v ceně díla.

13. Zhotovitel před provedením zásypu inženýrských sítí vyzve příslušného správce a vlastníka inženýrské sítě k souhlasu s provedením zásypu – souhlas příslušného správce a vlastníka bude zaznamenán ve stavebním deníku.

Článek XI.

Předání díla

1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 kalendářních dnů předem, kdy bude dílo připraveno k odevzdání. Objednatel je pak povinen nejpozději do

5 kalendářních dnů od termínu stanoveného Zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat. Termín zahájení přejímacího řízení oznámí Objednatel písemně Zhotoviteli.

2. Zhotovitel je povinen připravit a doložit k přejímacímu řízení:

- prohlášení o shodě pro všechny předepsané výrobky
- návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků (v českém jazyce)
- měření propustnosti instalované kabeláže
- záruční listy
- doklady k protipožárním ucpávkám, ujištění o požární odolnosti
- doložení odborné způsobilosti k provádění montážních činností
- protokol o seznámení a proškolení personálu nemocnice
- dokumentace skutečného provedení díla – do dokumentace pro výběr zhotovitele budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
- stavební deník (deníky)

3. O průběhu přejímacího řízení pořídí Objednatel zápis, ve kterém uvede i soupis případných vad a nedodělků, pokud se na díle vyskytnou, dále termín jejich odstranění. Pokud Objednatel odmítne dílo převzít, uvede do zápisu své důvody.

4. Dílo je považováno za dokončené, pokud jsou práce uvedené v této smlouvě (článek III. Předmět díla) ukončeny řádně a včas a Zhotovitel předal Objednateli veškeré doklady uvedené v tomto článku smlouvy a Objednatel dílo převzal. Pokud jsou v této smlouvě použity termíny „ukončení díla“, „ukončení zkušebního provozu“ nebo „den předání“, rozumí se tím den, ve kterém dojde k podpisu předávacího protokolu respektive k podpisu protokolu o ukončení zkušebního provozu.

5. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla. V tomto případě je Zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí.

6. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazující vady nebo nedodělky, které podstatným způsobem omezují užívání stavby.

7. Zhotovitel se na základě výzvy Objednatele zavazuje k účasti na kolaudačním řízení v místě provedení díla, za účelem zodpovězení případných dotazů stavebního úřadu nebo dotčených orgánů a organizací státní správy.

Článek XII.

Záruka

1. Zhotovitel poskytuje na předmět díla dle ustanovení této smlouvy záruku 36 měsíců. Po tuto dobu odpovídá za vady, které Objednatel zjistil, a které bez zbytečného odkladu reklamoval. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí celého kompletního díla Objednatelem.

2. V reklamaci musí být vady popsány a uvedeno, jak se projevují. Dále může Objednatel v reklamaci uvést své požadavky, jakým způsobem požaduje vadu odstranit, a zda požaduje finanční náhradu.

3. Reklamaci lze uplatnit nejpozději v poslední den záruční lhůty.

4. Zhotovitel je povinen nastoupit na opravu do 48 hodin po nahlášení reklamace (závady). Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.

5. Zhotovitel je povinen nejpozději do 24 hodin po nástupu na opravu oznámit Objednateli, zda reklamaci uznává nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává.

6. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 30 dnů po obdržení reklamace Objednatele, je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.

7. Ve sporných případech o oprávněnosti reklamace rozhoduje příslušný soud. O dobu, po kterou bude Zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, se prodlužuje jím poskytnutá záruční doba. O takto prodloužené záruční době bude pořízen účastníky záznam.

Článek XIII.

Změna závazku

1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním, výslovně nazvaným "Dodatek ke smlouvě".

2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je tato strana povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných jménem smluvních stran jednat.

Článek XIV.

Pojištění

1. Zhotovitel je povinen mít před zahájením prací na díle na své náklady uzavřené pojištění odpovědnosti vůči třetím stranám a je povinen je udržovat v platnosti, nebo zařídit, aby bylo udržováno v platnosti, a to po celou dobu platnosti smlouvy, až do splnění všech svých závazků vyplývajících ze smlouvy, včetně závazků poddodavatelů. Limit pojištění odpovědnosti Zhotovitele vůči třetím stranám musí být alespoň do výše ceny včetně DPH dle čl.V. odst.1 za každou pojistnou událost.

2. Pokud Zhotovitel nemá uzavřenou pojistnou smlouvu v požadované výši je povinen uzavřít před započatím stavby pojistnou smlouvu na „Stavebně montážní rizika“ na požadovanou částku.

3. Zhotovitel je povinen dodat Objednateli na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné, a to do tří pracovních dnů. V případě nesplnění této povinnosti je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč.

Článek XV.

Ostatní ujednání

1. Objednatel může nařídit dočasné zastavení stavebních prací. Lhůty a termíny se v takovém případě prodlužují o čas, po který byly stavební práce zastaveny, pokud nebude dohodnuto jinak.

2. Při opakovaném nebo závažném nedodržení kvality provádění prací nebo porušení technologických postupů a technologické kázně Zhotovitelem nebo při nedodržení termínů a podmínek stanovených v této smlouvě, má právo po Zhotovitelově neuposlechnutí předchozího upozornění Objednatel od smlouvy jednostranně odstoupit. V tomto upozornění musí být ze strany Objednatele uvedeno, v čem spatřuje porušení povinností Zhotovitele, musí mu být poskytnuta dodatečná lhůta pro odstranění závadného stavu.

3. Chce-li některá ze stran od této smlouvy odstoupit, je povinna své odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením data, ke kterému od smlouvy odstupuje. Odstoupení od smlouvy je možné pouze v případě, že dojde k porušení smluvních povinností druhou stranou. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Minimální lhůta pro odstoupení od smlouvy činí 10 pracovních dní od podepsání smlouvy.

4. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, jsou pak povinnosti smluvních stran následující:

- Zhotovitel provede soupis všech provedených prací
- Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací (tj. soupis provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla) a zpracuje celkovou sestavu těchto provedených prací
- Zhotovitel odklidí veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak
- Zhotovitel vyzve Objednatele k "dílčímu předání díla" a Objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od doručení této výzvy zahájit "dílčí přejímací řízení"
- po dílčím předání provedených prací sjednají obě strany písemně práva a povinnosti, plynoucí pro ně ze zániku smlouvy.

5. Smluvní vztahy neupravené v této smlouvě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a souvisejícími právními předpisy. Závazky vyplývající z této smlouvy jsou v plném rozsahu závazné i pro případné právní nástupce obou smluvních stran.

6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních (stejnopisech), z nichž Objednatel obdrží tři vyhotovení a Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení. Každý stejnopis této smlouvy má platnost originálu.

7. Dlužné částky z titulu náhrady škody nebo smluvních pokut jsou splatné ve lhůtě patnácti dnů od doručení písemné výzvy strany oprávněné straně povinné z těchto plnění s tím, že v takové výzvě bude uveden důvod a výše tohoto plnění. V případě sporu se má za to, že tato výzva byla doručena uplynutím pěti pracovních dní od jejího odeslání.

8. Smluvní strany prohlašují, že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu, že smlouva je projevem pravé a svobodné vůle obou smluvních stran a že nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují osoby oprávněné jednat jménem smluvních stran své vlastnoruční podpisy.

9. Tato smlouva je platná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.

10. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním smlouvy, jejích změn a dodatků v souladu s povinností stanovenou objednateli zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), případně dle dalších právních předpisů upravujících povinnost uveřejnění dokumentů vztahujících se k plnění díla dle této smlouvy.

11. O uzavření této smlouvy rozhodl na základě usnesení Rady Královéhradeckého kraje č. RK/2/128/2017 hejtman Královéhradeckého kraje.

Tato smlouva je schválena dnem podpisu obou stran.

Příloha smlouvy: Nabídka zhotovitele ze dne 16. 8. 2019 č. NS_170103D

V Hradci Králové dne 18. 12. 2019

Ve Smiřicích dne 9. 12. 2019

Za Objednatele:

Za Zhotovitele:

.....

PhDr. Jiří Stěpán, Ph.D.
hejtman Královéhradeckého kraje

.....

Ing. Jiří Skořepa
jednatel

AGCOM®

AG COM, s.r.o. ■ IČ: 47452081
Nám. Míru 22 ■ DIČ: CZ47452081
503 63 Smiřice ■ tel.: +420 495 495 911

Objednatel : Oblastní nemocnice Jičín a.s.
Název nabídky : Čipový systém - vstup na oddělení v Jičíně
Předmět nabídky : Rekonstrukce a rozšíření přístupového systému
Číslo cenové nabídky : NS_170103D
Zpracoval: Vítězslav Pavel Dne: 16.8.2019
Obchodní kontakt : Jiří Skořepa, XXXXXXXXXX
Platnost nabídky do: 31.12.2019

Rekapitulace cenové nabídky

Specifikace	
Elektroinstalace	
EKV na oddělení interny v Jičíně dveře 1.NP ORL, 4.NP porodnice a porodnice lůžkové odd.	464 758 Kč
Příprava kabeláže	160 045 Kč
Aktivní prvky v rozvaděčích	119 941 Kč
Celkem cena bez DPH	
744 744 Kč	

DPH bude účtována podle daňových předpisů platných k datu uskutečnění zdanitelného plnění.

Cenová nabídka je vypracována dle zaslaných podkladů.

Cenová nabídka neobsahuje:

- zařízení staveniště
- zpracování PD
- zemní práce
- plošiny a lešení nad 1,9m

NAZEV		MJ	počet	JC celkem	Celkem
EKV na oddělení interny v Jičíně dveře 1.NP ORL, 4.NP porodnice a porodnice lůžkové odd.					
Dodávky					
aplikace Access Commander, licence pro 5 zařízení	ks	7	1 344,80		9 413,60
aplikace Access Commander, LDAP licence	ks	1	4 923,10		4 923,10
rámeček, instalace na povrch, 1 modul (HIP Verso)	ks	28	1 166,60		32 664,80
externí PC čtečka RFID karet 125 kHz, USB	ks	4	1 303,20		5 212,80
Access Unit, IP čtečka 125 kHz, bez krycího rámečku	ks	28	8 069,00		225 932,00
dveřník Helios IP Verso, zákl. jednotka 1 tl., bez kamery	ks	1	10 464,00		10 464,00
modul klávesnice (HIP Verso)	ks	1	5 214,90		5 214,90
modul čtečky RFID karet 125 kHz (HIP Verso)	ks	1	2 813,40		2 813,40
rámeček pro instalaci do zdi, 3 moduly (HIP Verso)	ks	1	2 127,20		2 127,20
krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly (HIP Verso)	ks	1	823,00		823,00
el. otvírač, moment. kolík, mech. blok., nízkoodběrový, 12V/230mA DC	ks	1	1 543,40		1 543,40
Propojovací kabel s konektorem	ks	5	298,30		1 491,50
Kabel systémový	m	488	29,00		14 152,00
Lišta instalační vč. příslušenství	m	85	54,70		4 649,50
Konektory	ks	116	69,00		8 004,00
Box propojovací	ks	6	1 065,00		6 390,00
Instalace komponentů	kpl	1	12 375,00		12 375,00
Příprava drážek, přístupů, zapravení drážek - stavební připomoci	kpl	1	14 524,80		14 524,80
Oprava poškozené malby	kpl	1	8 294,40		8 294,40
Úklid	kpl	1	3 694,70		3 694,70
Provozní vlivy	kpl	1	5 734,20		5 734,20
Protipožární ucpávka s odolností do EI 60	ks	8	646,20		5 169,60
Propojení, nastavení, oživení, odzkoušení,	kpl	1	32 625,00		32 625,00
Zaškolení uživatele	kpl	1	2 880,00		2 880,00
Koordinace s dodavatelem dveří	kpl	1	4 320,00		4 320,00
Demontáž přístupových bran a řídicích jednotek stávajícího systému	kpl	1	3 000,00		3 000,00
Podružný materiál	pol	1	6 639,00		6 639,00
PPV z materiálu a montáží	pol	1	13 878,90		13 878,90
Doprava	pol	1	15 803,20		15 803,20

Příprava kabeláže

NAZEV	MJ	počet	JC celkem	Celkem
Příprava kabeláže				160 045,00
RD11 kabeláž pro WIFI				
Přípoj UTP C6 WIFI - Stávající - budou ukončeny rezervy v podhledech	ks	16	budou použity stávající rezervy v podhledech	
Modul 1xRJ45 UTP C6 keystone DG černý	ks	16	172,00	2 752,00
proměření TP kabelu, měřící protokol	ks	16	78,80	1 260,80
Kabel propoj UTP C6 10m šedý (pro prodloužení stávajících přípoju v podhledech)	ks	16	342,30	5 476,80
Kabel propoj UTP C6 2m modrý (pro propojení v datovém rozvaděči)	ks	16	80,30	1 284,80
Montáž WIFI do podhledu	ks	16	150,00	2 400,00
Strukturovaná kabeláž RD11 EKV (UTP C5E)				
Panel propoj UTP C5E 24 portů	ks	1	2 952,00	2 952,00
Panel vyvazovací 1U 5úchytů(ring run)	ks	1	454,50	454,50
Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP	ks	19	73,80	1 402,20
Zaústění kabelu do rozvaděče	ks	19	32,80	623,20
proměření TP kabelu, měřící protokol	ks	19	50,00	950,00
Modul 1xRJ45 UTP C5E keystone DG černý	ks	19	150,40	2 857,60
Kabel UTP C5E 4páry LSZH, do 50 přípoju	m	1 458	16,80	24 494,40
příplatek za protažení kabeláže stávající stoupací trasou (kpl)	kpl	6	375,00	2 250,00
Rozvodná krabice plastová, IP55, hranatá 100x100x40	ks	8	64,10	512,80
Krabice instal. prázdna KU68/2-1901	ks	4	62,30	249,20
Trubka PVC LPE-2 2316	m	14	7,10	99,40
instalace trubky ohebnéP16 do zdi, cihla	m	14	75,00	1 050,00
Zapravení trubky ohebné po zasekání do zdi	m	14	164,30	2 300,20
Lišta vkladací EIP 25/20 + upev.mat.	m	17	66,50	1 130,50
Žlab drátěný 50/50	m	27	117,20	3 164,40
příplatek za drátěný žlab - šířka 50mm, v = nad 4m	m	27	25,00	675,00
Spojka žlab drátěného - šroubová SDŽ2	ks	6	15,90	95,40
Spojka žlab drátěného - plech SDŽ1	ks	22	25,40	558,80
Kovová natloukací hmoždinka s vnitřním závitem M8, délka 30 mm EA	ks	27	10,50	283,50
Tyč závitová M8 1m	ks	27	23,30	629,10
Držák žlabu DZM 3/100	ks	27	60,00	1 620,00
Víko plechového žlabu D+M	m	44	13,70	602,80
Přichytka Grip OBO 2031M/15	ks	68	28,00	1 904,00
D+M kazetového podhledu desky 120x60	ks	170	32,50	5 525,00
Protipožární ucpávka s odolností do EI 60	ks	9	577,00	5 193,00

Příprava kabeláže

NAZEV	MJ	počet	JC celkem	Celkem
průraz D20 - 1000mm, cihla	ks	3	505,00	1 515,00
průraz D20 - 450mm, cihla	ks	4	184,00	736,00
Pásek stahovací 4,8x310mm	ks	200	1,00	200,00
RD11 rezervy UTP C6				
Panel propoj UTP C6 24 portů - Stávající	ks	1	55,00	55,00
Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP	ks	16	73,80	1 180,80
Zaústění kabelu do rozvaděče	ks	16	32,80	524,80
Kabel UTP C6 4páry LSZH, do 50 přípoju	m	1 512	21,70	32 810,40
příplatek za protažení kabeláže stávající stoupační trasou (kpl)	kpl	5	313,00	1 565,00
RD01 - POOA 1.PP				
Panel propoj UTP C5E 24 portů UTP - Stávající	ks	1	55,00	55,00
Ukončení kabelu v rozvaděči - UTP	ks	6	73,80	442,80
Zaústění kabelu do rozvaděče	ks	6	32,80	196,80
proměření TP kabelu, měřící protokol	ks	6	50,00	300,00
Molex Tango modul, 2xRJ45 DataGate+ kat.5e UTP, černý s prachovou krytkou	ks	3	205,00	615,00
Kryt datové zásuvky ABB 5014A-A100B	ks	3	61,60	184,80
Rámeček ABB - bílý jednoduchý 3901A-B10B	ks	3	20,70	62,10
Krabice na zeď jednoduchá LK 80x28T	ks	3	44,20	132,60
Kabel UTP C5E 4páry LSZH, do 50 přípoju	m	495	17,00	8 415,00
Propojovací patchordy	kpl	1	330,00	330,00
Lišta vkladací EIP 40/40 + upev. mat.	m	10	87,40	874,00
Trubka PVC LPE-2 2323	m	96	32,50	3 120,00
Příchytka Grip OBO 2031M/30	ks	64	36,40	2 329,60
D+M kazetového minerálního podhledu	m	108	15,80	1 706,40
Vyříznutí montážního otvoru do SDK podhledu, pro zatažení kabeláže	ks	2	111,40	222,80
Víčko KO125V pro krabice KO125	ks	2	17,60	35,20
průraz D20 - 300mm, cihla	ks	3	117,50	352,50
průraz D20 - 300mm, železobeton	ks	2	353,00	706,00
Protipožární ucpávka s odolností do EI 60otvor 150x130 tloušťka zdi do 300 mm	ks	3	620,00	1 860,00
podružný materiál	kpl	1	1 662,00	1 662,00
materiálová rezerva	kpl	1	1 700,00	1 700,00
Stavební připomoci (kpl)	kpl	1	1 790,00	1 790,00
Ekologická likvidace odpadu (kpl)	kpl	1	375,00	375,00

Příprava kabeláže

NAZEV		MJ	počet	JC celkem	Celkem
Úklid		kpl	1	1 088,00	1 088,00
Provozní vlivy		kpl	1	1 488,00	1 488,00
vedlejší náklady - cestovné + dopravné		kpl	1	11 413,00	11 413,00
inženýrská činnost, projekt skutečného provedení		kpl	1	5 250,00	5 250,00
<p>V celé budově D- PIO je instalován systém strukturované kabeláže výrobce MOLEX Premise Networks s poskytnutím systémové záruky v délce 25 let přímo tímto výrobcem Pro instalaci funkčně nosných částí kabeláže (propojovací panely, zásuvky, metalický kabel horizontálního rozvodu, propojovací kabely) bude použita jednotná sada component výrobce MOLEX Premise Networks.</p> <p>Na nově instalované rozvody strukturované kabeláže uživatel požaduje poskytnutí „Certifikované systémové záruky“ (garance na technické parametry celého instalovaného kabelážního systému nezávisle na použitém přenosovém protokolu) po dobu 25 let přímo výrobcem.</p> <p>Z důvodu nezbytného provádění instalačních prací na částech stávajících rozvodů (datové rozvaděče a kabelové trasy) krytých stávající systémovou zárukou výrobce MOLEX Premise Networks a jejího zachování, uživatel požaduje, aby instalační firma předložila před započítáním montáže své osvědčení „Certifikovaný instalační partner MOLEX Premise Networks“.</p> <p>Pro systém EKV budou instalovány nové přípoje UTP C5E z datového rozvaděče v 1.PP budovy D - RD11. Tyto přípoje budou v datovém rozvaděči ukončeny na PP24, po budově budou přípoje ukončeny v podhledech v plastové krabici keystone moduly. Kabeláž z podhledu ke čtečkám je součástí systému EKV. Pouze v 1.NP hlavní vchod a v 1.PP vchod z průjezdu bude kabeláž připravena až k čtečkám, v těchto prostorech nejsou stropní podhledy, kabeláž bude vedena v trubkách pod omítkou, ukončena krabicí KU68. Dle požadavku objednatelů budou do každého podlaží instalovány rezervy UTP kabeláže UTP C6, rezervy kabelu budou smotány s rezervou kabelu cca 50m u stoupačného vedení.</p>					

NAZEV	MJ	počet	JC celkem	Celkem
Aktivní prvky v rozvaděčích				119 941,00
RD11 - budova D PIO				
HPE 5130 48G PoE+ 4SFP+ EI Switch	ks	1	61 732,00	61 732,00
SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASESX, MM, 300/550mm, 850nm (VCSEL), LC dup., 0 až 70°C, 3.3V, HPA komp., DMI(JD118B OEM)	ks	1	277,40	277,40
Kabel propoj FO MM 50 LC/SC DPX 2m	ks	1	135,80	135,80
Eaton UPS 1/1fáze, 3kVA 5PX 3000i RT3U, Externí baterie pro UPS 5PX EBM 72V RT3U, Komunikační karta MS Web/SNMP (doba zálohování 20 minut, 2kW), celková výška 6U, instalace do rozvaděče 600x600	ks	1	48 862,00	48 862,00
RD01 - POOA				
SFP transceiver 1,25Gbps, 1000BASESX, MM, 300/550mm, 850nm (VCSEL), LC dup., 0 až 70°C, 3.3V, HPA komp., DMI(JD118B OEM)	ks	1	135,80	135,80
Kabel propoj FO MM 50 LC/SC DPX 2m	ks	1	138,00	138,00
Instalace, konfigurace	kpl	1	6 900,00	6 900,00
Koordinace dodavatelů	kpl	1	660,00	660,00
vedlejší náklady - cestovné + dopravné	kpl	1	1 100,00	1 100,00
Aktivní prvky - do datového rozvaděče RD11 bude instalován nový aktivní prvek HP 5130-48G- POE, ten bude připojen do páteřního prvku datové sítě - rozvaděč RD01 (POOA). Do rozvaděče RD11 bude instalován nový zdroj záložního napájení UPS, včetně management karty.				