

# SMLOUVA NA PRAVIDELNOU PREVENTIVNÍ ÚDRŽBU PARKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ parkovišti a parkovacím domě u Nového divadla v ulici Jízdecká v Plzni

dle ustanovení §2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů  
(dále jen „smlouva“)

ev. č. objednatele:

ev. č. zhotovitele: 2015044

**Objednatel: statutární město Plzeň**

Adresa: náměstí Republiky 1, 306 32, Plzeň

IČ: 00075370

DIČ: CZ00075370

zastoupeno ve věcech týkajících se této smlouvy na základě Smlouvy o nájmu, provozování a údržbě Nového divadla, ul. Jízdecká v Plzni ze dne 24. 7. 2014:

Obytná zóna Sylván a.s.

Sídlo: Palackého nám. 6, 301 00 Plzeň

IČ: 63509831

DIČ: CZ63509831

zastoupena:

předsedou představenstva

*na straně jedné jako objednatel*

**Zhotovitel: DESIGNA Parking & Access s.r.o.**

se sídlem: Praha 9 - Hloubětín, Nademlejská 600/1,  
okres Hlavní město Praha, PSČ 198 00

zastoupený \_\_\_\_\_, jednatelem společnosti

IČO 26202018

DIČ CZ 26202018

Bankovní spojení Fio Banka a.s. Praha

č.ú. \_\_\_\_\_

*na straně druhé jako zhotovitel*

uzavírají následující smlouvu o provádění pravidelné preventivní údržby a servisní pohotovosti parkovacího zařízení instalované na parkovišti a v parkovacím domě u Nového divadla v ulici Jízdecká v Plzni, umístěné na pozemku č.parc. 10563/9 a 10261/1 vše v katastrálním území a obci Plzeň.

## Čl. I. Předmět smlouvy

1. Zhotovitel bude provádět odborným, kvalifikovaným a vyškoleným technikem svým, případně vyškoleným technikem smluvní firmy pravidelnou preventivní údržbu parkovacího zařízení uvedeného v příloze A této smlouvy v rozsahu činností uvedených v příloze D této smlouvy. Zhotovitel zajistí objednateli servisní pohotovost v pracovních dnech v souladu s přílohou C této smlouvy. Součástí předmětu smlouvy není zabezpečení servisní pohotovosti v době víkendů a státních svátků dle přílohy B této smlouvy.
2. Zhotovitel bude provádět pravidelnou preventivní údržbu v intervalech specifikovaných v příloze B, v pracovních dnech v hodinách od 8.00 do 19.30.
3. Termín provádění pravidelné preventivní údržby parkovacího zařízení bude navržen zhotovitelem s min. týdenním předstihem před jejím provedením a potvrzen oběma

stranami při dodržení pololetního intervalu pravidelné preventivní údržby parkovacího zařízení.

4. Zhotovitel na závěr pravidelné preventivní údržby vyhotoví a předá objednateli protokol o výsledku pravidelné preventivní údržby s případnými doporučeními pro péči o zařízení.
5. Zhotovitel doporučí výměnu opotřebovaných nebo poškozených dílů, které podle jeho názoru bude nutné vyměnit pro zajištění řádné funkce zařízení udávané výrobcem nebo zhotovitelem. Tyto náhradní díly budou účtovány podle aktuálního ceníku náhradních dílů, kdy nejčastěji používané náhradní díly jsou uvedeny v příloze E této smlouvy.
6. Drobný spotřební materiál jako např. uchycovací pásky, šroubky, podložky, izolační bužírky, apod. bude dodán v rámci údržby bezplatně.

## **Čl. II. Trvání smlouvy**

1. Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.

## **Čl. III. Cena a platební podmínky**

1. Cena za pravidelnou preventivní údržbu parkovacího zařízení se sjednává ve výši Kč 17.200,00- (slovy: sedmnáct tisíc dvě stě korun českých) bez DPH za jednu pravidelnou preventivní pololetní údržbu, t.j. Kč 34.400,00 (slovy: třicet čtyři tisíce čtyřista korun českých) bez DPH ročně (viz příloha B).
2. Cena za provedenou pravidelnou preventivní údržbu dle čl. III., odst. 1. této smlouvy bude uhrazena zhotoviteli na základě vydaného daňového dokladu (dále také „faktury“). Splatnost faktury je 21 dnů po jejím prokazatelném doručení objednateli, za den úhrady faktury je považován den odpisu příslušné částky z účtu objednatele.
3. Právo fakturace ceny za dílo však vzniká jen za předpokladu, že je dílo provedeno řádné, tj. bezvadně, tj. po odstranění případných vad díla, pokud se strany nedohodnou jinak. Faktura musí být řádně vystavená a doložená zhotovitelem a musí mimo jiné náležitosti obsahovat:
  - přesnou a úplnou identifikaci objednatele
  - celkovou sjednanou cenu bez DPH
  - celkovou výši DPH
  - označení čísla smlouvy, na základě které je fakturováno
  - soupis provedených prací odsouhlasených objednatelemBez kterékoliv z těchto náležitostí je konečná faktura neplatná.
4. Zhotovitel se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný účet, bude takovýto daňový doklad považován za neúplný a objednatel vyzve zhotovitele k jeho doplnění. Do doby doplnění daňového dokladu zhotovitelem si objednatel vyhrazuje právo neuskutečnit příslušnou platbu.
5. V případě, že kdykoli před uskutečněním platby ze strany objednatele na základě této smlouvy bude o zhotoviteli správcem daně z přidané hodnoty zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem (§ 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty), má objednatel právo od tohoto zveřejnění ponížít všechny platby zhotoviteli uskutečňované na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH. Smluvní strany si sjednávají, že takto zhotoviteli nevyplacené částky DPH odvede správci daně sám objednatel v souladu s ustanovením § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.

#### Čl. IV. Další ujednání

Předmětem pravidelné preventivní údržby nejsou:

- a) Výkony spojené s přemístěním zařízení
- b) Závady vzniklé nesprávným užíváním či zanedbáním každodenní údržby
- c) Závady vzniklé nedbalostí včetně chybné obsluhy
- d) Poškození vzniklá nárazem (nehodou nebo jinak)
- e) Poškození vzniklá vandalismem
- f) Poškození vzniklá ohněm, vodou, bleskem či vyšší mocí
- g) Modifikace softwaru
- h) Nastavení a zprovoznění zařízení následující po:
  - Výpadku napájení
  - Změně softwaru
  - Změně dat měsíce nebo času
  - Neodborné opravě, servisu či změně na zařízení neoprávněnou osobou.
- i) Kabeláž včetně indukčních smyček
- j) Přestříkání vnějších zařízení
- k) Doplnění lístků do zásobníku nebo zavedení lístků do čtečky lístků
- l) Servis nebo údržba na základě nesprávně doplněných lístků nebo následkem chybného zavedení lístků do čtečky lístků.
- m) Technické závady způsobené používáním lístků jiného výrobce než doporučeného dodavatelem, nebo když kvalita lístků alternativního výrobce neodpovídá dodavatelem doporučenému standardu.
- n) Výměna spotřebního materiálu jako jsou lístky, role do tiskáren účtenek, barvicí pásy.
- o) Každodenní údržba

#### Čl. V. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen provádět pravidelnou preventivní údržbu parkovacího zařízení v dohodnutých termínech, v souladu s návody pro údržbu, na svůj náklad a na své vlastní nebezpečí.
2. Zhotovitel je povinen nastoupit v místě instalace parkovacího zařízení k provádění preventivní údržby nejpozději do 6 hodin od dohodnuté nástupní doby dle čl. I., odst.3 této smlouvy.
3. Zhotovitel je povinen zabezpečit servisní pohotovost k odstranění objednatel nahlášených závad v souladu s přílohou C této smlouvy. Zhotovitel je povinen nastoupit k servisnímu zásahu nejpozději do 6 hodin od nahlášení závady objednatel prostřednictvím vzdáleného připojení IT pracovníka zhotovitele do parkovacího systému objednatel.
4. V případě, že není nahlášená závada odstraněna postupem dle čl.V., odst. 3 této smlouvy, dostaví se nejdéle do 24 hodin, v pracovní dny, od nahlášení závady objednatel na místo instalace parkovacího zařízení servisní technik zhotovitel k odstranění závady. V případě, že se servisnímu technikovi nepodaří nahlášenou závadu na místě odstranit, bude vzájemně písemně odsouhlasen termín pro její odstranění.
5. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy 3.osobě pod sankcí dle čl. VII., odst. 3.
6. Zhotovitel je povinen při realizaci činností dle této smlouvy dodržovat veškeré normy a bezpečnostní předpisy, zákony a jejich prováděcí vyhlášky, které se týkají jeho činnosti. Pokud v důsledku porušení těchto předpisů vznikne jakákoliv škoda, nese veškeré vzniklé náklady zhotovitel.

## **Čl. VI. Povinnosti objednatele**

1. Objednatel bude zhotovitele neprodleně informovat o závadách na parkovacím zařízení.
2. Objednatel umožní zhotoviteli přístup k parkovacímu zařízení za účelem provedení potřebných výkonů v dohodnuté době, a to včetně vzdáleného přístupu do parkovacího systému.
3. Objednatel bude dbát mezi intervaly pravidelné preventivní údržby parkovacího zařízení na čistotu parkovacího zařízení.

## **Čl. VII. Smluvní pokuty a sankce**

1. Za nedodržení dohodnuté nástupní doby na provádění preventivní údržby nebo servisnímu zásahu dle čl.V., odst., 2 a 3 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli Kč 300,00 za každou započatou hodinu prodlení.
2. Za nedodržení dohodnutého termínu pro odstranění závady dle čl. V., odst.4, je zhotovitel povinen uhradit objednateli Kč 20.000,00 za každý započatý den prodlení.
3. V případě porušení povinnosti zhotovitele dle článku V., odst.5 této smlouvy je zhotovitel povinen uhradit objednateli Kč 40.000,00.
4. Při případ prodlení platby je objednatel povinen zhotoviteli uhradit zákonný úrok z prodlení z dlužné částky za každý den prodlení.
5. Sankce jsou splatné do 14 dnů od jejich vyúčtování druhé smluvní straně na bankovní účet oprávněné strany.

## **Čl. VIII. Ukončení smlouvy**

K ukončení smlouvy může dojít za následujících podmínek :

1. Na základě písemné výpovědi jedné ze stran s tříměsíční výpovědní lhůtou, s tím, že výpovědní lhůta začíná běžet následující měsíc od doručení výpovědi druhé straně.
2. Tato smlouva bude ukončena v případě, že objednatel bude přes upozornění používat náhradní díly, parkovací lístky a karty neodpovídající specifikaci výrobce zařízení co se týká kvality a typu..
3. Písemnou dohodou smluvních stran.
4. Odstoupením objednatele jestliže:
  - zhotovitel provádí činnosti dle této smlouvy tak, že na majetku objednatele vzniká škoda, případně nebezpečí škody reálně hrozí, a zhotovitel svůj postup bez zbytečného odkladu po výzvě objednatele nezmění nebo
  - zhotovitel provádí činnosti dle této smlouvy nevhodným způsobem nebo
  - zhotovitel provádí činnosti dle této smlouvy v neodpovídající kvalitě nebo
  - zhotovitel nenastoupí k zahájení činností dle této smlouvy v termínech stanovených touto smlouvou.

Odstoupení od smlouvy je účinné dnem doručení jeho písemného vyhotovení zhotoviteli.

## **Čl. IX. Společná a závěrečná ustanovení**

1. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými k tomu oprávněnými osobami.
2. Odstoupením od smlouvy nekončí žádné ze smluvních stran povinnost plnit závazky touto smlouvou definované, které se týkají období, kdy byla tato smlouva účinná.

3. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním veškerých ustanovení a údajů uvedených v této smlouvě.
4. Pokud v souvislosti s touto smlouvou a jejím prováděním dojde ke sporům, budou se smluvní strany snažit o řešení smírným způsobem. Pokud se smluvní strany nedohodnou, bude spor řešen v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky.
5. Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel jedno vyhotovení.
6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a obě smluvní strany prohlašují, že smlouvu uzavřely na základě své svobodné vůle.

Přílohy:

Příloha A ke smlouvě č. 2015044 - Seznam vybavení parkovacího zařízení

Příloha B ke smlouvě č. 2015044 - Intervaly a ceny provádění pravidelné preventivní údržby parkovacího zařízení a servisní pohotovosti o víkendech a svátcích

Příloha C ke smlouvě č. 2015044 – ceník výkonů

Příloha D ke smlouvě č. 2015044 – činnosti prováděné při pravidelné preventivní údržbě

Příloha E ke smlouvě č. 2015044 – ceník náhradních dílů platný k datu 1.7.2015.

V Plzni dne ..... 5. 8. 2015

V Praze dne ..... 7. 8. 2015

zastoupené Obvlná zóna Svltán a.s.

předseda představenstva

DESIGNA Parking & Access s.r.o.  
jednatel

## Příloha A ke Smlouvě č. 2015044 - Seznam vybavení parkovacího zařízení

Zařízení	Počet ks
Vjezdový stojan ENT 120	1
Výjezdový stojan EXT 120	1
Lehká závora PB 120,rovná	3
Ruční pokladna MPS 120	1
Datový server DBS Extended	0
Obslužný počítač Win PWT	1
Automatická pokladna APS 120 Economic	2
Easy Move EM 100	0
Čtečka karet CR 120	3
Patrové počítání obsazenosti	0
Ústředna Intercomu	6
Světelná návěstidla	0
Proměnlivá dopravní značka volno/obsazeno	1
Televizní kamery CCTV	12
Kamery pro čtení RZ vozidel	2

**Příloha B ke smlouvě č. 2015044 - Intervaly a ceny provádění pravidelné preventivní údržby parkovacího zařízení a servisní pohotovosti o víkendech a svátcích**

**Základní údaje**

Objednatel: statutární město Plzeň, zastoupené Obytná zóna Sylván a.s.

Umístění zařízení: Plzeň, Jízdecká ulice

**Pravidelná preventivní údržba parkovacího zařízení**

Pracovní doba zhotovitele: 8.00 – 19.30 hod

Interval preventivní údržby: pololetně

Cena za 1/2 letní servisní prohlídku: 17.200,-Kč,bez DPH ,včetně dopravy  
20.812,-Kč vč. DPH 21%, vč.dopravy

Termíny plateb: pololetně, se splatností 21 dnů od doručení objednateli

**Servisní pohotovost o víkendech a svátcích – není předmětem této smlouvy**

## Příloha C ke smlouvě č.2015044 – ceník výkonů

### Základní údaje

Objednatel: statutární město Plzeň, zastoupené Obytná zóna Sylván a.s.

Umístění zařízení: Plzeň, Jízdecká ulice

### Servisní pohotovost v pracovních dnech:

Servisní pohotovost – obě strany se dohodly, že zhotovitel zajistí servisní službu v pracovních dnech v pracovní době stanovené v příloze B této smlouvy.

Zhotovitel je při poskytování této služby povinen vynaložit veškeré úsilí, aby byla závada odstraněna bez nutnosti servisního zásahu.

V případě potřeby servisního zásahu bude tento proveden max. do 24 hod v pracovních dnech od doby nahlášení.

O víkendech a svátcích nástup max. do 48 hodin po nahlášení závady na servisní telefon č. 737260367, popis závady bude zároveň zaslán e-mailem na sales@designa.cz

Cena za provedení servisního zásahu za úplatu:

- Hodinová práce technika: po-pá 600 Kč/hod, víkend a svátek 900 Kč/hod
- Sazba za 1 km cesty technika do místa zásahu: 11 Kč
- Hodinová sazba za dobu strávenou na cestě: 300,-Kč
- Hodinová sazba za připojení technika po modemu vč. práce :po-pá 750Kč

Termíny plateb:

- za servisní zásah bude vždy vystavena faktura, se splatností 21 dnů od doručení objednateli
- za servisní pohotovost nebude faktura vystavena



## Příloha D ke smlouvě č. 2015044 – činnosti prováděné při pravidelné preventivní údržbě

Práce prováděné při pravidelné preventivní 1/2letní údržbě

### Objem údržby

Přístroj	Vjezdový stojan Činnost
ENT 120 (vč. rozšíření)	<p><i>Standardní přístroj</i></p> <p>Kontrola, vyčištění a nastavení kompletního multiconu</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit magnetické hlavy, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Vyčistit světelné závory, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Zkontrolovat rychlost a lehkost chodu transportu listků (transportní role, motor, řemen), příp. nastavit. Vyčistit transportní role.</li><li>- Vyčistit nůž a zkontrolovat střih listků</li><li>- Zkontrolovat tiskárnu, nastavit potisk listků, vyměnit barvicí kazetu.</li><li>- Zkontrolovat zpracování všech používaných druhů listků</li></ul> <p>Kontrola kabeláže, měření napětí a uzemnění</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost všech kabelových spojení (svorkovnice a konektory)</li><li>- Optická kontrola všech kabelových spojení</li><li>- Vyčistit kontaktní plochu sériových spojení</li><li>- Změřit napětí (24V a 230V)</li><li>- Zkontrolovat uzemnění všech modulů</li></ul> <p>Kontrola spínače nedostatku listků</p> <p>Kontrola dorozumivací jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat spojení hovoru</li><li>- Zkontrolovat kvalitu hovoru, příp. nastavit hlasitost a zpětnou vazbu</li></ul> <p>Kontrola a vyčištění displeje (textového nebo grafického)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat zobrazení všech zobrazujících prvků, nastavit intenzitu</li><li>- Vyčistit displej a clonu</li></ul> <p>Kontrola schránky přístroje a příp. nastavení</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost uchycení schránky</li><li>- Zkontrolovat pevnost všech šroubových spojení</li><li>- Zkontrolovat lehkost chodu zámků dveří a zástrček</li><li>- Nastavit dveře přístroje</li><li>- Namazat panty</li></ul> <p>Optická kontrola všech komponentů</p> <p><u>Rozšíření:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>+ Transparenty, návěstidla a spínací relé<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost spínacích výstupů</li></ul></li><li>+ Topení<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost topení, ventilátoru a termostatu</li></ul></li></ul>

Přístroj	Výjezdový stojan Činnost
EXT 120 (vč. rozšíření)	<p><i>Standardní přístroj</i></p> <p>Kontrola, vyčištění a nastavení kompletního multiconu</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit magnetické hlavy, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Vyčistit světelné závory, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Zkontrolovat rychlost a lehkost chodu transportu lístků (transportní role, motor, řemen), příp. nastavit. Vyčistit transportní role.</li><li>- Zkontrolovat zpracování všech používaných druhů lístků</li></ul> <p>Kontrola kabeláže, měření napětí a uzemnění</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost všech kabelových spojení (svorkovnice a konektory)</li><li>- Optická kontrola všech kabelových spojení</li><li>- Vyčistit kontaktní plochu sériových spojení</li><li>- Změřit napětí (24V a 230V)</li><li>- Zkontrolovat uzemnění všech modulů</li></ul> <p>Kontrola dorozumívací jednotky</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat spojení hovoru</li><li>- Zkontrolovat kvalitu hovoru, příp. nastavit hlasitost a zpětnou vazbu</li></ul> <p>Kontrola a vyčištění displeje (textového nebo grafického)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat zobrazení všech zobrazujících prvků, nastavit intenzitu</li><li>- Vyčistit displej a clonu</li></ul> <p>Kontrola schránky přístroje a příp. nastavení</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost uchycení schránky</li><li>- Zkontrolovat pevnost všech šroubových spojení</li><li>- Zkontrolovat lehkost chodu zámků dveří a zástrček</li><li>- Nastavit dveře přístroje</li><li>- Namazat panty</li></ul> <p>Optická kontrola všech komponentů</p> <p><u>Rozšíření:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>+ Transparenty, návěstidla a spínací relé<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost spínacích výstupů</li></ul></li><li>+ Topení<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost topení, ventilátoru a termostatu</li></ul></li><li>+ Elektronické rabatování<ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit a nastavit magnetické hlavy pro rabatování</li><li>- Zkontrolovat funkčnost karet s rabatem</li></ul></li></ul>

## Objem údržby

Přístroj	Automatická pokladna Činnost
<b>APS 120 (Economic)</b>	
	<i>Standardní přístroj</i>
	Kontrola, vyčištění a nastavení kompletního multiconu
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit magnetické hlavy, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Vyčistit světelné závory, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Zkontrolovat rychlost a lehkost chodu transportu lístků (transportní role, motor, řemen), příp. nastavit. Vyčistit transportní role.</li><li>- Zkontrolovat tiskárnu, nastavit potisk lístků, vyměnit barvicí kazetu.</li><li>- Zkontrolovat zpracování všech používaných druhů lístků</li></ul>
	Kontrola, vyčištění a nastavení modulu vracení peněz
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Třidič mincí vč. třídící páčky a klapky pro mince</li><li>- Výhybka mincí</li><li>- Mezipokladna</li><li>- Zkontrolovat usazení kazety na mince a spínače kazety na mince</li><li>- Dráhy mincí</li><li>- Hoppery (zásobníky mincí), kotouče a světelné závory pro výdej mincí</li></ul>
	Kontrola a vyčištění tiskárny účtenek
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost tiskárny a potisk lístků</li><li>- Příp. vyměnit roli pro tiskárnu lístků</li></ul>
	Kontrola kabeláže, měření napětí a uzemnění
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost všech kabelových spojení (svorkovnice a konektory)</li><li>- Optická kontrola všech kabelových spojení</li><li>- Vyčistit kontaktní plochu sériových spojení</li><li>- Změřit napětí (24V a 230V)</li><li>- Zkontrolovat uzemnění všech modulů</li></ul>
	Kontrola funkcí obslužných prvků a blikajících prvků (šipek)
	Kontrola dorozumivací jednotky
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat spojení hovoru</li><li>- Zkontrolovat kvalitu hovoru, příp. nastavit hlasitost a zpětnou vazbu</li></ul>
	Kontrola a vyčištění displeje (textového nebo grafického)
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat zobrazení všech zobrazujících prvků, nastavit intenzitu</li><li>- Vyčistit displej a clonu</li></ul>
	Kontrola schránky přístroje a příp. nastavení
	<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost uchycení schránky</li><li>- Zkontrolovat pevnost všech šroubových spojení</li><li>- Zkontrolovat lehkost chodu zámků dveří a zástrček</li><li>- Nastavit dveře přístroje</li><li>- Namazat panty</li></ul>
	Kontrola funkčnosti a pevnosti uchycení spínače dveří
	Optická kontrola všech komponentů
	<u>Rozšíření:</u>
	<ul style="list-style-type: none"><li>+ Spínací relé (např. výstražné výstupy, ovládání videodohledu)<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost spínacích výstupů</li></ul></li><li>+ Topení<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat funkčnost topení, ventilátoru a termostatu</li></ul></li><li>+ Zpracování bankovek<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat a vyčistit dráhy bankovek (stlačený vzduch, čistící „bankovka“)</li><li>- Zkontrolovat akceptanci bankovek, příp. v rámci možností nově inicializovat</li><li>- Zkontrolovat kabelová spojení a mechanické uchycení</li></ul></li><li>+ Elektronické rabatování<ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit a nastavit magnetické hlavy pro rabatování</li><li>- Zkontrolovat funkčnost karet s rabatem</li></ul></li></ul>

## Objem údržby

Přístroj	Závorový stojan
	Činnost
PB 120	<p><i>Standardní přístroj</i></p> <p>Kontrola a nastavení závory</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- V případě potřeby vyměnit tlumiče</li><li>- Nastavit napětí pružin</li><li>- Zkontrolovat příp. nastavit uchycení a pozici ramena závory</li><li>- Zkontrolovat příp. nastavit koncový spínač pozice ramena závory</li><li>- Zkontrolovat příp. nastavit detektory (frekvence, citlivost)</li></ul> <p>Kontrola schránky přístroje a příp. nastavení</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost uchycení schránky</li><li>- Zkontrolovat pevnost všech šroubových spojení</li><li>- Zkontrolovat lehkost chodu zámků dveří a zástrček</li><li>- Namazat panty</li></ul> <p>Optická kontrola příp. nastavení motoru a pohonné mechaniky</p> <p>Kontrola spojení k vjezdovému či výjezdovému stojanu vč. měření uzemnění</p> <p>Optická kontrola všech komponentů</p> <p><u>Rozříření:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>+ Kloubové rameno závory</li></ul>

## Objem údržby

Přístroj	Činnost
	<b>Datová centrála vč. obslužné aplikace PWT a všeobecných přístrojů</b> <i>Standardní datová centrála s obrazovkou PWT</i> Kontrola provozního stavu řídicího počítače (BFR) pomocí hotline <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat a analyzovat soubory s chybovými protokoly</li><li>- Zkontrolovat paměti (pevný disk a hlavní paměť)</li><li>- Zkontrolovat verze ovladačů přístrojů a funkčnost rozhraní</li><li>- Analyzovat stabilitu systému komponentů řídicího počítače</li><li>- Zkontrolovat velikost databází a zálohovací mechanismy</li></ul> Kontrola stability datové počítačové linky <ul style="list-style-type: none"><li>- Analyzovat dobu downloadů a dobu reakcí přístrojů</li></ul> Kontrola funkčnosti řídicího počítače (BFR), PWT a tiskárny <ul style="list-style-type: none"><li>- Analyzovat bootování BFR po zadržení systému a novém startu</li><li>- Provést bootování obslužné aplikace PWT</li><li>- Zkontrolovat funkci výtisků (soubor a hardcopy)</li></ul> Kontrola funkčnosti centrály dorozumivacího zařízení Kontrola všech spojení vč. uzemnění Kontrola a analýza chybových hlášení přístrojů Optická kontrola všech komponentů <u>Rozřížení:</u> <ul style="list-style-type: none"><li>+ Přídavné obslužné pracoviště PWT nebo SQL server</li><li>+ Zálohování dat<ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat zálohování dat, stav dat a spuštění zálohování</li></ul></li></ul>

## Objem údržby

Přístroj	Čtečka karet Činnost
CR 120	<p><i>Standardní přístroj</i></p> <p>Kontrola, vyčištění a nastavení kompletního multiconu</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Vyčistit magnetické hlavy, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Vyčistit světelné závory, vyzkoušet funkčnost a případně nastavit</li><li>- Zkontrolovat rychlost a lehkost chodu transportu lístků (transportní role, motor, řemen), příp. nastavit. Vyčistit transportní role.</li><li>- Vyčistit nůž a zkontrolovat střih lístků</li><li>- Zkontrolovat tiskárnu, nastavit potisk lístků, vyměnit barvicí kazetu.</li><li>- Zkontrolovat zpracování všech používaných druhů lístků</li></ul> <p>Kontrola kabeláže, měření napětí a uzemnění</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat pevnost všech kabelových spojení (svorkovnice a konektory)</li><li>- Optická kontrola všech kabelových spojení</li><li>- Vyčistit kontaktní plochu sériových spojení</li><li>- Změřit napětí (24V a 230V)</li><li>- Zkontrolovat uzemnění všech modulů</li></ul> <p>Kontrola a vyčištění displeje (textového nebo grafického)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zkontrolovat zobrazení všech zobrazujících prvků, nastavit intenzitu</li><li>- Vyčistit displej a clonu</li></ul> <p>Optická kontrola všech komponentů</p> <p><u>Rozšíření:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- žádná rozšíření</li></ul>

## Ostatní

1. Vyčištění světelného návěstidla, kontrola těsnosti
2. Kontrola, vyčištění a seřízení televizních kamer. Kontrola záznamového zařízení
3. Kontrola, vyčištění a seřízení kamer pro čtení RZ vozidla.
4. Kontrola funkčnosti dorozumívacího zařízení, jeho případné nastavení
5. Kontrola elektronických přístupových zámků

**Příloha E ke smlouvě č. 2015044 – ceník vybraných náhradních dílů platný k datu 1.7.2015**

Název položky	Obj.č.	Cena/ks
Multikon vjezdový stojan	1780200210	173 510,00 Kč
Multikon výjezdový	1780200202	94 617,00 Kč
Topení 250 W, 230 V (do stojanu)	7223102412	5 578,00 Kč
TCC – SCC	7232131329	54 163,00 Kč
PCB Midi P-USI 12 IN/12 OUT	2713350892	6 754,00 Kč
Zdroj napětí 24V/100W LAMBDA	7235101130	5 040,00 Kč
Závora 3m ALU	2720400573	7 224,00 Kč
Závorový díl pro GATE	7280000144	25 267,00 Kč
USB-4-COM interface	7232131322	10 819,00 Kč
Mezipokladna	7232123400	18 547,00 Kč
PCB MVE (od r.2013)	2741801252	7 594,00 Kč
Čtečka bankovek NBA	7232185768	69 586,00 Kč
Topení 400W, 230V (do APS)	7223102411	6 182,00 Kč
Tiskárna účtenek APS ECO	2741200629	27 888,00 Kč
Mikrofon pro Intercom WOIP	7232156405	2 080,00 Kč

Ceny jsou uvedeny bez DPH, bez dopravy a bez montáže platné ke dni 1.7.2015

✓

