

SMLOUVA O DÍLO

RFID inventarizace majetku

uzavřená na základě dohody smluvních stran podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „OZ“)

Smluvní strany

OBJEDNATEL	
Název	statutární město Karviná
Sídlo	Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná
IČO	00297534
Zastoupen	Ing. Jan Wolf, primátor
Kontaktní e-mailová adresa	epodatelna@karvina.cz
Podpis <i>podepsáno elektronicky</i>	JUDr. Olga Guziurová, MPA vedoucí Odboru organizačního na základě pověření ze dne 2. 1. 2018 podpis

ZHOTOVITEL	
Název	NEXTERA tech s.r.o.
Sídlo	Nad Stráněmi 5656, 760 05 Zlín
IČO	09688633
Zastoupen	Ing. Lukášem Rulfem, jednatelem 1 a Bc. Petrem Říhou, jednatelem 2
Kontaktní e-mailová adresa	
Podpis <i>podepsáno elektronicky</i>	Ing. Lukáš Rulf, jednatel 1 podpis Bc. Petr Říha, jednatel 2 podpis

uzavřeli tuto smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“)

Článek I

Předmět smlouvy

- Předmětem této smlouvy je
 - závazek zhotovitele dodat objednateli předmět smlouvy ve specifikaci, která je uvedena v příloze č. 1, v množství a za cenu, která je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy (dále též „dodávka“ nebo „dílo“),
 - poskytování služby „provoz díla“ za podmínek dále stanovených touto smlouvou a za cenu, která je uvedena v příloze č. 2.
- Objednatel se touto smlouvou zavazuje řádně dodané dílo a řádně poskytnutý provoz díla od zhotovitele odebrat a zaplatit za něj cenu dle příslušných ustanovení této smlouvy.

Článek II

Termín a místo plnění

1. Místo plnění je uvedeno v příloze č. 3 této smlouvy.
2. Dílo bude dodáno do 30 dnů od účinnosti této smlouvy.

Článek III

Podmínky plnění smlouvy

1. Zhotovitel se zavazuje dodat objednateli dílo řádně a včas bez vad a nedodělků.
2. Objednatel oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že neodpovídá stanoveným požadavkům dle této smlouvy.
3. Objednatel se zavazuje umožnit přístup určeným zaměstnancům zhotovitele do areálu místa plnění za účelem plnění závazků vyplývajících z této smlouvy.
4. Dodávka se považuje za splněnou, pokud dílo bude řádně a včas předáno objednateli včetně příslušných dokladů dle této smlouvy. Prevzetí bude potvrzeno podpisem předávacího protokolu oprávněnou osobou objednatele dle přílohy č. 3 této smlouvy.
5. Zhotovitel odpovídá za to, že dodané dílo je způsobilé k užití v souladu s jeho určením a že veškeré jeho součásti odpovídají všem požadavkům obecně závazných právních předpisů.
6. Při poskytování služeb provozu díla se zhotovitel zavazuje zajistit dostupnost aplikačního cloudhostingu v režimu dostupnosti 98,5 %. Režim dostupnosti se uplatní v pracovní dny od 07:00 do 17:00.
7. Při poskytování služeb provozu díla se mohou na serverech zhotovitele ukládat a zpracovávat osobní údaje, zejména jména osob z evidence majetku objednatele. Zhotovitel se proto zavazuje uzavřít s objednatелеm samostatnou smlouvu o ochraně informací.
8. Pokud zhotovitel k plnění smlouvy využívá poddodavatele, je zhotovitel povinen:
 - a) sjednat se svými poddodavateli smluvní pokuty i jejich výši a rovněž délku záruční doby tak, aby tyto byly totožné jako v této smlouvě;
 - b) řádně a včas plnit finanční závazky svým poddodavatelům, přičemž za řádné a včasné plnění finančních závazků se považuje plné uhrazení faktur vystavených poddodavatelem zhotoviteli za práce na dodávce zboží, a to v termínu splatnosti určeném poddodavatelem. Zhotovitel je povinen na výzvu objednatele prokazatelně doložit objednateli (např. výpisem z účtu) splnění povinnosti uvedené v předchozí větě, a to do 10 pracovních dnů od doručení výzvy.

Článek IV

Cena

1. Položková a celková cena dodávky a provozu díla je uvedena v příloze č. 2 této smlouvy.
2. Cena za dodávku a provoz díla je stanovena zhotovitelem na základě položkového rozpočtu, který je uveden v příloze č. 2. Zjištěné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky položkového rozpočtu nemají vliv na smluvní cenu, na rozsah předmětu smlouvy ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
3. V případě, že se na díle vyskytnou vícepráce, které nebyly obsaženy v položkovém rozpočtu vinou objednatele, tyto vícepráce nebylo možné při náležité péči předvídat a jsou nezbytné pro provedení díla, může se, po vzájemné dohodě objednatele se zhotovitelem, termín provedení prací na díle stanovený v čl. II odst. 2 této smlouvy posunout o dobu nezbytně nutnou k provedení těchto víceprací.
4. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu realizace díla.
5. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů ČR v době zdanitelného plnění. Za správnost stanovení příslušné sazby daně z přidané hodnoty nese veškerou odpovědnost zhotovitel.
6. Cena předmětu smlouvy podle odst. 1 je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna jen dodatkem smlouvy z níže uvedených důvodů:

- a) v případě víceprací, služeb a dodávek požadovaných objednatelem a neobsažených ve specifikaci díla nebo způsobených chybou v položkovém rozpočtu vinou objednatele,
 - b) v případě méněprací.
7. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě, že změna bude schválena smluvními stranami formou uzavření dodatku ke smlouvě. Bez platného a účinného dodatku ke smlouvě o dílo nemá zhotovitel právo na úhradu ceny za dodatečné dodávky a služby.
8. Důvodem pro změnu ceny díla není plnění zhotovitele, které bylo vyvoláno jeho prodlením při provádění díla, vadným plněním, chybami a nedostatky v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu dodávek a služeb dle položkového rozpočtu.

Článek V

Platební podmínky

1. Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy.
2. Cenu za dodávku je zhotovitel oprávněn objednateli fakturovat po řádném dokončení a převzetí díla.
3. Cenu provozu díla bude zhotovitel objednateli fakturovat měsíčně, přičemž dnem zdanitelného plnění je první den v měsíci, za který je fakturován provoz díla.
4. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli cenu předmětu smlouvy, a to na základě faktury (daňového dokladu). Objednatel je oprávněn vrátit vadnou fakturu (daňový doklad) zhotoviteli, a to až do lhůty splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s úhradou ceny. Nová lhůta splatnosti začíná běžet dnem doručení bezvadné faktury (daňového dokladu).
5. Splatnost faktury (daňového dokladu) bude 21 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Fakturu (daňový doklad) doručuje zhotovitel objednateli v digitální formě ve formátu ISDOC/ISDOCX (případně PDF/A), do datové schránky nebo na kontaktní e-mailovou adresu objednatele.
6. Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou se rozumí cena včetně DPH.
7. Cenu předmětu smlouvy je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace díla ke změnám daňových předpisů upravujících výši sazby DPH.
8. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je zhotovitel od okamžiku nabytí účinnosti změny zákonné sazby DPH povinen účtovat objednateli platnou sazbu DPH. O této skutečnosti není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
9. Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet zhotovitele.
10. Předmět plnění objednatel nepořizuje pro ekonomickou činnost a režim přenesené daňové povinnosti tak nebude použit.

Článek VI

Předání a převzetí

1. Dodávka je splněna, je-li dílo ukončeno a protokolárně předáno. Objednatel převezme dílo bez výhrad, nebo s výhradami poté, co se s ním řádně seznámil. Pokud je to k řádnému provedení předmětu smlouvy třeba, je dokončen až úspěšným provedením dohodnutých zkoušek a předáním zápisu o jejich provedení.
2. Dílo bude zhotovitelem předáno a objednatelem převzato na základě shodných prohlášení stran v předávacím protokolu, který bude obsahovat alespoň:
 - a) číslo smlouvy objednatele,
 - b) označení předmětu smlouvy: „RFID inventarizace majetku“,
 - c) identifikační údaje objednatele a zhotovitele,
 - d) seznam předané a převzaté dokumentace,
 - e) prohlášení objednatele, že dílo přijímá bez výhrad, nebo s výhradami drobných vad,

- f) seznam případných drobných vad, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuji,
 - g) datum sepsání protokolu,
 - h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele.
3. Pokud objednatel převezme dílo s výhradou drobných vad, je povinen tyto vady v předávacím protokolu specifikovat. Zhotovitel je povinen tyto vady odstranit ve lhůtě do 15 dnů.

Článek VII

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

1. Vlastnické právo k dílu přechází na objednatele okamžikem jeho úplného protokolárního předání objednateli zhotovitelem.
2. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody na díle včetně prací a dodávek provedených subdodavatelem a za materiál a zařízení, které tvoří nebo budou tvořit jeho součást, a to od termínu zahájení provádění díla až do protokolárního předání díla objednateli, kdy odpovědnost přechází na objednatele. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za škody na předmětu smlouvy způsobené nevhodným nebo nesprávným technologickým postupem, i když byl odsouhlasen objednatelem.
3. Způsobí-li zhotovitel nebo jeho subdodavatelé objednateli nebo třetím osobám v souvislosti s plněním dle této Smlouvy škodu, je zhotovitel za tuto škodu odpovědný a je povinen ji uhradit.

Článek VIII

Sankce

1. V případě, že zhotovitel nepředá z důvodů spočívajících na jeho straně dokončené a úplné dílo objednateli ve sjednaném termínu nebo neplní termíny pro odstranění vad dle článku VI odst. 3 a/nebo článku IX odst. 2 je objednatel dále oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě, že zhotovitel nedodržuje podmínky provádění díla stanovené touto smlouvou a byl na toto porušování smlouvy objednatelem písemně upozorněn, a to s výslovným poukazem na možnost uložení smluvní pokuty podle tohoto ustanovení smlouvy, je při neodstranění porušení smluvní povinnosti objednatel oprávněn uplatnit a zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla včetně DPH za každý i započatý den, ve kterém trvá porušení příslušné smluvní povinnosti.
3. V případě, že objednatel nedodrží dobu splatnosti faktur dle čl. V odst. 5, má zhotovitel právo požadovat a objednatel povinnost zaplatit smluvní pokutu 0,1 % z celkové ceny předmětu plnění (vč. DPH) za každý den prodlení.
4. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 14 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy objednatele či zhotovitele druhé smluvní straně.
5. Zaplacením sankcí dle tohoto článku není dotčeno právo na náhradu škody, která vznikla smluvní straně v příčinné souvislosti s porušením smlouvy.

Článek IX

Záruka

1. Zhotovitel poskytuje záruku na jakost provedeného díla v délce 1 rok ode dne jeho převzetí objednatelem. Záruka se zejména vztahuje na vady materiálu, funkční vady nebo vady vzniklé při výrobě nebo provádění díla a jeho částí.
2. Obsahem záruky je závazek zhotovitele takovou vadu bezplatně odstranit v místě plnění smlouvy ve lhůtě do 15 dnů od jejího oznámení objednatelem (reklamací).
3. Záruka se nevztahuje na vady součástí nebo způsobené součástmi, které nebyly dodány zhotovitelem.
4. V případě výskytu vad po dobu záruky je objednatel povinen uplatnit nároky z odpovědnosti za vady

u zhotovitele neprodleně po zjištění vady, nejpozději však do konce záruční doby.

5. Reklamace vad provádí objednatel vždy písemně a doručuje e-mailem nebo do datové schránky zhotovitele.
6. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat dílo pro jeho vady.

Článek X

Odstoupení od smlouvy

1. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem může zhotovitel od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že na straně objednatele dojde k prodlení s platbou delší než 15 dnů po splatnosti a pokud objednatel nezjedná nápravu, přestože bude zhotovitelem na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn, do 5 kalendářních dnů od doručení upozornění.
2. Kromě důvodů stanovených občanským zákoníkem může objednatel od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, že na straně zhotovitele dojde k neplnění předmětu smlouvy v termínech a kvalitě dle příslušných ustanovení této smlouvy a pokud zhotovitel nezjedná nápravu, přestože bude objednatelem na tuto skutečnost prokazatelně upozorněn, do 5 kalendářních dnů od doručení upozornění.
3. Objednatel od smlouvy také jednostranně odstoupí v případě, že se na zhotovitele a/nebo poddodavatele a/nebo jím dodávaný předmět smlouvy během plnění smlouvy budou vztahovat omezující opatření ve smyslu prohlášení uvedených v čl. XI.
4. Objednatel od smlouvy také jednostranně odstoupí v případě, že zhotovitel nemá s objednatelem řádně uzavřenu smlouvu o ochraně informací dle čl. III odst. 7.

Článek XI

Čestné prohlášení prodávajícího

1. Zhotovitel prohlašuje, že
 - a) není dodavatelem ve smyslu nařízení Rady EU č. 2022/576, tj. že není
 - i. ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou, subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - ii. právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněný některým ze subjektů uvedených v písmeni a), nebo
 - iii. fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).
 - b) nevyužije při plnění veřejné zakázky poddodavatele, který by naplnil výše uvedená písm. a) – c), pokud by plnil více než 10 % hodnoty smlouvy (zakázky).
 - c) neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek.
 - d) žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění této smlouvy (veřejné zakázky), přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.
2. Zhotovitel prohlašuje, že se na něj nebo jím dodávaný předmět smlouvy nevztahuje omezující opatření ve smyslu § 4b zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů.
3. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména, že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním objednatel uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
4. Zhotovitel se zavazuje neprodleně informovat objednatele o změnách výše uvedených prohlášení.

Článek XII Závěrečná ustanovení

1. Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou s výpovědní lhůtou 1 měsíc, přičemž lhůta počíná běžet prvního dne následujícího měsíce po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
2. Smluvní strany se zavazují jakékoliv osobní údaje, se kterými přijdou do styku v souvislosti s plněním této smlouvy, chránit v souladu se zákonem č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a o změně některých zákonů, a nařízením EU č. 2016/679, obecné nařízení o ochraně osobních údajů. Smluvní strany se dále zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny druhou stranou, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhé strany a nepoužijí tyto informace k jiným účelům, než je k plnění podmínek smlouvy. Ustanovení předchozí věty se netýká zpřístupnění obchodních a technických informací subdodavatelům, zaměstnancům, či externím spolupracovníkům, pomocí nichž některá smluvní strana provádí plnění této smlouvy a kterým je nezbytné takovou informaci zpřístupnit. Ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, nejsou tímto dotčena. V případě porušení povinností vyplývajících z tohoto článku, nese smluvní strana, která povinnost porušila, všechny důsledky s tím spojené, zejména pak musí příslušné smluvní straně nahradit škodu, která jí vznikla porušením povinností uvedené v tomto odstavci.
3. Smluvní strany se dohodly na tom, že tato smlouva je uzavřena okamžikem podpisu obou smluvních stran, přičemž rozhodující je datum pozdějšího podpisu a účinnosti nabývá zveřejněním v registru smluv.
4. Objednatel je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že povinnosti dle tohoto zákona v souvislosti s uveřejněním smlouvy zajistí objednatel.
5. Jakékoliv změny nebo doplňky této smlouvy nebo přílohy ke smlouvě musí být provedeny formou písemných, chronologicky číslovaných dodatků, podepsaných oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, že se dohodly na celém jejím obsahu, že se smluvními podmínkami souhlasí.
7. Právní vztahy touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními OZ.
8. Tato smlouva je vyhotovena elektronicky a podepsána uznávanými elektronickými podpisy oprávněných osob.
9. Za datum podpisu se považuje údaj uvedený v časovém razítku, pokud není, pak datum uvedené v elektronickém podpisu podepisující strany.
10. Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Specifikace díla (nabídka zhotovitele)
 - Příloha č. 2: Cenová specifikace předmětu smlouvy
 - Příloha č. 3: Místa plnění a oprávněné osoby
 - Příloha č. 4: Seznam poddodavatelů

Příloha č. 1 Specifikace díla (nabídka zhotovitele)

POLOŽKY NABÍDKY

Platforma Digitální inventarizace majetku

80 000,-

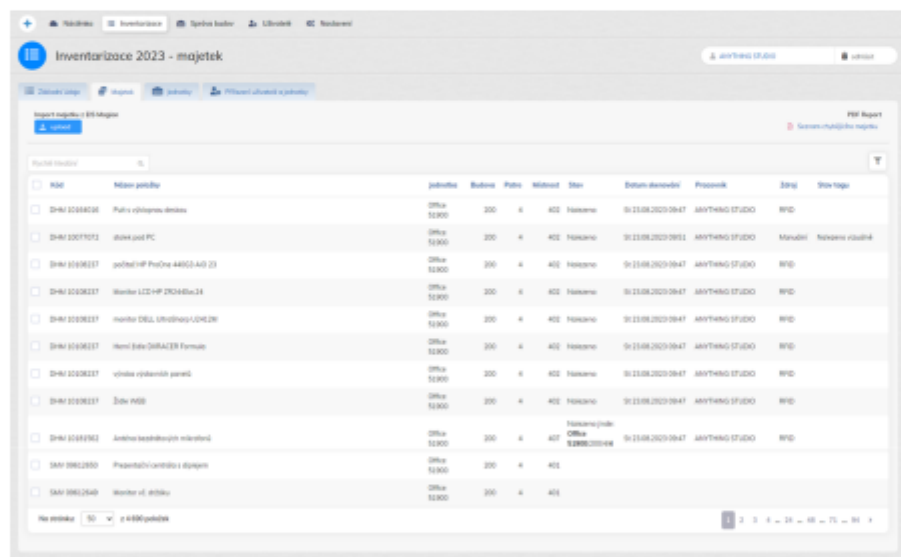
Administrační část

Slouží k nastavení všech parametrů inventarizace, správa uživatelů, budov, jednotek i samotné inventarizace. Nabízí exporty výsledků inventarizace do PDF a XLS formátu.

Inventarizace

Po vytvoření inventarizace majetku se jednotlivé položky naimportují z datového souboru, dle typu IS/ERP. Ze souboru se vytvoří automaticky struktura majetku (jednotka / budova / patro / místnost), kde je přiřazen daný majetek. Jednotky se přiřazují k samotným uživatelům, kteří danou jednotku spravují.

V soupisu majetku dané inventarizace, je zobrazeno jeho označení, název, umístění, kdy byl nalezen, kým byl nalezen, jak byl zaevidován (RFID, Barcode, ručně), kde byl nalezen, případně info o stavu štítku. Jakmile jsou jednotky uzavřeny, je možné generovat jejich exporty s výsledky.



ID	Název položky	Jednotka	Budova	Patro	Místnost	Stav	Datum nalezení	Prozradil	Zdroj	Stav tagu
DHW 12080201	Patro výhledové desky	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12071012	stůl a pod PC	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	Manuální	Nalezeno ručně
DHW 12080207	počítač HP ProOne 440G3-A0 (3)	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	Monitor LGD HP Z5440a24	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	Monitor DELL UltraSharp U2412W	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	černá šedá 30RACER Formule	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	výhledové výhledové panel	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	šedá RGB	Office 12000	200	4	402	Nalezeno	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	Antena bezdrátového vstupu	Office 12000	200	4	402	Nalezeno (ručně)	01.12.2023 09:47	AMITHING 17:00	RFID	
DHW 12080207	Prostřední kontrola a display	Office 12000	200	4	402					
DHW 12080207	Monitor sD, stůl	Office 12000	200	4	402					

Mobilní aplikace

80 000,-

Mobilní část

Obsahuje Android aplikaci pro terminály se čtečkou čárových kódů a RFID tagů (Zebra, Honeywell). Dle přihlášeného uživatele se nabídne inventarizace přiřazené jednotky. Uživatel si pak proklikne do dané místnosti kde provádí inventarizaci. Tu pak pomocí RFID načte veškerý obsažený majetek na daném umístění. I ten, který na dané umístění nepatří, ale systém ví kam patří, tak ho zaeviduje k vybranému umístění. Kromě hromadného načítání pomocí RFID je možné i ruční načítání pomocí skenování čárového kódu (tam kde z nějakého důvodu není možné mít RFID tag, nebo kde ještě nebyl umístěn), případně je

2 / 8

možné označit majetek, že byl nalezen ručně (kód chybí úplně, je nečitelný, apod). Uživatel má v aplikaci přehled, který majetek ještě schází označit. Jakmile je inventarizace hotova, uživatel ji může uzavřít a tím se pak povolí možnost exportu výsledků pro potřeby oddělení správy majetku.



1 ks Tiskárna industrial - Zebra ZT 411 - umí tisknout RFID vč. štítků na kov

65 000,-



Termo-transférová (TT) tiskárna / 114 / 300 DPI / Displej, Hodiny reálného času (RTC), LCD panel, RFID writer, Tisk 1D barcode, Tisk 2D barcode, Tisk etiket - Normální papír, Tisk etiket - Polyethylen / Bluetooth, LAN (RJ45), RS-232 (Sériový), USB 2.0 / 16.33 Kg / Šedá

Řada tiskáren Zebra ZT400 je navržena tak, aby byla uživatelsky přívětivá. Má víceřádkový, symbolově založený 4,3" dotykový barevný displej nebo černobílý LCD displej a přehledně uspořádané funkční klávesy. To slibuje profesionální tisk ve výrobních linkách, balicích a přepravních štítků v prodejnách a ve zdravotnictví. Uvnitř v průmyslovém šasi s kovovým rámem je umístěn tiskový stroj, který díky své neuvěřitelné rychlosti tisku až 356 mm za sekundu zajišťuje velkou propustnost etiket.

S řadou ZT400 tisknete štítk o šířce mezi 25 a 114 mm (ZT411) nebo 51 až 178 mm (ZT421). Vkládání a výměna médií je velmi snadná díky odklápěcímu víku. Díky velkému průhledovému oknu máte zbývající materiál vždy na očích. Detekce selhání tiskové hlavy a záznam sériového čísla tiskové hlavy, časového razítka a počítadla kilometrů zvyšují zabezpečení.

Rozsah dostupných rozlišení tisku (203 a 300 dpi, stejně jako 600 dpi pro ZT411), tisk kompatibilní s XML a funkce RFID umožňují snadnou integraci tiskáren střední třídy ZT411 do různých aplikací. Podporované programovací jazyky ZPL, ZPLII a EPL zajišťují komunikaci s již existujícími systémovými a softwarovými

3 / 8

aplikacemi v síti. Bez ohledu na to, kde a jakkoli používáte tiskárny ZT411, velký počet rozhraní a možností připojení zajišťuje hladký provoz. Standardně se dodávají s rozhraním USB a RS-232, dvěma hostitelskými porty USB a ethernetovým portem pro síťové funkce a také Bluetooth 4.1. Volitelně použijte dva volné sloty pro média pro obousměrný paralelní port, druhou síťovou kartu nebo Wi-Fi 802.11 a/b/g/n. Podpora NFC a nouzová pomoc rozšiřují kapacitu řady tiskáren.

Tiskárny řady ZT400 jsou optimalizovány pro použití se softwarovým prostředím Zebra Link-OS. Link-OS obsahuje sadu pro vývoj softwaru a řadu praktických aplikací pro vzdálenou údržbu a správu tiskáren. Otevřená architektura tiskárny poskytuje dostatek prostoru pro rostoucí potřeby a budoucí aplikace. Kromě toho Zebra nabízí četné volitelné držáky médií pro dokonalé uchycení v jakékoli aplikaci, stejně jako kartu WLAN 802.11ac a kartu portu aplikátoru.

1 ks Tiskárny Zebra ZD621R, 300dpi, WIFI, bluetooth

45 000,-

Desktopová tiskárna pro tisk všech běžných typů RFID štítků (nelze na ní tisknout štítky on metal - na kovové předměty).

K tiskárně je možné dokoupit také baterii, aby byla snadno přenosná.

Thermal Transfer Printer (74/300M) ZD621R, Color Touch LCD; **300 dpi**, USB, USB Host, Ethernet, Serial, 802.11ac, BT4, ROW, RFID - UHF, EU and UK Cords, Swiss Font, EZPL



1 ks Mobilní terminál Zebra TC 27 - 1ks za 17.000,-

17 000,-



1D, 2D / 2D imager - SE4710 / Handheld / 6" / 2160 x 1080 / 6 GB RAM / 64 GB ROM / Qualcomm QCM5430 @ 2.1GHz / Rozhraní: 4G, 5G, Bluetooth 5.2, NFC, USB-C, Wi-Fi / eSIM, Kamera, Micro SD-Slot, SIM Slot / Android / baterie / 3800 mAh / Černá

- Mobilní terminál Android s 6" FHD+ displejem (aktualizovatelný na Android 16)
- Tenký, ergonomický design (tloušťka pouze 1,25 cm)
- Certifikace IP65/IP68, odolnost proti pádu z 1,3 m podle MIL-STD-810H
- Wi-Fi 6/Wi-Fi 6E; TC27: 5G, 4G LTE

Mobilní terminály Zebra TC22/TC27 jsou ideálními nástroji pro zvýšení výkonu v malých a středních

4 / 8

podnicích. Vycházejí z velmi úspěšné řady TC2x a spojují kvalitní design a výhodnou cenu smartphonu s rozsáhlými funkcemi odolného podnikového zařízení. S operačním systémem Android podporujícím aktualizace až na Android 16 jsou také investicí do budoucna.

Oba mobilní terminály zaujmou tenkým a ergonomickým designem. Mají tloušťku pouhých 1,25 cm a přesto mají certifikaci IP65/IP68 a jsou odolné proti pádu z výšky až 1,3 m podle MIL-STD-810H. Jasný 6" FHD+ displej se snadno používá a rychlý procesor Qualcomm QLCM 5430 s 2,1 GHz - možné zakoupit také variantu s 8 GB RAM a 128 GB flash paměti zajišťující spolehlivou připravenost k použití. Aby mobilní počítače vydržely celý pracovní den, používají vyměnitelné baterie PowerPrecision 3 800 mAh s funkcí rychlého nabíjení nebo volitelně baterie PowerPrecision s kapacitou 5 200 mAh s BLE. Kromě toho jsou k dispozici se skenovacími moduly SE4710 nebo SE55 s rozšířeným dosahem a IntelliFocus, v závislosti na potřebách.

1 ks RFID čtečka - Zebra RFD40 Premium RFID Sled - 1 ks za 25.000,-

25 000,-



- UHF RFID čtečka pro mobilní terminály Zebra
- Technologie eConnex, třífunkční spoušť
- rychlost skenování: 1300 tagů/s
- Baterie 7 000 mAh, port USB-C
- Certifikace IP54, nárazuvzdorná z 1,8 m

1 ks Zebra RFD40 Sled Bluetooth Adapter for TC22/27 - 1 ks za 600,-

600,-

Adaptér, který umožňuje ukotvení čtečky RFD40 k terminálu, abyste neměli každé zařízení v jedné ruce.

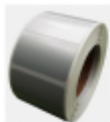


Label, Synthetic, 60x25mm, On-metal - 800 ks x 13 Kč

10 400,-

RFID štítky ZEBRA Silverline Blade II, které jsou na železné předměty (on metal) - prodávají se po 400 ks v balení

5 / 8



TT RIBBON BLACK 83MM 450M - 6ks x 900,-

5 400,-

Barvicí páska (RIBBON) do RFID tiskárny - prodává se v balení po 6ks



štítky healthcare Zebra Z-Ultimate 76x25mm - 10.150ks za 2,8,-

28 420,-

RFID štítky pro desktopovou tiskárnu ZD 621R - Zebra z řady Z-Ultimate

Prodávají se v rolích po 1.015 kusech v roli / 2 role v balení = 2.030ks v boxu.



TT Ribbon 84mm x 74m pro desktopovou tiskárnu - 12ks

1 800,-

Barvicí páska (RIBBON) do desktopové RFID tiskárny. Prodává se v balení po 12ks

Vstupní analýza

14 000,-

Analýza stávajícího způsobu inventarizace zákazníka a návrh řešení Chytré inventarizace.

Na základě vstupní analýzy dojde k finálnímu doporučení hardwaru a jeho příslušenství a také k finálnímu nastavení portálu a mobilní aplikace.

Zaškolení pracovníků

6 000,-

Ukážeme jak používat mobilní aplikaci a webový portál. Řekneme rady, tipy, triky. Vše si názorně ukážeme. Poradíme kam lepit jaké štítky a dozvíte se spoustu dalších informací pro hladký přechod na nový rychlý a přesný způsob inventarizace majetku.

K ceně bude připočtena doprava 13 Kč / km dle zvoleného místa zaškolení.

Provozní náklady

Aplikační cloudhosting

1 500,- / měs.

Toto cloudové řešení zahrnuje:

- **Výpočetní výkon** přizpůsobený potřebám aplikace.
- **Monitoring serveru**, který zajišťuje nepřetržité sledování funkčnosti.
- **Zabezpečení přenosu dat** pomocí SSL certifikátu.
- **Zálohování dat a databáze** s možností zpětné rekonstrukce až 30 dní zpětně.
 - Data jsou zálohována na **geograficky oddělených serverech**, což zaručuje maximální bezpečnost a dostupnost.
 - V případě ztráty dat nebo jiné kritické situace je možné obnovit data stará až 30 dnů
- **Kapacita úložiště:** 10 GB.

Tato služba zajišťuje, že Vaše data jsou vždy chráněna a dostupná bez ohledu na okolnosti.

Maintenance aplikace

1 500,- / měs.

Maintenance mobilní aplikace zahrnuje široké spektrum činností:

- **Opravy chyb:** Rychlá identifikace a odstranění chyb, které by mohly ovlivnit uživatelskou zkušenost nebo funkčnost.
- **Aktualizace:** Zajištění kompatibility aplikace s novými verzemi operačních systémů (např. Android, iOS).
- **Bezpečnostní aktualizace:** Implementace nejnovějších bezpečnostních opatření pro ochranu aplikace a dat uživatelů.
- **Optimalizace výkonu:** Zlepšení rychlosti, stability a efektivity aplikace.
- **Testování:** Důkladné testování na různých zařízeních a v různých prostředích.

Pravidelná údržba zajistí, že aplikace zůstane moderní, bezpečná a funkční i v dynamickém prostředí mobilního trhu.

Poznámka

Při výběru zařízení, které jsme Vám dali do nabídky, vycházíme z naší praxe a dlouholetých zkušeností získaných od našich zákazníků.

Chápeme, že na trhu existují různé varianty zařízení, které se liší cenou, funkcionalitami a výrobci, ale my jsme pro Vás vybrali zařízení podle našich zkušeností, aby co nejlépe vyhovovala Vaším specifickým potřebám a zajistila optimální poměr mezi kvalitou a cenou.

Věříme, že námi doporučená zařízení splní Vaše očekávání a přinesou Vám požadovanou hodnotu a spolehlivost.

Vybraná zařízení vyrábí světová společnost Zebra a je možné k nim zakoupit Zebra onecare essential, což je servisní kontrakt na tři roky, který Vám garantuje opravu či výměnu zařízení i v případě mechanického poškození nad rámec záruky.

Zebra Technologies představuje přední značku ve sféře tiskáren čárových kódů, čteček čárových kódů,

7 / 8

RFID technologie, mobilních počítačů a v mnoha dalších oblastech. Zařízení od společnosti Zebra Technologies jsou známá svou kvalitou a spolehlivostí. Jsou využívána v různých odvětvích, jako jsou průmysl, maloobchod, zdravotnictví, doprava a logistika. Zebra Technologies se také zaměřuje na poskytování softwarových řešení a služeb pro správu a sledování tiskových operací.

V případě jakýchkoli dotazů nebo potřeby dalších informací nás prosím neváhejte kontaktovat.

Všechny uvedené ceny jsou bez DPH.

Příloha č. 2

Cenová specifikace předmětu smlouvy

Tabulka je objekt Excel

DODÁVKA (DÍLO)

poř.	označení	počet	cena za jednotku bez DPH	celkem bez DPH	DPH	celkem vč. DPH	pol	org
1	platforma Digitální inventarizace majetku	1	80 000,00	80 000,00	16 800,00	96 800,00	6111	500
2	mobilní aplikace	1	80 000,00	80 000,00	16 800,00	96 800,00	6111	500
3	tiskárna Zebra ZT 411	1	65 000,00	65 000,00	13 650,00	78 650,00	6125	300
4	tiskárna Zebra ZD 621R	1	45 000,00	45 000,00	9 450,00	54 450,00	6125	300
5	mobilní terminál Zebra TC 27	4	17 000,00	68 000,00	14 280,00	82 280,00	5137	400
6	čtečka Zebra RFD 40	4	25 000,00	100 000,00	21 000,00	121 000,00	5137	400
7	adaptér Zebra RFD40	4	600,00	2 400,00	504,00	2 904,00	5137	400
8	štítky onmetal 60x25 mm 400 ks	2	5 200,00	10 400,00	2 184,00	12 584,00	5139	300
9	ribbon black 83 mm x 450 m	6	900,00	5 400,00	1 134,00	6 534,00		
10	štítky polyester 76x25 mm 1 015 ks	10	2 842,00	28 420,00	5 968,20	34 388,20	5139	300
11	ribbon black 84 mm x 74 m	12	150,00	1 800,00	378,00	2 178,00	5139	300
12	vstupní analýza	1	14 000,00	14 000,00	2 940,00	16 940,00	5168	500
13	školení zaměstnanců	1	6 000,00	6 000,00	1 260,00	7 260,00	5168	500
14	cestovné	320	13,00	4 160,00	873,60	5 033,60	5168	500
Cena celkem za kompletní dílo				510 580,00	107 221,80	617 801,80		

Všechny ceny obsahují instalační práce v rozsahu dle Přílohy č. 1

PROVOZ DÍLA

poř.	označení	počet	cena za jednotku bez DPH	celkem bez DPH	DPH	celkem vč. DPH
15	aplikační cloudhosting - měsíčně	1	1 500,00	1 500,00	315,00	1 815,00
16	maintanance aplikace - měsíčně	1	1 500,00	1 500,00	315,00	1 815,00
Cena celkem za provoz - měsíčně				3 000,00	630,00	3 630,00
Cena celkem za provoz 1 rok			12	36 000,00	144,00	43 560,00
Cena celkem za provoz 5 let			60	180 000,00	37 800,00	217 800,00

Hodnota smlouvy pro RS	690 580,00	145 021,80	835 601,80
------------------------	------------	------------	------------

Příloha č. 3

Místa plnění a oprávněné osoby

Organizace Adresa místa plnění	Oprávněné osoby
Magistrát města Karviné Karola Šliwky 618, Karviná	primárně:  zástupce: 

Příloha č. 4

Seznam poddodavatelů

☒ Tato smlouva nebude plněna prostřednictvím poddodavatelů.¹

☐ Tato smlouva bude plněna prostřednictvím následujících poddodavatelů:

-

¹ Platná varianta se označí křížkem.