

KUPNÍ SMLOUVA - č. j.: MV-168850-2/SIK5-2019

(dále jen „smlouva“)

Kupující:

Česká republika - Ministerstvo vnitra, Nad Štolou 936/3, 170 34 Praha 7, IČ: 00007064, DIČ: CZ00007064 zastoupená
Mgr. Bohdanem Urbanem, ředitelem odboru provozu informačních technologií a komunikací

Prodávající:

ICS Identifikační systémy, a.s.

V Holešovičkách 1492/42

180 00 Praha 8

IČ: 43875742

Bankovní spojení: KB a.s. Praha, č. ú.: 27-9649800257/0100

Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu
v Praze, oddíl B, vložka 1049

Zastoupený: Ing. Josefem Petrážem

Spis. zn.

Vyřizuje

Telefon

Mobil

e-mail

datová schránka

:

:

:

:

:

:

YNAEHES

funkce: předseda představenstva

Kontaktní údaje kupujícího:

Česká republika - Ministerstvo vnitra (OPITK)

nám. Hrdinů 1634/3

140 21 PRAHA 4

Vyřizuje

Telefon

e-mail

:

:

:

Bankovní spojení:

Název : ČNB Praha

Směr. numer. kód : 0710

Číslo účtu : 3605881

Fakturace:

Způsob úhrady : převodním příkazem

Účtujte : fakturou s DPH

Fakturace na adresu: MV (OPITK), nám. Hrdinů 1634/3, 140 21
PRAHA 4Místo plnění:

sklad, Olšanská 4, 130 00 Praha 3

Způsob dopravy : prodávajícím

Osoba oprávněná k převzetí předmětu plnění:

Dodání předmětu plnění je možné pouze v pracovních dnech
v době: pondělí-čtvrtek 8:00-16:00,
pátek 8:00-14:30

Z důvodu připravenosti k převzetí předmětu plnění žádáme
o telefonické vyzvání před jeho dodáním v pracovní době, tj. v pondělí-
čtvrtek 7:30-16:15, v pátek 7:30-15:00.

Předmět plnění

Nákup nových multilicencí obslužné aplikace PolSko verze 4.01
Podrobná specifikace položek předmětu plnění a cenový rozpis
je uveden v příloze č. 1 a 2 smlouvy.

V případě změny typu kterékoliv součásti předmětu plnění, ceny předmětu plnění nebo termínu plnění, nelze realizovat dodání a fakturaci předmětu plnění!

Záruční doba: 24 měsíců

Počet listů: -1-

Přílohy: -2-

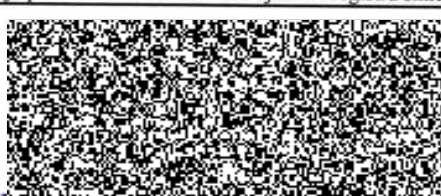
Počet položek předmětu plnění: -6-

Termín plnění: do 14 kalendářních dní od účinnosti
smlouvy

Celková cena: 247 200,00 Kč bez DPH
299.112,00 Kč s DPH

Platba po dodání. Na fakturu a dodací list uveďte číslo jednací této smlouvy. Součástí faktury musí být dodací list potvrzený osobou oprávněnou k převzetí předmětu plnění – bez tohoto dokladu nelze fakturu proplatit. Prodávající je povinen dodat v rámci předmětu plnění klíče a kódy potřebné k instalaci předmětu plnění. Smluvní strany se dohodly, že jejich závazkový vztah se řídí zákonem č. 89/2012 Sb. v platném znění a s použitím § 2079 a následujících tohoto zákona uzavírají na veřejnou zakázku malého rozsahu podle § 31 a § 6 zákona č. 134/2016 Sb. v platném znění tuto smlouvu. Dílčí plnění se nepřipouští. Předmět plnění je možno dodat ihned po oboustranném podepsání smlouvy a nabytí účinnosti. Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze dohodou smluvních stran a to pouze formou písemných dodatků ke smlouvě. Smlouva se vyhotovuje ve třech výtiscích s platností originálu, z nichž kupující obdrží dva výtisky a prodávající obdrží jeden výtisk. Smluvní strany prohlašují, že jejich označení ve smlouvě odpovídá aktuálnímu zápisu v obchodním rejstříku či na roveň postavenému jinému zápisu (dále jen „OR“), údaje ve smlouvě uvedené nejsou dotčeny změnami již uskutečněnými, avšak ještě nezapsanými v OR, uzavření smlouvy je v souladu s právním řádem České republiky a interními akty řízení, jakož i v plném zájmu smluvních stran, smlouvu si před podepsáním pečlivě přečetly a smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné vůle, vážně a nikoliv v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek pro některou smluvní stranu, určitě a srozumitelně a na důkaz toho připojují své podpisy. Smlouva je platná a účinná dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb..

Prodávající:



Datum:

4.12.2019

razítko

Kupující:



Datum:

05.12.2019

razítko

nformačních technologií a komunikací

Bohdan URBAN



Po vzájemném potvrzení smluvního vztahu kupující předá jeden podepsaný výtisk smlouvy prodávajícímu.
Nedílnou součástí smlouvy jsou Platební a obchodní podmínky MV uvedené na druhé straně tohoto listu smlouvy.

Platební a obchodní podmínky MV, Výběr dodavatele

1. V souladu s čl. 12 nařízení MV č. 27/2019 o zadávání veřejných zakázek (dále jen „VZ“) platí pro VZ malého rozsahu na dodávky a služby s předpokládanou hodnotou 300 000 Kč bez DPH a více následující:
 - 1.1. Vybraný dodavatel - prodávající se odesláním elektronické nabídky do Národního elektronického nástroje (dále jen „NEN“) zavazuje po dobu zadávací lhůty, která je uvedena v základních údajích zadávacího řízení (dále jen „ZŘ“) v NEN, uzavřít se zadavatelem smlouvu za podmínek uvedených ve své nabídce nebo za podmínek dohodnutých se zadavatelem (ne však pro zadavatele méně výhodných než podmínky ZŘ) a dodat předmět nabídky přesně dle uzavřené smlouvy. Zadavatel si vyhrazuje právo neuzavřít s dodavatelem smlouvu, změnit podmínky ZŘ, popřípadě zrušit ZŘ.
 - 1.2. Elektronický výběr dodavatele o veřejnou zakázku má informativní charakter a **nevniká** tímto smlouva. Smluvní závazek mezi oprávněnými zástupci kupujícího a vybraného dodavatele - prodávajícího bude uzavřen v listinné podobě.
2. V souladu s článkem č. 8 výše uvedeného nařízení MV č. 27/2019 a článkem č. 1 jeho Přílohy č. 1 se VZ malého rozsahu na dodávky a služby s předpokládanou hodnotou nižší než 300 000 Kč bez DPH zadává formou písemné smlouvy, objednávky či nákupem za hotové a NEN se nepoužije.

Cena, platební podmínky a fakturace

3. Celková cena uvedená ve smlouvě je sjednána dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění a je **konečná a nepřekročitelná** (vyjma případného zaokrouhlení výše DPH na celé haléře nahoru) pro předmět plnění (dále jen „PP“) podle specifikace ve smlouvě. Celková cena zahrnuje veškeré náklady včetně nákladů spojených s celními poplatky a dopravou do místa plnění.
4. Prodávající má právo fakturovat PP po jeho převzetí a potvrzení dodacího listu, předávacího/přijímacího protokolu nebo akceptačního protokolu (dále jen „DL“, typ dokladu uveden ve smlouvě) oprávněným zástupcem kupujícího v místě plnění.
5. Prodávající je povinen, po vzniku práva fakturovat, vystavit a kupujícímu předat fakturu **ve dvojím vyhotovení** s rozepsáním položek PP přesně dle smlouvy a uvedením jejich jednotkových cen. Faktura musí obsahovat označení (faktura), číslo jednací smlouvy, číslo účtu prodávajícího a všechny údaje uvedené v § 29 a § 29a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a v § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
6. **Společně s fakturou prodávající dodá kopii DL podepsaného pověřenými zástupci obou smluvních stran.**
7. Kupující je povinen uhradit fakturovanou částku v době splatnosti faktury, která je stanovena **na 30 kalendářních dní ode dne prokazatelného doručení faktury** kupujícímu na adresu: Ministerstvo vnitra, nám. Hrdinů 1634/3, 140 21 Praha 4. Osobní doručení je možné na adrese: Ministerstvo vnitra, podatelna, nám. Hrdinů 1634/3, 140 21 Praha 4 (tel.: 974 816 295-9).
8. V roce, v němž bylo uskutečněno plnění, musí být faktura doručena nejpozději **do 12. 12.** do 15⁰⁰ hod. Při doručení faktury po termínu uvedeném v předchozí větě nelze fakturu v daném roce proplatit, sjednaná lhůta splatnosti faktury se stanovuje na 60 kalendářních dní ode dne doručení faktury.
9. Kupující je oprávněn do data splatnosti vrátit (tj. odeslat zpět prodávajícímu) fakturu, která není vystavena v souladu se smlouvou, neobsahuje požadované náležitosti, není doložena kopií potvrzeného DL, nebo obsahuje jiné cenové údaje nebo jiný druh či množství PP než dohodnuté ve smlouvě. Doba splatnosti nově (opravené) faktury začíná znovu běžet ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu (i v tomto případě musí být bezpodmínečně dodržen bod 8 těchto „Platebních a obchodních podmínek MV“).
10. Uhrazením ceny PP se rozumí odepsání oprávněně fakturované finanční částky za PP z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.

Dodání PP

11. Prodávající se zavazuje, že PP bude v případě dodávek (kromě SW) nový, nepoužívaný, věcně a právně bezvadný a odpovídající předpisům a normám platným v České republice. Poskytovatel služeb je povinen poskytovat služby s odbornou péčí a v souladu s platnou legislativou ČR vztahující se k PP.
12. Před uskutečněním dodávky PP bude prodávající tel. informovat oprávněného zástupce kupujícího uvedeného ve smlouvě o připravenosti k předání PP.
13. **Díleč dodávka PP a díleč fakturace se nepřipouštějí.**
14. Ke každému zařízení – samostatnému funkčnímu celku PP musí být přiložen záruční list potvrzený prodávajícím s uvedením výrobního čísla zařízení, servisních míst pro uplatnění záruční opravy, délkou záruční doby a podmínkami záručního servisu dle smlouvy a s datem předání a návod k použití (manuál) v českém jazyce. Dodaná zařízení, na které se vztahuje zákon č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění musí být opatřena označením, které prokazuje, že výrobek splňuje technické požadavky stanovené ve všech nařízeních vlády, které se na něj vztahují a které toto označení stanovují nebo umožňují, a že byl při posouzení jeho shody dodržen stanovený postup dle § 13 zákona č. 22/1997 Sb., v platném znění. **Bez záručního listu, návodu k použití nebo bez označení uvedeného v předchozí větě nelze PP převzít!**
15. Za podstatné porušení smlouvy je považováno prodlení s dodáním PP o **více jak 5 dní** po termínu plnění (v měsíci prosinci o **více jak 1 den**), nebude-li ve smlouvě stanoveno jinak. Po této lhůtě je kupující oprávněn od smlouvy jednostranně odstoupit – bez jakýchkoliv sankcí ze strany prodávajícího.

Sankce

16. V případě prodlení s úhradou faktury se smluvní strany dohodly, nebude-li ve smlouvě stanoveno jinak, že kupující uhradí prodávajícímu úrok z prodlení ve výši **0,05 %** z fakturované částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.
17. V případě prodlení prodávajícího s dodáním PP se smluvní strany dohodly, nebude-li ve smlouvě stanoveno jinak, že prodávající je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **0,05 %** z celkové ceny PP včetně DPH za každý i započatý den prodlení. Výše sankce není omezena.

Přechod vlastnictví a nebezpečí škody

18. Kupující se stává vlastníkem hmotných částí PP od data uhrazení ceny PP. Kupující se stává držitelem užívacích práv k PP (např. k programovému prostředku) od převzetí PP.
19. Kupující je oprávněn PP používat od data jeho převzetí, nebezpečí škody na PP přechází na kupujícího převzetím PP.

Záruční podmínky a sankce za prodlení s odstraněním vady PP

20. Prodávající poskytuje na PP specifikovaný ve smlouvě záruku na bezvadnou funkci v délce trvání **24 měsíců**, nebude-li ve smlouvě uvedena délka záruční doby jiná. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí PP kupujícími.
21. Prodávající se zavazuje v záruční době bezplatně odstranit vady PP **do 30 dnů** od prokazatelného nahlášení vady, nedovolí-li charakter vady PP v daném termínu vadu odstranit, je prodávající povinen tento PP bezplatně nahradit shodným PP novým, bezvadným, nebude-li uvedeno ve smlouvě jinak.
22. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady PP nebo nahrazením vadného PP shodným PP novým, bezvadným dle bodu 21 těchto „Platebních a obchodních podmínek MV“, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši **500 Kč** za každý i započatý den prodlení, nebude-li ve smlouvě stanoveno jinak. Výše sankce není omezena.

Nabývání programových prostředků - počítačových programů, software (dále jen „SW“)

23. Pokud je součástí PP SW, pak prodávající garantuje, že je vykonavatelem autorských práv k tomuto SW nebo že je oprávněn k poskytnutí a převodu nevýhradních časově neomezených užívacích práv k tomuto SW (dále jen „práva k SW“) kupujícímu a konečným uživatelům. Kupující není povinen licenci využít a je oprávněn udělit povolení či ji postoupit třetí osobě.
24. Pokud je součástí dodávky poskytnutí a převod nevýhradních časově neomezených užívacích práv k volně šiřitelnému SW - **freeware** (dále jen „práva k FW“), který není uveden v PP, je prodávající povinen zpracovat přehled licencí freeware a předložit ho jako součást DL. Prodávající garantuje, že je oprávněn k poskytnutí a převodu práv k FW kupujícímu a konečným uživatelům.
25. Pokud je součástí PP SW nebo součástí dodávky freeware, prodávající se zavazuje práva k SW nebo práva k FW kupujícímu a konečným uživatelům poskytnout a na kupujícího a konečné uživatele je převést. Prodávající garantuje, že poskytnutím a převodem práv k SW nebo práv k FW neporušuje práva třetích stran, jakožto ani zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, případně zákon č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, v platném znění. Z hlediska převodu práv k SW nebo práv k FW je považován prodávající za poskytovatele a kupující za nabyvatele.
26. Pokud je součástí dodávky zařízení - hardware (dále jen „HW“) SW charakteru OEM (dále jen „OEM SW“), například operační systém, znamená to, že je dodáván současně s HW a je součástí jeho ceny. Ve finančních kalkulacích, či na fakturě se cena tohoto OEM SW nesmí objevit.
27. V případě, že bude dodáván SW již nainstalován na kupovaném HW, předloží dodavatel v nabídce písemně (v elektronické podobě) ujištění, že je oprávněn SW instalovat, a že instalaci nebyla porušena práva k SW.

Závěrečná ustanovení

28. Za datum prokazatelného oznámení prodávajícímu, že došlo k uzavření smlouvy, je smluvními stranami považováno datum odeslání e-mailové zprávy se sdělením, že smlouva byla uzavřena, na e-mailovou adresu prodávajícího uvedenou ve smlouvě. Informaci o uzavření smlouvy do NEN zasílá prodávající.
29. V případě, že mezi vybraným dodavatelem a zadavatelem bude uzavřen smluvní závazek formou **smlouvy o dílo** anebo **inominátní smlouvy nahrazuje se** v těchto „Platebních a obchodních podmínkách MV“ slovo „kupující“ slovem „objednatel“, slovo „prodávající“ slovem „zhotovitel“ anebo „poskytovatel“.

Technická a cenová specifikace předmětu plnění

Číslo položky	Předmět plnění	Cena za j. m. bez DPH (Kč)	Sazba DPH (%)	Cena za j. m. včetně DPH (Kč)	Množství	Jednotka množství	Cena za položku včetně DPH (Kč)
1	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-7xxx,mMultilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 7xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00
2	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-3xx, Multilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 3xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00
3	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-8xx, Multilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 8xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00
4	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-9xx, Multilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 9xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00
5	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-13xx, Multilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 13xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00
6	SW PolSko verze 4.01 pro BHT-15xx, Multilicence aplikace PolSko na snímání čárového kódu DENSO typové řady BHT 15xx	41 200,00	21	49 852,00	1	ks	49 852,00

Specifikace úprav stávající verze obslužné aplikace INVENT (dále jen „PolSko“) 3.02 na verzi 4.01

Datová struktura souborů musí být shodná pro všechny stávající typové řady terminálů BHT 7xxx, 3xx, 8xx, 9xx, 13xx a pro novou řadu BHT 15xx.

a) obslužné aplikace pro terminály všech typových řad

1. vytvořit funkčně shodnou aplikaci PolSko pro terminál typové řady Denso BHT 15xx
2. hlavní menu
 - 2.1. Standardní inventura
 - 2.2. Prvotní inventura
 - 2.3. Transfery
 - 2.4. Udržba
 - 2.5. Informace
 - ad2) základní zobrazení na displeji snímače „HLAVNI MENU“
3. menu Standardní inventura
 - 3.1. pokračuj v inventure
 - 3.2. začni s inventurou
 - 3.3. data DENSO → PC
 - 3.4. data PC → DENSO
 - 3.5. nenasnimano
 - ad3) rozšířit počet znaků pro zadání kódu obsluhy na 8 alfanumerických znaků bez možnosti zadávat speciální znaky a znak mezera
 - v případě menšího počtu zadaných znaků než max. možných 8 po potvrzení klávesou ENTER doplnit zleva znaky 0 (nula) do celkového počtu znaků 8
 - změnit pojmenování obrazovky na „ZADEJ OEC OBSLUHY“
 - přesunout obrazovku pro zadání OEC obsluhy až za volbu „KONTROLA PODLE:“
 - o 1.Umístění
 - o 2.Středisek“
 - při změně střediska při režimu Dle střediska a také při změně umístění při režimu Dle umístění na displeji terminálu zobrazit dotaz na potvrzení změny : „ZMENIT OEC OBSLUHY ?
(OEC aktuální obsluhy)
ANO - NE “
 - umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
 - pokud obsluha potvrdí M1, pak na displeji terminálu zobrazit příkaz „ZADEJ OEC OBSLUHY“ a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEC obsluhy terminálu
 - pokud obsluha potvrdí M2, pak teprve umožnit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod původním OEC obsluhy terminálu
 - umožnit změnu OEC obsluhy v průběhu inventury (snímání čárového kódu) stiskem klávesy F1, kdy na displeji terminálu bude zobrazen příkaz:
„ZADEJ OEC OBSLUHY“
a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEC obsluhy terminálu
4. menu Prvotní inventura
 - 4.1. pokračuj v inventure
 - 4.2. začni s inventurou
 - 4.3. data DENSO → PC
 - ad4) rozšířit počet znaků pro zadání kódu obsluhy na 8 alfanumerických znaků bez možnosti zadávat speciální znaky a znak mezera

- v případě menšího počtu zadaných znaků než max. možných 8 po potvrzení klávesou ENTER doplnit zleva znaky 0 (nula) do celkového počtu znaků 8
 - změnit pojmenování obrazovky na „ZADEJ OEC OBSLUHY“
 - přesunout obrazovku pro zadání OEČ obsluhy až za volbu „KONTROLA PODLE:“
 - o 1.Umístění
 - o 2.Středisek“
 - při změně střediska při režimu Dle střediska a také při změně umístění při režimu Dle umístění na displeji terminálu zobrazit dotaz na potvrzení změny : „ZMENIT OEC OBSLUHY ?“
(OEČ aktuální obsluhy)
ANO - NE “
 - umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
 - pokud obsluha potvrdí M1, pak na displeji terminálu zobrazit příkaz „ZADEJ OEC OBSLUHY“ a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEČ obsluhy terminálu
 - pokud obsluha potvrdí M2, pak teprve umožnit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod původním OEČ obsluhy terminálu
 - umožnit změnu OEČ obsluhy v průběhu inventury (snímání čárového kódu) stiskem klávesy F1, kdy na displeji terminálu bude zobrazen příkaz: „ZADEJ OEC OBSLUHY“
a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEČ obsluhy terminálu
5. menu Standardní a Prvotní inventura po zvolení funkce 3.1 (3.2) nebo 4.1 (4.2)
- 5.1. sejmi středisko
- bez identifikace nákladového střediska (účetního skladu), dále jen „střediska“, neumožnit provádění inventury, pro přesné vyhodnocování dat zpracovaných terminálem je nezbytné, aby vždy byla provedena identifikace střediska ještě před započítím snímání čárového kódu na jednotlivých předmětech
 - další postup při provádění inventury musí být obdobný pro oba typy inventury
6. menu po zvolení funkce 5.1 shodně v obou typech inventury
- 6.1. dle umístění
- 6.2. dle střediska
ad 6.1)
- po zvolení funkce 6.1 vyzvat k sejmutí čk umístění, následně vložit obrazovku pro zadání OEČ obsluhy a po potvrzení zadaných znaků OEČ klávesou ENTER spustit provádění inventury dle zadaného umístění v rámci střediska zadaného funkcí 5.1
 - přepínání mezi umístěním během provádění inventury umožnit automaticky při sejmutí čk (typ čk CODE 93 nebo QR CODE) dalšího umístění bez nutnosti ručního zadávání údaje obsluhou terminálu
 - po snímnutí čk (typ čk CODE 93 nebo QR CODE) zobrazit na displeji terminálu dotaz na potvrzení změny „ POTVRDIT ZMENU UMISTENI ? (kód nového umístění) ANO - NE“ umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
 - po zvolení klávesy M1 vytvořit novou lokaci (nebo otevřít již zadanou lokaci) pro dále nasnímané předměty
 - po zvolení klávesy M2 vrátit na poslední zadanou lokaci
 - text „POTVRDIT ZMENU UMISTENI ? (kód nového umístění)“ umístit do středu displeje terminálu ve dvou řádcích
 - text „ANO“ umístit do levého dolního rohu displeje terminálu
 - text „NE“ umístit do pravého dolního rohu displeje terminálu
 - vložit dotaz na změnu nebo potvrzení: „ZMENIT OEC OBSLUHY ?“
(OEČ aktuální obsluhy)
ANO - NE “
 - umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
 - pokud obsluha potvrdí M1, pak na displeji terminálu zobrazit příkaz „ZADEJ OEC OBSLUHY“ a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEČ obsluhy terminálu

- pokud obsluha potvrdí M2, pak teprve umožnit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod původním OEČ obsluhy terminálu
- umožnit změnu OEČ obsluhy v průběhu inventury (snímání čárového kódu) stiskem klávesy F1, kdy na displeji terminálu bude zobrazen příkaz:
„ZADEJ OEC OBSLUHY“
- a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEČ obsluhy terminálu
- u terminálů schopných snímat 2D kódy povolit rozeznávání čk typu CODE 93 i QR CODE pro identifikaci lokace (umístění)
- akceptovat zadání identifikačního řetězce znaků virtuální místnosti (umístění) ve formátu „X%X%X“, pokud bude při provádění inventury způsobem dle bodu 6.1 zjištěn v rámci střediska předmět (nebo část z celkového množství předmětů s identifikátorem „Z“ před číslem nomenklatury), který není lokalizován na konkrétní místnost (umístění)
- při změně střediska sejmутím čk dalšího střediska při inventuře 6.1 vyzvat k sejmутí čk umístění, vložit dotaz na změnu nebo potvrzení OEČ obsluhy terminálu a pak teprve umožnit snímání čk předmětů
- souběžné zpracovávání dat více středisek (umístění) s možností přepínání mezi těmito středisky (umístěním) a zajistit nezaměnitelnost lokace a množství nasnímaných předmětů mezi středisky (umístěním)
- při opakovaném nasnímání předmětu sjednotit informaci na dolním řádku displeje u obou typů inventur na text „PREDMET JIZ ZPRACOVAN“
- pouze u předmětů s identifikátorem „Z“ před číslem nomenklatury povolit doplnění nově zjištěného množství předmětů, při ručním zadávání po stisku klávesy F5
- při snímání čk jiného typu než CODE 39 při identifikaci střediska nebo CODE 93 a QR CODE při identifikaci umístění nebo CODE128 a DataMatrix při snímání předmětů sjednotit informaci na dolním řádku displeje u obou typů inventur na text „NEPOVOLENY TYP KODU“ a zablokovat načtení informace z čk
- při snímání čk typu CODE128 a DataMatrix na jednotlivých předmětech povolit načtení informace z čárového kódu pouze v případě, že identifikátor začíná znakem „I“, „D“, „Z“, „S“, „P“ nebo „K“, pokud identifikátor začíná jiným znakem, zobrazit na dolním řádku displeje terminálu u obou typů inventur text „NEPOVOLENY TYP KODU“ a zablokovat načtení informace z čárového kódu

ad 6.2)

- po zvolení funkce 6.2 vložit obrazovku pro zadání OEČ obsluhy a po potvrzení zadaných znaků OEČ klávesou ENTER následně spustit provádění inventury dle střediska zadaného funkcí 5.1
- přepínání mezi středisky během provádění inventury umožnit automaticky při sejmутí čk (typ čk CODE 39) dalšího střediska bez nutnosti ručního zadávání údaje obsluhou terminálu
- po snímnutí čk (typ čk CODE 39) zobrazit na displeji terminálu dotaz na potvrzení změny „POTVRDIT ZMENU STREDISKA ? (kód nového střediska) ANO - NE“ umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
- po zvolení klávesy M1 vytvořit novou lokaci (nebo otevřít již zadanou lokaci) pro dále nasnímané předměty
- po zvolení klávesy M2 vrátit na poslední zadanou lokaci
- text „POTVRDIT ZMENU STREDISKA ? (kód nového střediska)“ umístit do středu displeje terminálu ve dvou řádcích
- text „ANO“ umístit do levého dolního rohu displeje terminálu
- text „NE“ umístit do pravého dolního rohu displeje terminálu
- vložit dotaz na změnu nebo potvrzení:
„ZMENIT OEC OBSLUHY ?
(OEČ aktuální obsluhy)
ANO - NE“
- umožnit pokračování v načítání dalších předmětů až po potvrzení informace „ANO“ klávesou M1 nebo odmítnutí „NE“ klávesou M2 obsluhou terminálu
- pokud obsluha potvrdí M1, pak na displeji terminálu zobrazit příkaz „ZADEJ OEC OBSLUHY“ a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEČ obsluhy terminálu
- pokud obsluha potvrdí M2, pak teprve umožnit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod původním OEČ obsluhy terminálu
- umožnit změnu OEČ obsluhy v průběhu inventury (snímání čárového kódu) stiskem klávesy F1, kdy na displeji terminálu bude zobrazen příkaz:

„ZADEJ OEC OBSLUHY“

a po potvrzení zadaných znaků klávesou ENTER teprve povolit pokračování ve snímání čárových kódů předmětů pod novým OEC obsluhy terminálu

7. menu UDRZBA

7.1. Císlo snímace

- rozšířit počet identifikačních znaků terminálu na 5

8. menu INFORMACE

8.1. O programu

- zadat do prvního řádku text „r. 2019“
- zadat do čtvrtého řádku text „Verze 4.01“

9. úprava pojmenování aplikace

- novou verzi aplikace pro všechny typové řady označit jako „Verze 4.01“
- informaci o aktuální používané verzi zobrazovat v menu Informace - O programu
- při instalaci do pc rozlišení aplikací POLSKO.PD3 pro jednotlivé typové řady názvem podadresáře:
 - pro řadu BHT 7xx - BHT
 - pro řadu BHT 3xx - BHT300
 - pro řadu BHT 8xx - BHT800
 - pro řadu BHT 9xx - BHT900
 - pro řadu BHT 13xx - BHT1300
 - pro řadu BHT 15xx - BHT1500

10. úprava datových vět v obslužné aplikaci a přenosových souborech

- v souboru ACxxxxx v datové větě ponechat hodnotu pole OEC obsluhy časově posledním údajem k okamžiku přenosu dat BHT → PC
- vložit 8 znaků OEC obsluhy do datové věty v souborech PHxxxxx nebo SHxxxxx ke každému nasnímanému předmětu za údaj o okamžiku snímnutí předmětu
- požadováno identifikování obsluhy v okamžiku snímnutí předmětu
- pokud bude předmět opakovaně snímnut jiným OEC obsluhujícím terminál, přepsat čas a OEC aktuální hodnotou
- upravit názvy souborů přenášených z terminálu do pc takto :
standardní i prvotní inventura
 - TTXXXXXRRRRMMDDHHMMSS.TXT
 - TT = identifikace typu souboru
 - XXXXX = id terminálu
 - RRRRRMMDDHHMMSS = časový údaj přenosu
- upravit na displeji terminálu informaci o rychlosti přenosu dat
 - při provádění přenosu dat BHT → PC nebo PC → BHT uvádět na displeji terminálu skutečnou přenosovou rychlost 115200 nebo 460800

b) úprava instalačního balíčku sw

1. změnit stávající implicitní instalační cestu sw do pc takto :

- C:\INVENTURA\PROLINK
- C:\INVENTURA\IDENTLINK
- C:\INVENTURA\PROLINK_Y
- C:\INVENTURA\DATA
- C:\INVENTURA\PolSko
- možnost uživatelsky změnit instalační cestu