

Zmluva o dielo a dodaní tovaru

*uzatvorená v zmysle § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších
zmien a doplnení medzi zmluvnými stranami (ďalej ako "zmluva")*

Objednávateľ: **Pamiatkový úrad SR**
Zastúpený: **PhDr. Katarína Kosová, generálna riaditeľka PÚ SR**
Adresa: **Cesta na Červený most 6, 814 06 Bratislava**
IČO: **31755194**
Kontaktná osoba: **Branislav Rezník**
Telefón: **00421220464334**
E-mail: **branislav.reznik@pamiatky.gov.sk**
Číslo účtu: **SK09 8180 0000 0070 0042 8906**
(ďalej ako "objednávateľ")

a

Dodávateľ: **bit-STUDIO Bratislava, s.r.o.,**
Adresa: **Priemyselná 6, 824 90, Bratislava**
Zastúpený: **Jana Klimentová - konateľ**
IČO: **35702877**
DIČ: **2020341048**
IČ DPH: **SK2020341048**
Kontaktná osoba: **Karol Bielik**
Telefón: **+421 2 323 827 11**
E-mail: **bitstudio@bitstudio.sk**
Číslo účtu: **SK08 1100 0000 0026 2702 9535**

(Ďalej podľa kontextu tiež aj ako "dodávateľ" alebo "zhotoviteľ")

(pre Objednávateľa a Dodávateľa spoločne ďalej v texte ako "Zmluvné strany")

Čl. I

Predmet dohody

1. Zmluvné strany sa na základe vzájomnej dohody rozhodli uzatvoriť túto zmluvu, predmetom ktorej je dodanie tabletov a softwarovej aplikácie (webový databázový systém a iOS aplikácia) podľa cenovej a funkčnej špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1 ako neoddeliteľnej súčasť zmluvy pre projekt Pro Monumenta – prevencia údržbou.

2. Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje vypracovať a odovzdať objednávateľovi dielo podľa špecifikácií uvedených v prílohe č. 1 tejto zmluvy, na základe požiadaviek objednávateľa a objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi za vykonané dielo dohodnutú cenu a riadne vykonané dielo prevziať.

Čl. II

Termíny a miesto plnenia

1. Dodávateľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje dodať objednávateľovi:
 - predmet kúpy (Tablety iPad Air) do 15 dní od účinnosti zmluvy.
 - software špecifikovaný v prílohe č.1 k tejto zmluve (ďalej tiež ako "software") v beta (skúšobnej) verzii do 30 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy,
 - finálnu verziu software do 50 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
2. Dodávateľ sa zaväzuje odovzdať objednávateľovi predmet kúpy a software podľa bodu 1 tohto článku v sídle objednávateľa a objednávateľ sa zaväzuje v tomto mieste riadne a včas dodaný predmet kúpy a software prevziať. Predmet kúpy bude zabalený obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu počas prepravy. Prevzatie predmetu kúpy podľa čl.II ods.1 tejto zmluvy bude objednávateľom dodávateľovi písomne potvrdené (z hľadiska dodania dohodnutého počtu kusov a dodržania technickej špecifikácie predmetu kúpy).
3. Software podľa bodu 1 tohto článku bude riadne nainštalovaný dodávateľom na zariadeniach určených objednávateľom, tak, aby bola zabezpečená jeho riadna a plná funkčnosť na zariadeniach objednávateľa.

Čl. III

Cena za vykonanie diela a dodanie tovaru

1. Cena za vykonanie diela a dodanie tovaru podľa článku II tejto zmluvy bola zmluvnými stranami dohodnutá na základe predloženej cenovej ponuky zhotoviteľa, z ktorej vyplýva, že objednávateľ zaplatí na účet zhotoviteľa za vykonané dielo a dodaný tovar sumu vo výške **16 763,33€ (slovom šesťnásťtisíc sedemstošesťdesiat tri eur a tridsať tri centy)** bez DPH, čo pri 20% sadzbe DPH predstavuje sumu **20 116,00€ (slovom dvadsaťtisíc stošesťnásť eur)** s DPH.
2. Cena za vytvorenie diela –software špecifikovaného v prílohe č. 1. k tejto zmluve, je stanovená vo výške **10 933,33 € (slovom desaťtisíc deväťstotridsať tri eur)** bez DPH, čo pri 20% sadzbe DPH predstavuje sumu **13 120 € (slovom trinásťtisíc stodvadsať eur)** s DPH. Suma zahŕňa odhadovaný čas tvorby softwaru na 40 osobodní pri cene 328,- € (slovom tristodvadsaťosem eur) s DPH na jeden osobodň programátorských prác.
3. Cena za dodanie tovaru -10ks tablet iPad Air, 16GB, s odolným púzdom a dotykovým perom v špecifikácii uvedenej v prílohe č. 1 k zmluve je stanovená a zmluvnými stranami dohodnutá na sumu **6996,-€ (slovom šesťtisíc deväťstodeväťdesiat šesť eur)** s DPH.

4. Zmluvné strany sa dohodli, že suma odplaty uvedená v bode 1 tohto článku je konečná a zhotoviteľ nemá nárok účtovať si vyššiu cenu z dôvodu zmeny materiálov, výrobkov a pod., okrem prípadu, kedy dôjde k navýšeniu objemu prác z dôvodu, ktorý pri uzatvorení tejto zmluvy nebolo možné objektívne predvídať. V prípade zvýšenia objemu prác z dôvodu, ktoré nebolo možné predvídať pri uzatvorení tejto zmluvy, sa na tieto práce použije sadzba uvedená v bode 2 tohto článku.
5. Objednávateľ je povinný zaplatiť dohodnutú sumu odplaty v zmysle bodu 2 tohto článku na základe faktúry zhotoviteľa vystavenej po dodaní softwaru so splatnosťou do 30 dní odo dňa doručenia faktúry a to bezhotovostným prevodom na bankový účet zhotoviteľa.
6. Objednávateľ je povinný zaplatiť dohodnutú sumu odplaty v zmysle bodu 3 tohto článku na základe faktúry zhotoviteľa vystavenej po dodaní tovaru so splatnosťou do 30 dní odo dňa doručenia faktúry a to bezhotovostným prevodom na bankový účet zhotoviteľa.
7. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania jej sumy na účet zhotoviteľa.
8. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou platieb má zhotoviteľ právo účtovať odberateľovi popri plnení aj úroky z omeškania podľa Obchodného zákonníka.

Čl. IV

Zodpovednosť za vady diela a záručná doba

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa noriem vzťahujúcich sa na predmet plnenia, dohodnutých zmluvných podmienok, a že počas záručnej doby bude spôsobilý na použitie na obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti.
2. Záručná doba je v trvaní 2 rokov a začína plynúť odo dňa prevzatia diela objednávateľom.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení a to písomnou formou. V opačnom prípade zhotoviteľ nezodpovedá za vzniknutú vadu/vady, ani za škodu, ktorá v dôsledku tejto vady mohla objednávateľovi alebo tretej osobe vzniknúť.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje od uplatnenia oprávnenej reklamácie objednávateľa odstrániť vady bezplatne v čo najkratšom technicky možnom termíne, najneskôr 30 dní od nahlásenia reklamácie.

Čl. V

Vykonanie diela a jeho odovzdanie

1. Zhotoviteľ vykoná vytvorenie softwaru - informačného systému projektu podľa špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1 k tejto zmluve.
2. Zhotoviteľ vyzve písomne objednávateľa na prevzatie diela najmenej 3 dni pred dňom dokončenia diela. O odovzdaní a prevzatí diela spíšu zmluvné strany zápisnicu.
3. Po dokončení diela bude zabezpečené dvojďňové školenie pre užívateľov v rozsahu minimálne 16 hodín.

Čl. VI

Sankcie

1. V prípade omeškania zhotoviteľa s odovzdaním predmetu diela v dohodnutom termíne v zmysle článku II ods.1 tejto zmluvy zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10,- eur za každý deň omeškania.
2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúr si môže zhotoviteľ uplatniť úrok z omeškania vo výške podľa zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka a nadväzujúcich právnych predpisov.

Čl. VII

Zánik zmluvy

1. Táto zmluva zaniká riadnym ukončením a odovzdaním diela zhotoviteľom objednávateľovi a zaplatením ceny za dielo podľa ustanovení tejto zmluvy objednávateľom zhotoviteľovi.
2. Táto zmluva môže zaniknúť aj na základe dohody zmluvných strán, ku dňu ktorý si dohodnú.
3. Objednávateľ si vyhradzuje právo odstúpenia od zmluvy v prípade, ak by došlo k porušeniu povinností zhotoviteľa vyplývajúcich z tejto zmluvy, pri ktorých môže dôjsť k materiálnym škodám alebo k ohrozeniu zdravia, či života alebo k hrubému porušeniu technickej disciplíny zhotoviteľa pri zhotovení diela.
4. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade podstatného prekročenia času plnenia, dohodnutého v Čl. II bod 1 tejto zmluvy, z dôvodov na strane zhotoviteľa. Za podstatné prekročenie času plnenia sa považuje 30 dní odo dňa, od ktorého mal zhotoviteľ predmet diela odovzdať podľa Čl. II tejto zmluvy.
5. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak objednávateľ neplní zmluvné záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy, a tým zhotoviteľovi znemožňuje realizáciu diela.
6. Odstúpenie musí byť oznámené a doručené druhej zmluvnej strane písomne. V odstúpení musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana odstupuje.

Čl. VIII

Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej obojstranného podpisu zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle § 47a Občianskeho zákonníka a § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobode informácií v znení neskorších predpisov v Centrálnom registri zmlúv. Zmluvné strany so zverejnením tejto zmluvy súhlasia.
2. Zmluva môže byť zmenená len vo forme písomných dodatkov, číslovaných podľa poradia ich prijatia, podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.

3. Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté niečo iné, platia pre zmluvný vzťah ňou založený ustanovenia Obchodného zákonníka.
4. Zmluva je vypracovaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých 2 sú určené pre zhotoviteľa a 2 pre objednávateľa.
5. Zmluvné strany si túto zmluvu prečítali a následne ju podpísali na znak súhlasu s jej obsahom a toho, že ju pochopili a bez výhrad prijali a že táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu.

Bratislava dňa
Objednávateľ

Bratislava dňa
Zhotoviteľ

.....
Pamiatkový úrad SR
PhDr. Katarína Kosová
generálna riaditeľka

.....
bit-STUDIO Bratislava, s.r.o.
Jana Klimentová
konateľka

**Príloha č. 1 k Zmluve o vytvorení diela a
dodaní tovaru zo dňa 11.11.2014 uzavretej medzi Pamiatkový úrad SR a bit-
STUDIO Bratislava, s.r.o..**

1. Softvérová aplikácia na administráciu projektu Pro Monumenta.

Požiadavky Pamiatkového úradu SR na aplikáciu v prostredí iOS určenú na prácu pre tablety iPad Air.

- A. Dodanie špecializovanej softwarovej aplikácie na administráciu projektu Pro Monumenta
- B. Dodanie 10 ks tabletov iPad Air 16GB Wi-Fi + Cellular v odolnom púzdre s dotykovým perom so vstavanou aplikáciou na administráciu projektu.

Základné funkcie aplikácie podľa požiadaviek:

- 1. Plán práce inšpekčných skupín = stanovenie a sledovanie postupu troch skupín (perspektívne 8 – platí pre všetky čiastkové funkcionality) pri dohodnutí si miesta a času komplexnej obhliadky stavebno-technického stavu vybranej kultúrnej pamiatky.
- 2. Sledovanie a vyhodnocovanie skladových zásob materiálu potrebného na drobné opravy a údržbu kultúrnej pamiatky.
- 3. Sledovanie a vyhodnocovanie dochádzky na dennej, mesačnej a ročnej báze pracovníkov 3 inšpekčných skupín prostredníctvom tabletu s GPS.
- 4. Sledovanie, vyhodnocovanie a reportovanie pracovných ciest pracovníkov 3 inšpekčných tímov – nároky na stravné a iné náhrady, ubytovanie, cestovné náklady – pokiaľ sa cesta neuskutoční služobným vozidlom.
- 5. Sledovanie, vyhodnocovanie a reportovanie používania služobného vozidla – kniha jász. Spotreba PHM, nákup obslužných náplní, sledovanie času záručných technických prehliadok.
- 6. Analytika – funkcionality manažéra a odborného koordinátora (ako jeho zástupcu) = komplexný prehľad vybraných údajov z bodov 1 – 5.

Navrhované riešenie aplikácie

Procesy pri tvorbe aplikácie, spôsob použitia

Programovanie aplikácie bude vychádzať z open source architektúry Model-View-Controller (ďalej ako „MVC“). MVC je technológia na tvorbu dynamických webových stránok s ohľadom na navrhované vzory, testovateľnosť a agilný spôsob vývoja. Umožňuje dobre oddelovať aplikáciu do troch hlavných dielov: model (dátový model), view (pohľad – užívateľské rozhranie) a controller (kontrolér, radič – riadiaca logika). Základnou myšlienkou je to, že všetky tieto 3 diely - komponenty, sú na sebe v maximálnej možnej miere nezávislé. Zmeny spravené v rámci jedného komponentu tak neovplyvnia zostávajúce dva komponenty.

Takéto riešenie umožňuje dobrú variabilitu v prípade zmien častí konštrukcie aplikácie. Jej výhodou je tiež, že používa najnovšie webové štandardy. Aplikácia bude optimalizovaná pre tablety ako aj Web.

Užívatelia

V tejto časti bude možné vytváranie a úprava užívateľov po ich prihlásení sa ku svojmu účtu.

Všetci užívatelia musia mať vytvorené konto s:

- meno
- heslo
- mobil
- e-mail
- funkciu v rámci skupiny – definuje kategóriu práv užívateľa

a)Administrátor skupiny – navrhuje a vypracúva plán práce, sleduje a reportuje dochádzku (podklady pre vypracovanie mesačnej evidencie), sumarizuje cestovné príkazy a odosiela administrátor skupiny. Pracuje s časťou aplikácie plán práce, dochádzka, cestovný príkaz.

b)Vodič – riadi pojazdnú dielňu, stará sa o jej stav a údržbu, je mu zverená palivová karta – vypracúva vyúčtovania cesty z hľadiska nákladov na vozidlo. Pracuje s časťou aplikácie cestovný príkaz.

c)Nástrojár/Skladník – je zodpovedný za stav a údržbu náradia, nástrojov a prístrojov, sleduje stav materiálu v lokálnom sklade - naskladňuje a vyskladňuje. Pracuje s časťou aplikácie sklad.

Plán práce

Administrátor skupiny stanovuje, prezerá a upravuje plán inšpekčných výjazdov ku dohodnutej nehnuteľnej pamiatke.

Administrátorovi sa automaticky otvorí obrazovka s aktuálnym mesiacom, v ktorom vidí už zadaný plán inšpekcií v danom mesiaci. Jeho zobrazenie bude aj štvrťročné, mesačné a týždenné.

Klikutie na vybraný dátum bude znamenať vstup do editácie daného plánu výjazdov. V tomto rámci bude aj tlačidlo - Vytvor novú inšpekciu, kde sa budú dať upravovať nasledovné hodnoty:

- výber danej nehnuteľnej KP z číselníka kultúrnych pamiatok
- presná adresa KP
- miesto výjazdu – odkiaľ
- miesto príchodu - kam
- predpokladaná vzdialenosť v km
- predpokladaný čas príchodu do cieľa
- začiatok inšpekcie od (súčet s cestou)

- koniec inšpekcie do
- stav inšpekcie (preddefinovaného možnosti)
 - navrhnuté
 - prebiehajúce
 - ukončené

Stav inšpekcie sleduje administrátor skupiny a to tak, že v termíne výjazdu k naplánovanej pamiatke odklikne zo stavu navrhnuté na stav prebiehajúce a neskôr, po zúradovaní inšpekčnej správy, odklikne na ukončené.

Sklad

Funkcionalita Sklad pre užívateľa c) „Nástrojár/Skladník“. Keďže existujú rôzne sklady v miestach sídiel inšpekčných skupín a tak aj jeho evidencia bude v rôznych miestach – pobočkách. Vytvorenie pobočky bude možné v rámci číselníka Sklady s možnosťami:

- sklad číslo – výber z hodnoty 1 - 8
- umiestnenie skladu – textové pole
- aktívny sklad - checkbox
- čerpanie/zostatok

Funkcionalita Sklad bude mať zadaný číselník jednotlivých skladových položiek. Každá položka bude evidovaná tak, aby ju bolo možné jednoznačne identifikovať. Identifikátory budú v členení:

- názov/meno materiálu
- merné množstvo materiálu (ks, kg, m², m³, balenie...)
- aktívna položka
- limit na kritickú hranicu množstva daného druhu materiálu

V rámci skladu bude realizovaný príjem a výdaj skladových zásob cez menu.

V rámci rozhrania sa ukáže prehľadná tabuľka s možnosťou selekcie jednotlivých položiek resp. výberom možnosti – príjem/výdaj na sklad.

Evidovať sa budú hodnoty:

- sklad č. - výber z menu v akom sklade sa položka nachádza
- príjem/výdaj
- dátum prijatia/vydania
- názov/meno materiálu
- množstvo

V rámci prehľadu môže manažér projektu prejsť na stránku, ktorá vytvorí zostavu obsahujúcu aktuálny stav položiek na sklade pre vybraný sklad.

Triediť položky na sklade bude možné podľa skladu alebo ako sumár za všetky sklady.

Položky budú zotriedené podľa množstva aktuálneho stavu skladových zásob, pričom položky s množstvom blížiacim sa kritickému množstvu budú zaradené na začiatok.

Zostava bude obsahovať:

- číslo skladu
- názov položky
- aktuálne množstvo
- merné množstvo (ks, kg, m², m³, balenie...)
- dátum ostatného naskladnenia
- dátum ostatného vyskladnenia
- limit na kritickú hranicu množstva

Cestovné príkazy

Každý člen inšpekčnej skupiny musí vyplňať cestovný príkaz samostatne. Evidujú sa tieto údaje podľa formuláru pre *vyúčtovanie pracovnej cesty*:

- dátum
- odchod (čas) hodiny, minúty
- príchod (čas) hodiny, minúty
- požitý dopravný prostriedok - výber z nasledovných možností:
 - auto služobné
 - auto vlastné
 - motocykel služobný
 - motocykel vlastný
 - osobný vlak
 - rýchlik
 - autobus
 - lietadlo
- vzdialenosť
- počet hodín v prekážok v práci
- plnenie pracovných úloh (numerické pole - počet pracovných hodín)

Náhrady pracovnej cesty:

- Cestovné a miestna preprava (numerické pole, hodnota v EUR)
- Stravné (numerické pole, hodnota v EUR) = automaticky prepočet podľa číselníka diét
 - do 5h = 0 EUR
 - od 5-12h = 4,20 EUR
 - od 12-18h = 6,30 EUR
 - 18h a viac = 9,80 EUR
- nocľážné (numerické pole, hodnota v EUR)

- nutné vedľajšie výdavky (numerické pole, hodnota v EUR)
- iné náhrady (numerické pole, hodnota v EUR)
- preddavok
- spolu
- upravené – suma o ktorú bude znížená/zvýšená výsledná akceptovaná suma (sumu bude môcť zadať iba pracovník s právami manažéra)
- akceptované náhrady (sumu bude môcť zadať iba pracovník s právami manažéra)
- poznámka

Funkcionalita Cestovné príkazy bude manažérovi projektu umožňovať vytvorenie výslednej zostavy do xls súboru, všetkých ním vybraných cestovných príkazov v danom mesiaci (klik na meno, rok a mesiac). Vytlačená zostava bude v plnej miere použiteľná ako vyúčtovanie služobnej cesty za vybrané obdobie.

Kniha jász

Funkcionalita umožní sledovať náklady na jednotlivé cesty odborných pracovníkov pre manažéra resp. odborného koordinátora projektu.

Knihu jazd bude administrovať vodič, pričom jeho povinnosťou bude vyplňať preddefinované položky evidencie:

- meno pracovníka
- Automobil – výber z preddefinovaných automobilov podľa zadaného číselníka, ktorý obsahuje

- ŠPZ auta
- spotreba podľa technického preukazu
- maximálny limit na PHM / rok

- dátum jazdy
- miesto začiatku jazdy - textové pole
- miesto konca jazdy - textové pole
- mimoriadne náklady - suma v EUR
- zakúpené palivo v cene - suma v EUR

Dochádzka

Funkcionalita prostredníctvom ktorej sa stane tablet účinným nástrojom na sledovanie dochádzky odborných pracovníkov pre manažéra resp. odborného koordinátora projektu.

V rámci grafického rozhrania aplikácie sa bude formou tlačidiel evidovať:

- Príchod do práce
- Odchod z práce
- OČR
- PN

- Lekár

- Iné

V rámci webového rozhrania bude pre manažéra manažér prístupná tabuľka so zoznamom príchodov do práce pre jednotlivých zamestnancov. Prehliadanie bude možné ako podľa mena pracovníka tak i časov resp. dátumov.

Evidencia bude obsahovať:

- meno pracovníka

- dátum s časom nástupu do zamestnania - zaevidovaný bude čas stlačenia tlačítka na tablete

- Popis – možnosti:

- príchod do práce
- odchod z práce
- OČR
- PN
- lekár
- iné

Dochádzku jednotlivých pracovníkov na mesačnej báze verifikuje administrátor skupiny a po jeho schválení sa zjavuje manažérovi projektu na formulári v desktope.

Sledovanie cez GPS bude riešené aplikáciou „Find my iPad“, kde manažér projektu bude mať možnosť sledovať pohyb tabletov jednotlivých pracovníkov v reálnom čase na zobrazenej mape.

Analytika

Sumár všetkých vyššie uvedených funkcionalít na jednom mieste, určený pre manažéra projektu.

- A. Plán práce viazaný na monitorovací tím a spolu za všetky tímy - bude evidovaný v sekcii plánovanie. Bude sa jednať o možnosť zobrazit' si plán práce za konkrétny mesiac/týždeň
- B. Počet odpracovaných dní konkrétnych pracovníkov – zobrazenie tabuľky, ktorá bude obsahovať počet odpracovaných dní konkrétnych pracovníkov na základe Dochádzky.
- C. Pohyb skladových zásob, viazaných na monitorovací tím ako aj spolu, čerpanie rozpočtu určeného na materiál na tím a celkovo – zobrazenie tabuľky so zoznamom materiálu na sklade sa bude používať podľa špecifikácie uvedenej v časti sklad. Celkový prehľad bude definovaný tabuľkou s prehľadnými informáciami o aktuálnom stave skladu v EUR. Táto bude udávať:
 - Sklad číslo
 - celková suma čerpania - definovaná na číselníku sklad
 - čerpaná suma spolu
- D. Cestovné náklady, viazaných na monitorovací tím ako aj spolu na rozpočet - bude použitá funkcionalita ako je v časti cestovné náklady

PHM, viazané na vozidlo a jeho čerpanie rozpočtu – zobrazenie tabuľky, so zoznamom vozidiel a sumu minútých PHM za zobrazované obdobie (dátum od-do) v porovnaní so zadanou sumou

povolenou na dané vozidlo (resp. pomerne ku zadanému obdobiu pretože celková suma je evidovaná pre dané vozidlo za kalendárny rok).

2. Tablet iPad Air, 16GB, s odolným púzdom a dotykovým perom.

Tablet, 5. generácie, Apple A7 s 64-bitovou architektúrou a pohybovým koprocesorom M7, dotykový Retina 9.7" LED 2048x1536, 16GB, WiFi, Bluetooth 4.0, 3G/4G LTE modem (Nano SIM), asistovaná GPS, 2x webkamera, Lightning konektor, iOS 7

Operačný systém: Apple iOS

Verzia operačného systému: iOS 7

Uhlopriečka displeja: 9,7 " (24,64 cm)

Frekvencia procesoru: 1,3 GHz

Počet jadier procesoru: 2x

Model procesoru: Apple A7

Funkcia: 3G modem

Veľkosť úložiska: 16 GB

Maximálna výdrž batérie: 10 h

Hmotnosť: 478 g (0,48 kg)

Model procesoru: Apple A7

Rozlíšenie a Displej

Uhlopriečka displeja: 9,7"

Rozlíšenie: 2048 × 1536

Technológia displeja: Retina

Typ dotykového displeja: Kapacitný

Multi-touch: 10 ×

Funkcia : Wi-Fi, BlueTooth, 3G modem, GPS

Senzory: Pohybový senzor, Digitálny kompas, Gyroskop, Svetelný senzor

Typ interného úložiska: Flash

Fotoaparát

Rozlíšenie fotoaparátu : 5 Mpx

Rozlíšenie druhého fotoaparátu : 1,2 Mpx

Rozhranie

Rozhranie tabletu : Výstup pre slúchadlá

Rozmery

Šírka : 169,5 mm (16,95 cm)

Výška: 240 mm (24 cm)

Hĺbka: 7,5 mm (0,75 cm)

Obsah balenia: iPad Air, datový kábel, USB napájecí adaptér

Odolné púzdro LifeProof:

Púzdro LifeProof fre poskytuje tabletu vodotesnosť, ochranu proti špine, snehu a odolnosť proti nárazom, a to vďaka kompletnému pokrytiu tela a displeja. Toto absolútne bezpečie zaisťuje tabletu Apple iPad Air. Ochranné púzdro LifeProof fre. Špeciálne konštrukcia vyhovujúca vojenskej špecifikácii MIL STD 810F-516 s najvyšším stupňom krytia IP68 si poradí s vodou, špinou, snehom a dokáže tiež účinne tlmiť pády zariadenia na zem. Tablet vnútri bezpečne prežije pád zo 2 metrov a ponorenie do 2metrové hĺbky.

+

Digitálne pero pre tablety a smartphóny s kapacitnou dotykovou technológiu.