

KUPNÍ SMLOUVA

Specializované přístrojové vybavení pro projekt OP VaVpl – 2014/0116

Název projektu: Moderní vzdělávací a vědecko-výzkumná infrastruktura
Filozofické fakulty Univerzity J. E. Purkyně, reg. č. CZ.1.05/4.1.00/04.0141

uzavřená podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů

Společnost: DATA System s.r.o.
Sídlo: Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice
IČ: 62742931
DIČ: CZ62742931
Jednatel: Ing. Marcel Brejcha, jednatel společnosti
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu: 684864001/5500

/dále jen **prodávající** na straně jedné/

a

Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem
Sídlo: Pasteurova 1, 400 96 Ústí nad Labem
IČ: 44555601
DIČ: CZ44555601
Jednatel: prof. RNDr. René Wokoun, CSc. - rektor

/dále jen **kupující** na straně druhé/

I. Předmět smlouvy

1. Na základě nabídky předložené v rámci nadlimitní veřejné zakázky v otevřeném řízení se prodávající touto smlouvou zavazuje na své náklady a nebezpečí **odevzdat** kupujícímu **zboží, které je předmětem koupě a jehož** specifikace je uvedena v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy, a **umožnit kupujícímu nabýt** vlastnické právo ke zboží, a to vše za dále uvedených podmínek. Předmětem této smlouvy je rovněž převod vlastnického práva k veškerému příslušenství zboží. Nedílnou součástí dodání zboží je dodání dokumentace (v českém, příp. anglickém jazyce a v tištěné nebo elektronické podobě či v kombinaci obou podob) potřebné k převzetí a užívání zboží, instalace zboží, doprava, odzkoušení zboží, předvedení provozuschopnosti a základních parametrů zboží včetně zaškolení obsluhy a zajištění servisu (dále také jako „dodávka“).
2. Zboží musí být dodáno v kvalitě a provedení odpovídající platným technickým normám a právním předpisům České republiky a Evropské unie. Kupující požaduje dodání nového a nerepasovaného zboží. Proávající se zavazuje dodat kupujícímu zboží v kvalitě, která bude odpovídat materiálové specifikaci uvedené v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Proávající prodává a Kupující se touto smlouvou zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu, a to vše za dále uvedených podmínek.

4. Vlastnické právo ke zboží včetně dokumentace a nebezpečí škody na věci (zboží včetně dokumentace) přechází na kupujícího dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 5 této smlouvy.
5. Prodávající podpisem této smlouvy prohlašuje, že je výhradním a ničím neomezeným vlastníkem zboží. Prodávající dále prohlašuje, že ohledně vlastnictví zboží není veden žádný spor, ani žádný takový nehrozí.

II.

Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena se po dohodě smluvních stran sjednává v souladu s nabídkou prodávajícího v zadávacím řízení jako cena nejvýše přípustná a činí:

Cena za část 1 – Geodetická GPS bez DPH 299 800,- Kč

(slovy: dvěštedevadesátdevětisícsmsetkorunčeských)

Cena za část 1 – Geodetická GPS včetně DPH 362 758,- Kč

(slovy: třišedesátdvatisícsmsetpadesátosmkorunčeských)

Takto sjednaná kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit, pokud to výslovně neupravuje tato smlouva. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené se splněním závazku prodávajícího dle této smlouvy, včetně nákladů na balné, dopravné, pojištění, cla a jiné poplatky, náklady na instalaci apod. Kupní cena obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do zániku závazků ze smlouvy. Právo vystavit fakturu vzniká prodávajícímu dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 5 této smlouvy.

2. Kupní cenu je možné změnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace této smlouvy ke změnám daňových předpisů upravující výši DPH, o tomto jsou v tomto případě smluvní strany povinny uzavřít dodatek ke smlouvě.
3. Peněžité závazky vyplývající z této smlouvy jsou hrazeny bezhotovostně na účet oprávněné smluvní strany na základě obdržené faktury, není-li dále stanoveno jinak. Smluvní strany se dohodly, že peněžitý závazek je splněn dnem odepsání předmětné částky z účtu povinné smluvní strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany.
4. Daňové doklady – faktury musí obsahovat kromě lhůty splatnosti, která činí 30 dní ode dne jejich doručení do sídla kupujícího, náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné náležitosti či údaje, je smluvní strana oprávněna ji zaslat ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění nebo opravě s uvedením důvodu vrácení, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu. Případně-li termín splatnosti na den pracovního volna nebo pracovního klidu, posouvá se termín splatnosti na nejbližší následující pracovní den po dni pracovního volna nebo pracovního klidu.

V daňovém dokladu musí být uveden název a registrační číslo projektu, jehož je tato zakázka součástí (dle záhlaví smlouvy).

5. Kupující neposkytuje zálohy.
6. Tyto platební podmínky se vztahují i na placení smluvních sankcí (čl. V. této smlouvy).
7. Poruší-li prodávající svoji povinnost řádně a včas vystavit daňový doklad kupujícímu, nese odpovědnost za škodu nebo povinnost, která na základě takového porušení kupujícímu vznikne. Prodávající se zavazuje, že tuto škodu v plné výši uhradí do 3 dnů, ode dne, kdy se o ní dozví.
8. V případě dodávky více než jednoho dílčího plnění jedním dodavatelem zadavatel připouští dílčí fakturaci.

III.

Termín a místo plnění

1. Termín plnění: nejpozději do 30 dnů od podpisu smlouvy.
2. Přesné datum dodávky je prodávající povinen kupujícímu sdělit alespoň 3 pracovní dny před dnem dodání. V případě nesplnění této povinnosti, je kupující oprávněn dodávku přijmout nebo odmítnout, resp. přijmout až po uplynutí 3 pracovních dnů od zjištění, že je dodávka připravena k předání.
3. Místem plnění je Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 1, Ústí nad Labem 400 96.
4. Dodávka je splněna předáním zboží a dokumentace potřebné k převzetí a užívání zboží v místě plnění, instalací zboží v místě plnění, odzkoušením zboží, předvedením provozuschopnosti a základních parametrů zboží a zaškolením obsluhy (zaměstnanců kupujícího) v místě plnění. Dodání zboží je možné pouze po celých částech dle čl. II odst. 1 této smlouvy.
5. Splnění dodávky bude osvědčeno podpisem předávacího protokolu zástupcem prodávajícího a zástupcem kupujícího. Osoba zmocněná kupujícím k převzetí dodávky je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. V případě, že budou při předání zjištěny drobné vady, uvedou se do předávacího protokolu včetně dohodnutého termínu jejich odstranění, jinak není kupující povinen dodávku převzít. Kupující není povinen dodávku převzít, pokud vykazuje vady, které brání užívání zboží, a to až do doby jejich odstranění.
6. Kupující je oprávněn zadržet kupní cenu nebo její část v případě, že předmět koupě při předání vykazuje vady, a to až do odstranění vad. Lhůta splatnosti faktury se o tuto dobu prodlužuje.
7. Prodávající je povinen písemně upozornit kupujícího na jakékoliv skutečnosti, které ovlivňují a/nebo potenciálně mohou ovlivnit dodávku, její kvalitu, jakost množství, či cokoliv jiného co by mohlo být jen ohrožit kterékoliv z práv kupujícího stanovených touto smlouvou nebo právními předpisy. V případě, že prodávající poruší tuto povinnost, odpovídá kupujícímu za škodu, která mu tím vznikne.
8. Prodávající v souladu s ustanovením § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

IV. Odpovědnost za vady a záruka

1. Prodávající výslovně ujišťuje kupujícího, že kupované zboží je bez vad.
2. Prodávající nese odpovědnost za to, že zboží je dodáno v množství, jakosti a provedení dle této smlouvy (čl. I odst. 1 a 2, příloha č. 1) a že dodané a nainstalované zboží podle této smlouvy je ke dni dodání kupujícímu plně funkční a splňuje technické parametry uvedené výrobcem.
3. Prodávající odpovídá za to, že dodávka je bez právních vad a že při užívání zboží včetně dokumentace kupujícím nebudou porušena autorská ani průmyslová práva a jiná práva duševního vlastnictví a pokud budou vůči kupujícímu uplatňovány jakékoliv nároky plynoucí z porušení těchto práv, zavazuje se prodávající uhradit jakoukoliv takto vzniklou škodu a uspokojit jakékoliv nároky uplatňované vůči kupujícímu. Příslušná práva pro kupujícího jsou součástí zboží a jsou zahrnuta do kupní ceny.
4. Prodávající poskytuje záruku za jakost dodávky v délce uvedené v příloze č. 1 této smlouvy ode dne podpisu předávacího protokolu (čl. III. odst. 5). Prodávající zaručuje, že dodané zboží bude po dobu záruky způsobilé pro použití k obvyklému účelu, a že si zachová smluvené a jinak obvyklé vlastnosti. Prodávající rovněž přebírá záruku za to, že předaná dokumentace neobsahuje žádné nesrovnalosti a vady.
5. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající. Tyto vady je prodávající povinen na své náklady odstranit (v případě, že kupující nevyužije některé z jiných práv definovaných právními předpisy nebo touto smlouvou), v souladu příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku a níže uvedenými podmínkami.
6. Kupující se zavazuje uplatnit nárok na odstranění vady u prodávajícího do 15 kalendářních dnů poté, co závadu zjistil. Součástí tohoto oznámení kupujícího o existenci vady bude i sdělení, jaké právo z odpovědnosti za vady si kupující zvolil.
7. V případě, že je vadné plnění nepodstatným porušením této smlouvy, pak má kupující právo, aby si zvolil, zda bude po prodávajícím požadovat:

- a) odstranění vady nebo
- b) přiměřenou slevu z kupní ceny.

Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy kupující neoznámí prodávajícímu, které z výše uvedených práv si zvolil, platí, že má zájem, aby došlo k odstranění vady zboží, a to za podmínek stanovených v této smlouvě.

8. Prodávající se zavazuje zahájit odstranění vady ve lhůtách uvedených v příloze č. 1 této smlouvy, a pokud v této příloze smlouvy není pro dané zboží lhůta uvedena, tak do 7 dnů od jejího nahlášení, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Prodávající v této lhůtě písemně oznámí kupujícímu lhůtu, v jaké bude vada odstraněna. Tato lhůta nesmí být delší než 30 dnů od nahlášení vady.
9. Odmítne-li prodávající nedůvodně odstranit vadu nebo neodstraní-li prodávající vadu či nezahájí odstraňování vady ve lhůtě dle odst. 8 tohoto článku, je kupující oprávněn změnit volbu svého nároku z vady tak, že

namísto jejího odstranění může žádat přiměřenou slevu z kupní ceny ve výši vynaložených nákladů na odstranění takové vady a odstranit vadu sám či prostřednictvím třetí osoby, a to bez újmy na svých právech ze záruky dle této smlouvy.

10. Na díly, součástky, zboží vyměňované nebo opravované či jinak měněné v rámci záruky poskytuje prodávající novou záruku, v délce uvedené v příloze č. 1 této smlouvy (článek IV., odstavec 4) a za stejných podmínek uvedených v tomto článku.
11. Prodávající je povinen odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady neodpovídá. Náklady na odstranění vady v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu prodávající.
12. V případě že je vadné plnění podstatným porušením této smlouvy (tedy především, nikoliv však výlučně, v případě neodstranitelné či neopravitelné vady), pak má kupující právo na:
 - a) odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci nebo
 - b) odstranění vady opravou věci nebo
 - c) přiměřenou slevu z kupní ceny nebo
 - d) odstoupení od kupní smlouvy.

Smluvní strany se dohodly, že v případě, kdy kupující neoznámí prodávajícímu, které z výše uvedených práv si zvolil, platí, že má zájem, aby došlo k odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci.

13. Prodávající se zavazuje, že uhradí kupujícímu veškeré škody vzniklé z vady a náklady spojené s reklamací.

V.

Smluvní sankce

1. Smluvní strany se dohodly na následujících sankcích za porušení smluvních povinností:
 - a) Prodávající se zavazuje uhradit za každý započatý den překročení sjednaného termínu plnění (čl. III odst. 1) smluvní pokutu 0,2 % z kupní ceny nedodaného zboží bez DPH.
 - b) Prodávající se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,4 % z kupní ceny nedodaného zboží bez DPH za každý započatý den překročení byť i každé ze lhůt dle čl. IV. odst. 8 této smlouvy, a to až do dne odstranění vady nebo jiného vypořádání.
 - c) Prodávající se zavazuje zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,4 % z kupní ceny nedodaného zboží bez DPH za každý započatý den překročení lhůty pro odstranění vady uvedené v předávacím protokolu dle čl. III. odst. 5 této smlouvy, a to až do dne odstranění vady.
2. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši. Náhrada škody zahrnuje skutečnou škodu a ušlý zisk. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok na úroky z prodlení ani na dodatečné splnění smlouvy.

VI.

Odstoupení od smlouvy

1. Kupující, nad rámec obecné úpravy dle platných a účinných právních předpisů, je také oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající je v

prodlení s dodáním předmětu plnění déle než 30 dní a nezjedná nápravu ani do patnácti dnů od doručení písemného oznámení kupujícího o takovém prodlení a dále v případě neodstranitelné či neopravitelné vady zjištěné v záruční době.

2. Prodávající, nad rámec obecné úpravy dle platných a účinných právních předpisů, je také oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že kupující je v prodlení s placením faktury prodávajícího déle než 30 dní a nezjedná nápravu ani do patnácti dnů od doručení písemného oznámení prodávajícího o takovém prodlení.
3. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit, jestliže okolnost vyšší moci, kterou smluvní strany rozumějí zejména živelné pohromy nebo společenské a politické události či změny v právních aktech, které strana nemohla předvídat, ani jim zabránit, trvá déle než 2 měsíce a mezi smluvními stranami nedojde k dohodě o odpovídajících změnách smlouvy.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně s uvedením důvodu odstoupení a doručeno druhé smluvní straně. Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení druhé smluvní straně. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy. Byla-li prodávajícímu před odstoupením od smlouvy poskytnuta záloha, příp. celá kupní cena, je povinen ji vrátit kupujícímu, a to do 30 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy.
5. Odstupující strana má nárok požadovat po druhé smluvní straně úhradu nákladů vzniklých v souvislosti s odstoupením, nejde-li o odstoupení z důvodů trvání překážky vyšší moci. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy považují zejména:
 - a) přírodní katastrofy, požáry, zemětřesení, sesuvy půdy, povodně, vichřice nebo jiné atmosférické poruchy
 - b) války, povstání, vzpoury, občanské nepokoje nebo stávky
 - c) rozhodnutí nebo normativní akty orgánů veřejné moci, regulace, omezení, zákazy nebo jiné zásahy státu, orgánů státní správy nebo samosprávy
 - d) výbuchy nebo jiné poškození výrobního nebo distribučního zařízení

VII.

Vyloučení ustanovení občanského zákoníku

1. Smluvní strany se podpisem této smlouvy dohodly, že ustanovení § 2050 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, se pro právní vztahy založené touto smlouvou, vylučuje.
2. Smluvní strany se podpisem této smlouvy dohodly, že vylučují dále aplikaci ustanovení § 557 a § 1805 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

VIII.

Ostatní ujednání

1. Vztahy vznikající z této smlouvy, jakož i právní vztahy se smlouvou související, včetně otázek její platnosti, eventuálně následky její neplatnosti, se řídí zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.

2. Prodávající se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).
3. Prodávající má povinnost archivovat veškeré dokumenty související s předmětem plnění dle této smlouvy na jednom místě a uchovávat je během realizace předmětu plnění dle této smlouvy a po skončení předmětu plnění dle této smlouvy, a to až do roku 2025.
4. Prodávající se zavazuje jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů), prodávající je povinen k téže součinnosti zavázat i své subdodavatele.
5. Prodávající má povinnost poskytnout součinnost a podrobit se kontrole pověřených osob a orgánů (MŠMT, Ministerstvo financí ČR, Evropská komise, Evropský účetní dvůr, Nejvyšší kontrolní úřad, Auditní orgán, Pověřený auditní subjekt, územní finanční orgány, Platební a certifikační orgán a další oprávněné orgány státní správy a kontrolní orgány), a to v souladu s právními předpisy Evropských společenství a Evropské unie a právními předpisy České republiky. Tato povinnost platí po dobu realizace projektu a v době jeho udržitelnosti (tj. 5 let od ukončení projektu OP VaVpl). Prodávající je povinen k téže součinnosti a ve stejném rozsahu zavázat i všechny své subdodavatele.
6. Prodávající je povinen dodržovat pravidla publicity OP VaVpl dle Příručky pro příjemce a jejích příloh v aktuálně platné verzi na všech relevantních materiálech souvisejících s předmětem plnění díla.
7. Využil-li prodávající subdodavatele, je ve smlouvách se svými subdodavateli povinen umožnit řídicímu orgánu Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace kontrolu subdodavatelů poskytovatele v rozsahu článku VIII. odst. 4 a 5 této smlouvy.
8. Práva vzniklá z této smlouvy nesmí být prodávajícím postoupena bez předchozího písemného souhlasu kupujícího. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany uvádějí, že za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových, či jiných elektronických zpráv mezi prodávajícím a kupujícím.
9. Práva vyplývající z této smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 15 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
10. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.

11. Strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
12. Strany si sdělily všechny skutkové a právní okolnosti, o nichž k datu podpisu této smlouvy věděly nebo vědět musely, a které jsou relevantní ve vztahu k uzavření této smlouvy. Kromě ujištění, které si strany poskytly v této smlouvě, nebude mít žádná ze stran žádná další práva a povinnosti v souvislosti s jakýmkoliv skutečnostmi, které vyjdou najevo a o kterých neposkytla druhá strana informace při jednání o této smlouvě. Výjimkou budou případy, kdy daná strana úmyslně uvedla druhou stranu ve skutkový omyl ohledně předmětu této smlouvy.
13. Pro vyloučení pochybností prodávající výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá tuto smlouvu při svém podnikání, a na tuto smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 občanského zákoníku ani § 1796 občanského zákoníku.
14. Odlišně od zákona si smluvní strany ujednávají, že plnění prodávajícího nemůže být odepřeno, ani když budou splněny podmínky § 1912 odst. 1 občanského zákoníku.
15. Případné spory vzniklé z této smlouvy a v souvislosti s ní budou smluvní strany řešit především vzájemnou dohodou, v případě soudního sporu bude podle českého práva rozhodovat místně příslušný český soud podle sídla kupujícího.
16. Smluvní strany se zavazují neprodleně sdělit druhé smluvní straně jakékoliv změny jejich adres nebo ostatních identifikačních údajů uvedených v záhlaví této smlouvy a změnu osoby zmocněnou k převzetí dodávky. V případě porušení této povinnosti odpovídá smluvní strana za škodu tím způsobenou.
17. Obchodní korespondence, dokumentace, manuály k dodávanému zboží, doklady kvality, protokol o předání a převzetí týkající se předmětu koupě, budou v českém jazyce.
18. V pochybnostech s doručením se má za to, že písemnost byla doručena třetího pracovního dne po prokazatelném odeslání doporučeného dopisu na adresu uvedenou v záhlaví smlouvy, a to i v případě, že adresát na této adrese již nesídlí, ale tuto skutečnost neoznámil písemně druhé smluvní straně, nebo pokud jinak zmařil doručení.
19. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky číslovanými vzestupnou číselnou řadou odsouhlasenými oběma smluvními stranami na stejné listině.
20. V případě, že by se kterékoli ustanovení této smlouvy ukázalo v budoucnu jako neplatné, nebude to mít vliv na platnost ostatních ustanovení této smlouvy. Místo neplatného ustanovení platí za dohodnuté také ustanovení, které v nejvyšší možné míře zachovává smysl a význam dotčeného ustanovení v kontextu celé smlouvy.
21. Smlouva se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží po dvou vyhotoveních.

22. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly a že tato smlouva je výrazem jejich pravé a svobodné vůle, a že není uzavírána v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy. Tato smlouva zároveň ruší všechna předchozí písemná i ústní ujednání v této věci.

V Teplicích dne 23.9.2014

**D
ATA**
System s.r.o.
415 01 TEPLICE, Dr. VŘEŠKÉHO 2074/1
tel./fax 417 520 985
DIČ: CZ62742931

Ing. Marcel Brejcha, jednatel

.....
za prodávajícího

V Ústí nad Labem dne 3. 9. 2014

.....
za kupujícího

Příloha č. 1 – Specifikace přístrojového vybavení

Příloha č. 2 – technické listy

Podrobná specifikace

Uchazeč:		DATA System s.r.o.		
(obchodní firma nebo název)				
Sídlo:		Dr. Vrbenského 2874/1, 415 01 Teplice		
(v případě fyzické osoby bydliště)				
(celá adresa vč. PSČ)				
Právní forma:		Společnost s ručením omezeným		
IČ:		62742931		
DIČ:		CZ62742931		
Položka	Předmět	Ks	Cena	Předpokl. cena celkem bez DPH
1A	Geodetická GPS pro měření RTK	2	160 000	320 000

Uchazeč doplní do zelených políček konkrétní zboží a komponenty, které nabízí.

	Požadavek	Nabídková cena (Kč)	
Geodetická GPS	1A	Nabídková cena bez DPH	299 800,-
Počet kusů:	2	DPH	62 958,-
Předp. hodnota bez DPH:	320 000,00 Kč	Nabídková cena včetně DPH	362 758,-
Minimální konfigurace:	GNSS Signály	GPS L1 L2 L5 L2C, GLONASS L1 L2, GALILEO GIOVE-A GIOVE -B, SBAS L1 L5	Satlab SL 500, SATLAB SL 55, SURV CE 4
		podpora VRS, FKP, MAC	ano
	Rozhraní vstup/výstup	USB, Bluetooth	ano
	Prachotěsnost/vodotěsnost	ano	ano
	SW	ano	ano
	Přesnost	RTK H 1cm+1ppm	ano
	zaškolení	ano	ano
	záruka	36 měsíců	ano
	servis	1 x ročně kalibrace v rámci záruční lhůty	ano
	převzetí zboží	dr. Podroužek, Mgr. Skalický (mob. 604 109 295)	



About Satlab AB

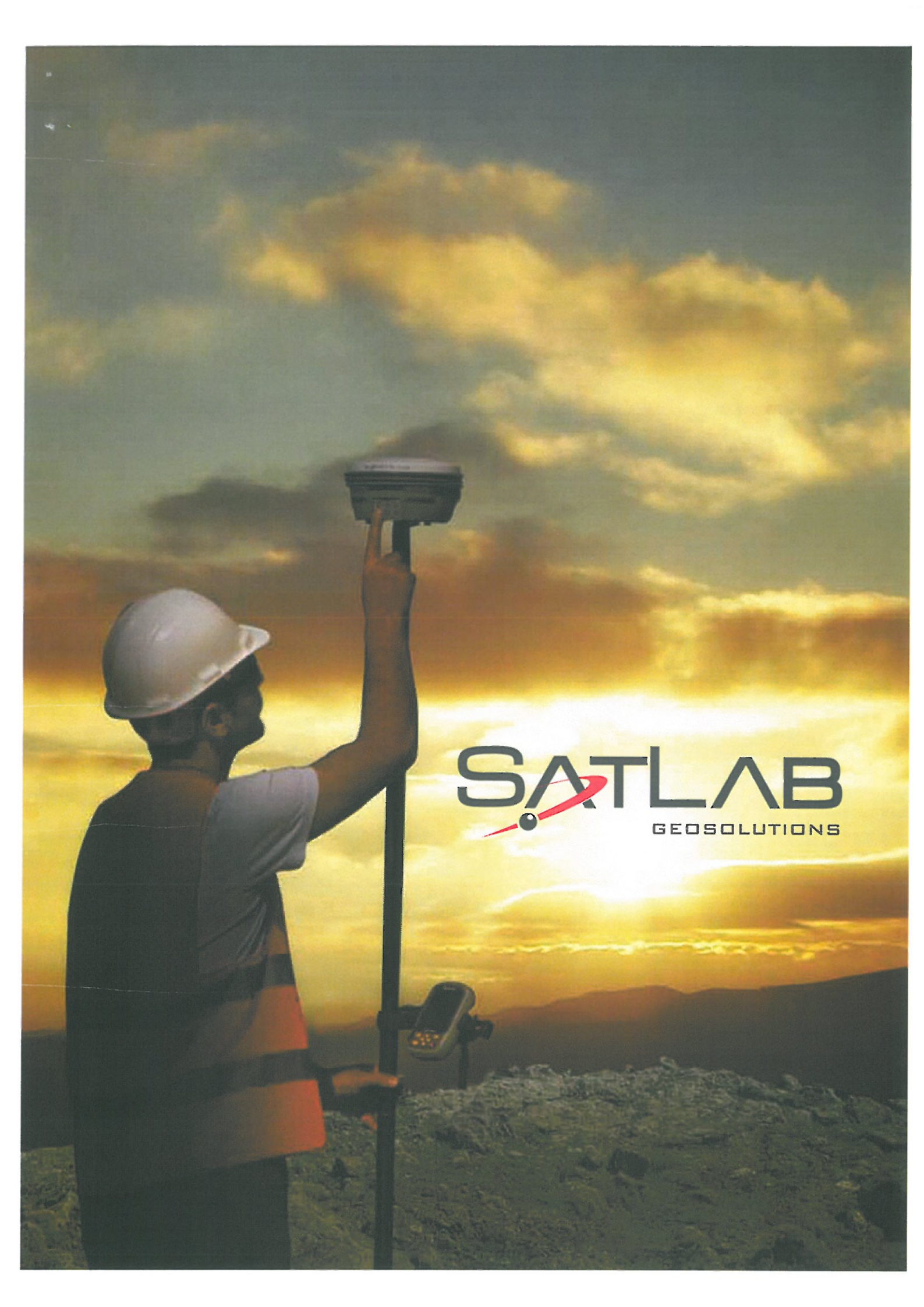
SatLab is a Swedish based satellite positioning solutions company. This company was founded by a group of passionate and pioneering engineers from the GNSS industry, with a total of more than 40 years of experience in the GNSS industry. Our development team has been considerably aware of the missing technical and administrative features of the current available products on the market. This valuable knowledge has been to full extent been incorporated in the SatLab range of GNSS measurement equipment.

Satlab Mission Statement

SatLab AB is producing state of the art GNSS surveying equipment and will supply high productivity and cost effective hardware/software solutions to meet all the high standard requirements of the European surveying community.

The Brand Name Satlab

The brand name SatLab stands for Satellite Laboratory aiming to provide the best solutions to the community using spatial information.



SATLAB
GEOSOLUTIONS

SATLAB

CHANGES

iSURVEY SL500



www.satlabgps.com



Industrial Design

SL500



Multi Constellation Tracking

Fully compatible to all the GNSS constellations available with onboard 220 channels. It can track GPS, GLONASS, GALILEO satellite constellations as well as SBAS satellites. This is futureproof equipment!

Seamless Operation in CORS Networks

Since VRS is native technology, it works perfectly with corrections from CORS networks in any versions of CMR or RTCM without needing to interpret the message but reading seamlessly. No need to check wrong fixes due to wrong interpretation anymore.

Fully Automated Operation

Once parameters are set, "push the button" does the rest to get ready for rover operation. No more torture of "Several Steps to Make the System Ready" for every single operation. No need to spend time to set up rover again and again anymore. 4-cell Long Endurance Li-ion Battery. It ensures that you can work a whole day without changing the battery. It also supplies enough power for UHF radio operation without requiring heavy external lead acid batteries. No need to carry extra batteries anymore.

High Power Internal Transceiver UHF Radio

2-watt SatLab or 1-watt Pac Crest TrimTalk© UHF radio options. SatLab offers fully integrated UHF radio options with high power. 2-watt transceiver internal radio is an excellent solution for UHF RTK operations. 1-watt radio, on the other hand, could be used with other brands having TrimTalk© compatible radios. No need to have cables and bulk batteries for high power UHF radio anymore.



Designed to European Standards

Every single piece in this set is designed to meet European quality standards. Housing is made of General Electric Xenoy 5220U polymer resin to withstand severe and harsh environment conditions. There is also a special latching technology on flexible flat cables to ensure trouble-free operation under impact or vibration. Whole system has full CE and FCC certificates. No need to worry about quality issues anymore.

Fast and Reliable Support Center

Swedish based central support office gives the fastest and the most reliable support for any kind of problem. No need to wait months for a small repair anymore.

Complementary Solutions

SatLab offers a broad selection of Software packages for different applications with large number of supported data formats in GIS and CAD. No need to buy different systems for different applications anymore.

Environmentally Friendly

All SatLab products are manufactured keeping the environment in mind. All electronics are RoHS certified and SatLab AB takes full responsibility for recycling end of life products.



European Standards



Lightweight



Bluetooth



Multi Constellation



Long Life Battery



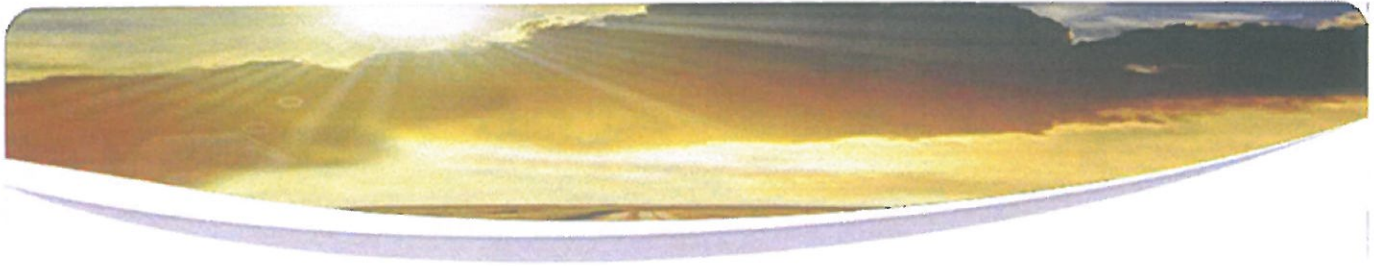
Windows Interface

Technical Specifications

SL500



GNSS Tracking	- 220 Channels - GPS L1 L2 L5 L2C - GLONASS L1 L2 - GALILEO GIOVE-A GIOVE-B - SBAS L1 L5
Data Management	- 20 Hz Update - CMR, CMR+, RTCM SC104 2.1, 2.3, 3.0, 3.1 - VRS, FKP, MAC Support - NMEA Output
I/O Interface	- 2 x RS232 Serial - 2 x DC Power Input - 1 x USB - 1 x Bluetooth
Environmental	- GE XENOY 5520U Thermoplastic Alloy Housing - IP67 Waterproof/Dustproof - Operating Temp: -45 C° to +65 C° - Storage Temp: -55 C° to +85 C° - Shock: withstands 3 meters drop
Communications	- Integrated GPRS Modem - Integrated UHF Modem Options • Transceiver Radio 2 Watts (SatLab) • Transceiver Radio 1 Watt (Trimtalk/Satel Support)
Physical	- Dimension: 19.5 cm x 10.4 cm - Weight: 1300 gr
Power	- DC 6-36 V Input - 4400 mAh Lilon Battery - Battery Life • 15 Hours Static • 12 Hours RTK Rover (UHF or GPRS) • 8 Hours RTK Base
Accuracy	- RTK H 1cm+1ppm, V 2cm+1ppm - PP H 0.25cm+1ppm, V 0.5cm+1ppm


[home](#)
[about](#)
[products](#)
[support](#)
[news](#)
[contact](#)

[Details](#)
[Technical Specifications](#)
[Pictures](#)

Technical Specifications

SL55

System

- Operating System: Windows Mobile 6.5
- Processor: 806 Mhz
- RAM: 256 MB
- Internal Flash Memory: 8 GB
- External Memory: MicroSD card up to 32 GB
- Screen: 3.7" color touch screen, Full VGA

GPS Features

- 32 channel GPS/GLONASS/GALILEO
- Support SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Single Point Positioning (SBAS): 1-5 meters
- Built-in GPS antenna

Communication Interface

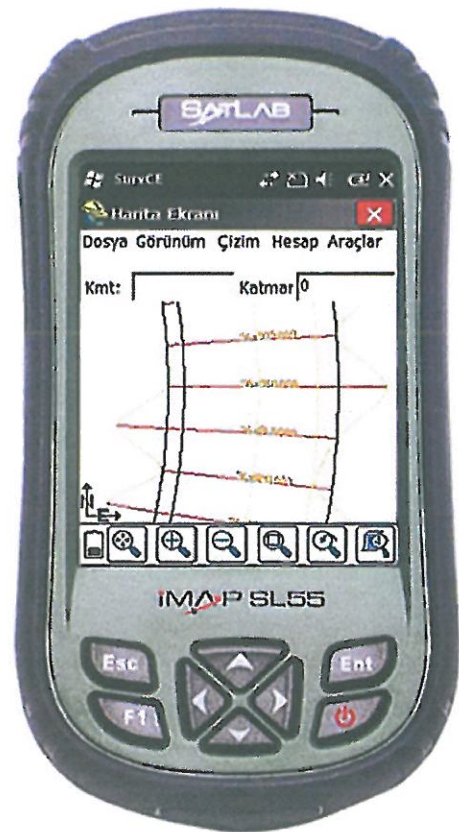
- USB
- Wi-Fi, Bluetooth
- GSM Voice/Data
- Internal 5 megapixel camera
- MicroSD card slot (up to 32GB)

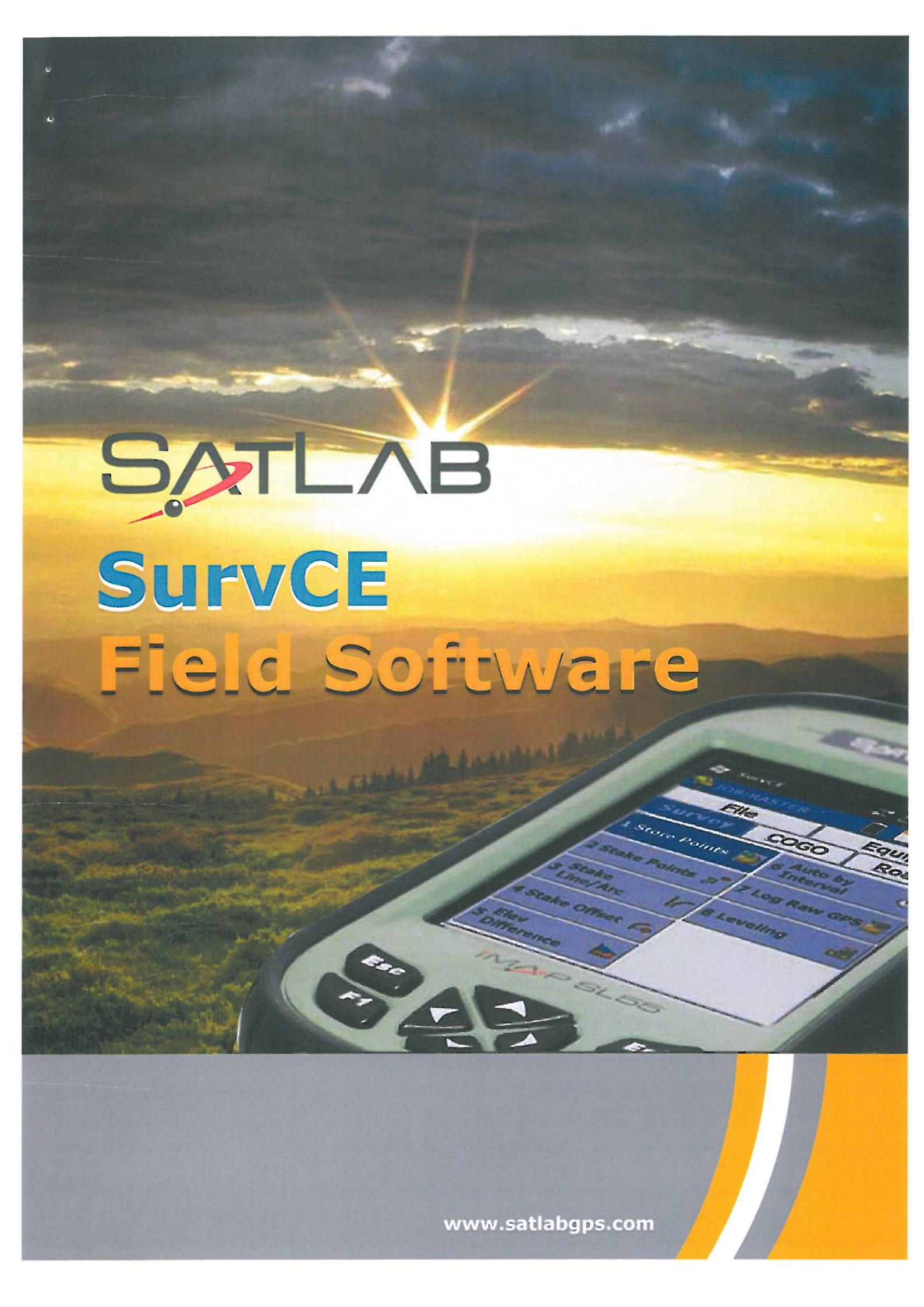
Power Supply

- Built-in 3.7V Lithium-Ion battery
- Battery life > 8 hours

Physical Properties

- Size: 15.2 x 8.2 x 3.2 cm
- Weight: 315 gram (with battery)
- Operating Temperature: -20°C - +70°C
- IP65 Waterproof
- Shock: 1.5 m free fall


[Download Brochure](#)
[facebook](#) [twitter](#)



SATLAB

SurvCE
Field Software

SurvCE

Field Software

- The fastest and the most reliable CAD based field controller software.
- Easy to handle thousands of vector/raster spatial objects.
- Several different setting out scenarios.
- Seamless operation on using DXF, DWG, DGN, SHP, LandXML etc.
- Supports both High-Precision RTK GNSS and Basic GNSS in the controller.
- Unlimited Language Support.
- Very easy local coordinate transformation.
- Easy to learn/use feature coding.
- Area, Volume, Distance, Angle calculations.
- Extremely easy to learn/automated operation.



CARLSON projekční systémy projektů

Carlson software je profesionální sada nástrojů, které pracují jako nadstavby programových systémů AutoCAD a IntelliCAD. Profesioní 3D software v češtině za cenu obvyklou pro 2D CAD.

Home O nás Služby Software Hardware Projekty Spolupracujeme Z naší kuchyně

Carlson Software

Geology
Surface Mining
Survey
Hydrology
GIS
Civil
Point Cloud
SurvCE

Autodesk

Produktové portfolio

Kubit

PhoToPlan
TachyCAD
DistToPlan
PointSense

Topol

VFK Import

Kazmierczak software

Print2CAD
CADinLa
KazQR

K-DATA

Rozhledové trojúhelníky



Carlson SurvCE

Celosvětově nejflexibilnější a nejvýkonnější systém pro sběr dat prostřednictvím terénních záznamníků. Carlson SurvCE Vám pomůže pracovat více, přesněji a rychleji.

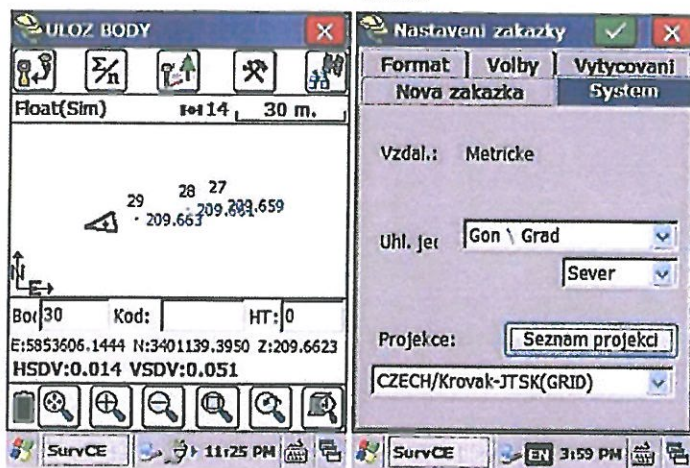
Carlson SurvCE je kompletní systém (RTK) GPS pro sběr dat v reálném čase a totální stanice s geometrií souřadnic v terénu. Tento systém podporuje nejširší řadu oblíbených a nově uvolněných systémů RTK GPS a klasických/robotických totálních stanic.



Uživatelsky nastavitelné kódy pro kreslení

Všechny příkazy snadno viditelné a nastavitelné

- Vynikající modul silničení - oblíbeno u dodavatelů Ministerstva dopravy USA a dodavatelů při výstavbě silnic ve Španělsku, Austrálii a po celém světě.
- Pokročilé funkce pro vytyčování křižovatek a slepých uliček pomocí souborů Carlson Road Network.
- Vysoce grafické a intuitivní uživatelské rozhraní - software Vás vyzve k zadání všech potřebných detailů.
- Vynikající GIS funkce pro přesné snímání dat, včetně atributů, které umožňují bezproblémové propojení s ESRI.
- Opravdová univerzálnost - SurvCE pracuje na 99% všech v současnosti používaných modulů GPS a totálních stanic.
- Optimální pro terén i dokončovací práce - není nutno trávit další hodiny v kanceláři při kreslení výkresů.
- Snadná výměna dat díky bohaté podpoře formátů souborů CAD a DWG, DGN a SHP.
- Další způsobilosti pro práci v terénu s rychlým a snadným výpočtem objemů a schopností generovat body z křivek.
- Vytyčování řezu/plnění pomocí souborů povrchu.



Sběr dat v grafické podobě

Lokalizace do S-JTSK s využitím globálního transformačního klíče

Nová verze Carlson SurvCE nyní uživatelům umožňuje také:

- Okamžitý výpočet/uložení více bodů na základě definice staničení a offsetu
- Použití volitelného profilu pro výpočet výšek
- Korekce aktuálního "posunu" GNSS z referenční základny nebo NTRIP sítě pro vyhovění stávajícímu systému souřadnic uživatele bez nutnosti vypracování nové lokalizace.
- Body pro výpočet/uložení u všech charakteristických prvků horizontálního ustavení také při použití zkosení, průsečíku, P_i , sečny a dalších metod
- Flexibilní export ASCII dat bodů s možností editace polí a dat, geometrických nebo negeometrických dat bodů (dat GIS) pro export
- Nahrávání uživatelem definovaných lokalizačních dat ve formátu TXT nebo CSV v Load Points: volitelné výškové a bodové souřadnice LAT/LON
- Kontrola a výtčené lokality na povrchu kontrolovaným způsobem při použití Point, OSNAP, stanice/kompenzace, je-li použito horizontální ustavení
- Zobrazení povrchu a aktuálního údaje přístroje pomocí řezu
- Použití unikátního definičního souboru vlastností pro všechny vlastnosti GIS
- Použití předem definovaných poznámek pro kódy vlastností
- Okamžité určení polohy v systému S-JTSK s použitím globálního transformačního klíče