



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

číslo kupujícího 242/61894371 uvádět při fakturaci

číslo prodávajícího: Kladno1/2018

„IT a geodetické vybavení SPŠS a OA Kladno“

Část 2: Geodetické vybavení

Kupující **Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie Kladno**

se sídlem: Cyrila Boudy 2954, 272 01 Kladno
IČ: 618 94 371
DIČ: CZ618 94 371
zastoupený: Ing. Evou Šimáčkovou, ředitelkou příspěvkové organizace
Bankovní spojení: Komerční banka
Číslo účtu: ~~260105022101001~~

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající **GEOPEN, s.r.o.**

se sídlem: Husovická 9, 614 00 Brno
IČ: 46342745
DIČ: CZ46342745
zastoupený/jednatel: ing. Karel Kašpar, jednatel společnosti
bankovní spojení: KB Brno-město, číslo účtu
zapsán v obchodním rejstříku vedeném pod Krajským soudem v Brně, sp. zn. 5303 C,
kontaktní osoba: ing. Karel Kašpar
mob.: ~~733 211 101~~
e-mail: ~~geopen@geopen.cz~~
(dále jen "prodávající")

a

oba společně dále jen „smluvní strany“, uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu o prodeji osobních vybavení z produkce prodávajícího ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Občanský zákoník**“)

Článek I. Úvodní ustanovení

1. Tato Smlouva je uzavírána mezi prodávajícím a kupujícím na základě výsledků zadávacího řízení za účelem realizace veřejné zakázky s názvem „**IT a geodetické**“



vybavení SPŠS a OA Kladno““ evidenční číslo zakázky zveřejněné na Profilu zadavatele P18V00000318 (dále jen „veřejná zakázka“), neboť nabídka prodávajícího byla vyhodnocena jako nevhodnější.

2. Předmětem této Smlouvy je povinnost Prodávajícího dodat Kupujícímu vybavení [●] dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této Smlouvy (dále jen „Zboží“) za podmínek upravených v zadávacích podmínkách na Veřejnou zakázku, v nabídce podané Prodávajícím v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku a za podmínek uvedených dále v této Smlouvě a jejích přílohách.

Článek II. Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran souvisejících s prodejem vybavení (Zboží) specifikovaných v příloze č. 1 k této smlouvě Prodávajícím Kupujícímu. Prodávající se zavazuje dodat a převést vlastnické právo k zařízení, Kupující se zavazuje zařízení převzít a zaplatit za ně sjednanou kupní cenu, to vše za podmínek této smlouvy.

2. Místem plnění je Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie Kladno se sídlem: Cyrila Boudy 2954, 272 01 Kladno

3. Prodávající se zavazuje Kupujícímu dodat zboží za podmínek uvedených v této smlouvě a výzvě k plnění, přičemž je povinen dodat zboží minimálně stejných nebo lepších parametrů, než je uvedeno v Příloze č. 1.

4. Pokud by některé ze zboží, jež je předmětem této smlouvy, přestalo být na českém trhu dostupné z důvodů neležících na straně Prodávajícího, je Prodávající povinen nabídnout náhradou obdobné zboží se stejnými technickými parametry definovanými v Příloze č. 1 této smlouvy, nebo lepšími. Kupující je oprávněn se rozhodnout, zda takové zboží akceptuje, nebo odstoupit částečně nebo zcela od dané výzvy k plnění. Náhrada nesmí mít vliv na zvýšení kupní ceny zboží

Článek III. Základní povinnosti kupujícího

1. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu, bude-li dodáno v souladu s touto smlouvou a konkrétní výzvou k plnění.

2. Kupující zašle výzvu k plnění Prodávajícímu e-mailem na adresu kontaktní osoby. Výzva k plnění bude vždy považována za návrh smlouvy s technickými a obchodními podmínkami definovanými touto Dohodou.

- Prodávající nejpozději do dvou pracovních dnů od doručení potvrdí přijetí výzvy k plnění a zajistí její podpis oprávněnou osobou za svou smluvní stranu. Tím je výzva k plnění závazně akceptována Prodávajícím.

- Do dvou pracovních dnů od podpisu za svou smluvní stranu odešle Prodávající výzvu k plnění zpět Kupujícímu.

- Kupující zajistí podpis za svou smluvní stranu a den podpisu výzvy k plnění za Kupujícího je dnem uzavřením smluvního vztahu k dané výzvě k plnění.



- Výzva k plnění musí být podepsaná osobami oprávněnými jednat za Kupujícího a Prodávajícího.

3. Kupující převezme vybavení v souladu s ustanoveními čl. VIII této smlouvy v případě, že bude odpovídat specifikaci dle čl. I této smlouvy a nebudou se na něm vyskytovat vady.

Článek IV.

Základní povinnosti prodávajícího, záruka

1. Prodávající prodá kupujícímu bezvadné vybavení, které je podle právních předpisů České republiky plně způsobilé pro využití ke svému účelu.

2. Prodávající poskytuje na Zboží Kupujícímu záruku v délce 24 měsíců ode dne podpisu Protokolu pověřenými zástupci obou smluvních stran, nevyplývá-li z této smlouvy záruční doba delší.

3. Prodávající poskytuje Kupujícímu servisní záruku za jakost dodaného zboží, a to:

- pro stolní počítače a tablety po dobu 36 měsíců od podpisu dokladu o převzetí daného zboží;
- pro ostatní zboží minimálně 24 měsíců od podpisu dokladu o převzetí daného zboží.

4. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že Prodávající neodstraní Kupujícím řádně uplatněné vady (vady, které byly Prodávajícímu písemně oznámeny na kontaktní adrese / e-mailu), které se na Zboží vyskytnou po dobu trvání poskytnuté záruky, nejpozději do 30 dnů ode dne přistavení vozidla (Zboží) do provozovny Prodávajícího, bude Kupující oprávněn nechat takovou závadu odstranit na náklady Prodávajícího jiným dodavatelem, přičemž za tímto účelem bude oprávněn na náklady Prodávajícího příslušný vybavení nechat přemístit do místa provozovny takového jiného dodavatele.

V případě výskytu neodstranitelných vad v záruční době, které však nebrání řádnému užívání Zboží, je Prodávající povinen nabídnout Kupujícímu přiměřenou slevu. V případě výskytu neodstranitelné vady Zboží v záruční době, která brání řádnému užívání Zboží, je Kupující povinen nahradit vadné Zboží zbožím bezvadným.

5. Prodávající se zavazuje na výzvu Kupujícího poskytovat pozáruční servis na dodané Zboží a vybavení a to po dobu nejméně 5 let od doby skončení záruční doby vztahující se k dodanému Zboží, a to za cenových podmínek dle jeho aktuálních ceníků nebo výhodnějších.

6. Prodávající předá kupujícímu vybavení v souladu s ustanoveními čl. VIII této smlouvy.

Článek V.

Průvodní doklady

1. Spolu se Zbožím předá prodávající kupujícímu i:

- a) návody k obsluze a údržbě vybavení (Zboží);
- b) ev. další nezbytné průvodní doklady vázící se ke Zboží.

Bez těchto dokladů nebude Zboží považováno za předané a v tomto smyslu nepodepíše Kupující Protokol.



Článek VI. Kupní cena zařízení

1. Kupní cena zařízení činí **716 600,- Kč** bez DPH, DPH ve výši 21 % činí **150 486,- Kč** a kupní cena včetně DPH činí **867 086,- Kč**.
2. Kupní cena zahrnuje veškeré daně, cla, poplatky a ostatní další výdaje spojené s realizací této smlouvy, včetně veškerých nákladů na dopravu vybavení do místa plnění.
3. Kupní cenu lze měnit pouze v případě, že dojde v průběhu realizace předmětu veřejné zakázky ke změnám daňových předpisů upravující výši sazby DPH.

Článek VII. Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena Kupujícím ve prospěch Prodávajícího na základě faktury (daňového dokladu) vystavené Prodávajícím. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne jejího doručení Kupujícím. Kupní cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet Prodávajícího uvedený v úvodu smlouvy v části věnované identifikaci smluvních stran.
2. O předání a převzetí Zboží Kupujícím bude mezi Kupujícím a prodávajícím sepsán a oběma stranami podepsán „Protokol o předání a převzetí zařízení“ (dále jen „Protokol“). Kopie Protokolu tvoří povinnou přílohu faktury. V případě, že Zboží nebude dodáno v požadovaném množství, jakosti, nebo současně se všemi doklady dle této Smlouvy, nemá Kupující povinnost podepisovat Protokol.
3. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po dodání zboží Kupujícím. Prodávající se zavazuje, že vedle náležitostí stanovených platnými právními předpisy, bude faktura obsahovat číselné označení a název této Smlouvy. Nedílnou součástí faktury bude jako příloha i kopie Protokolu.
4. Nebude-li faktura obsahovat výše uvedené údaje a přílohy, je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu do 5 pracovních dnů po jejím obdržení, s uvedením důvodu vrácení. Prodávající je povinen fakturu podle charakteru nedostatků, buď opravit, nebo nově vystavit. Oprávněným vrácením faktury přestává Kupující běžet původní lhůta splatnosti faktury a nová lhůta splatnosti začne běžet okamžikem doručení nové či opravené původní faktury.
5. Kupující neposkytuje zálohy. Nárok na úhradu faktury vzniká prodávajícímu po předání a převzetí vybavení (dále jen „předání a převzetí vybavení“) bez vad, při současném splnění následující podmínky:
 - budou vypořádány veškeré případné nároky kupujícího vůči prodávajícímu vyplývající z jiných ustanovení této smlouvy (smluvní pokuty, nároky na náhradu škody).
 - předání a převzetí vybavení bude sepsán a oběma stranami podepsán „Protokol o předání a převzetí vybavení“. Uvedený oběma stranami podepsaný protokol je předpokladem pro vyúčtování kupní ceny a vystavení odpovídající faktury a bude tvořit jejich přílohu.



6. Kupní cenu uhradí kupující formou bezhotovostního převodu na účet prodávajícího uvedený v záhlaví kupní smlouvy. Faktura musí v příloze obsahovat Protokoly o předání a převzetí vybavení, podepsané pověřenými zástupci kupujícího a prodávajícího. Dále musí faktura obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu předepsané příslušnými právními předpisy, zejména zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších odpisů. Nebude-li faktura splňovat veškeré náležitosti daňového dokladu, jak je uvedeno výše, nebo bude-li mít jiné závady v obsahu, je kupující oprávněn ji ve lhůtě její splatnosti prodávajícímu vrátit a prodávající je povinen vystavit kupujícímu fakturu opravenou či doplněnou. V případě vrácení faktury prodávajícímu dle předcházející věty se lhůta splatnosti přerušuje a nová lhůta splatnosti počíná běžet od počátku až dnem následujícím po dni, kdy byla opravená nebo doplněná faktura splňující všechny náležitosti dle zvláštních právních předpisů doručena kupujícímu.

7. Prodávající poskytuje na vybavení kupujícímu záruku v délce 24 měsíců ode dne podpisu Protokolu o předání a převzetí vybavení pověřenými zástupci obou smluvních stran, nevyplyvá-li z této smlouvy záruční doba delší (viz čl. IV).

8. Prodávající se zavazuje k výzvě kupujícího poskytovat pozáruční servisu na dodané vybavení a vybavení a to po dobu nejméně 5 let od doby skončení záruční doby vztahující se k dodanému zařízení, a to za cenových podmínek dle jeho aktuálních ceníků nebo výhodnějších.

Článek VIII.

Dodací podmínky a oprávnění zástupci smluvních stran

1. Prodávající předá vybavení kupujícímu a kupující převezme vybavení od prodávajícího v den předání a převzetí vybavení, na kterém se smluvní strany dohodnou.

2. Lhůta plnění: 60 kalendářních dnů od uzavření této kupní smlouvy.

Místo plnění: Střední průmyslová škola stavební a Obchodní akademie Kladno, Cyrila Boudy 2954, 272 01 Kladno

3. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejpozději 3 dny předem, kdy bude vybavení připraveno k převzetí. Kupující je pak povinen v prodávajícím uvedeném termínu dostavit se k příjemce.

4. Nebezpečí škody na vybavení prodávajícího a kupovaného na základě kupní smlouvy přejde z prodávajícího na kupujícího převzetím vybavení kupujícími.

5. Dalšími oprávněnými zástupci kupujícího při převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci kupujícího“) jsou:

Ing. Eva Šimáčková, ředitelka příspěvkové organizace, telefon: +420 312 247 170, e-mail:

Ing. Vladimír Müller, SPŠS a OA Kladno telefon: +420 312 247 170, e-mail:



Oprávněnými zástupci prodávajícího při provádění a převzetí díla a ve věcech technických jsou: Bohumír Cochlar, telefon: 545 210 121, e-mail: ~~bohumir.cochlar@zprava.cz~~

6. Vlastnické právo ke Zboží přechází na Kupujícího podpisem předávacího Protokolu.

Článek IX. Sankce

1. Vlastnické právo k jednotlivému vybavení nabývá kupující jejich převzetím. Pokud prodávající nepředá vybavení ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý den prodlení. Nárokovaním, resp. Úhradou této smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody; kupující je oprávněn domáhat se náhrady škody přesahující smluvní pokutu.
2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně uplatněné vady dle čl. IV. odst. 3., je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000 Kč za každý jednotlivý případ.
3. Pro případ, že by Prodávající porušil jinou povinnost stanovenou v čl. IV. odst. 2, v čl. V., je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu 5.000 Kč za každý jednotlivý případ.
4. V případě prodlení kupujícího s placením kupní ceny podle kupní smlouvy zaplatí kupující prodávajícímu úrok z prodlení ve výši stanovené vládním nařízením č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Článek X. Změna smlouvy

1. Smlouvu lze měnit pouze písemným oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě.
2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání osob oprávněných k podpisu smlouvy.

Článek XI. Ukončení smlouvy

1. Tato smlouva zaniká písemnou dohodou smluvních stran nebo odstoupením od smlouvy.
2. V případě, že bude prodávající v prodlení s realizací předmětu této smlouvy delším než 15 kalendářních dní, má se za to, že se jedná o podstatné porušení smluvní povinnosti ze strany prodávajícího, jež zakládá možnost kupujícího odstoupit od smlouvy. Odstoupení od smlouvy je kupující povinen prodávajícímu oznámit písemně.
3. Účinky odstoupení od smlouvy se netýkají čl. IX. a čl. XIII. této smlouvy.

Článek XII. Doručování



1. Veškerá oznámení týkající se smlouvy, dokumentů se smlouvou souvisejících apod. budou zasílána druhé smluvní straně na adresu uvedenou v části smluvních stran této smlouvy.
2. Smluvní strany jsou povinny zajistit příjem poštovních zásilek doručovaných na uvedené adresy. Za doručení zásilky se podle smlouvy budou považovat také případy, kdy pošta zásilku vrátí, neboť se adresát nezdržoval na uvedené adrese nebo odmítl zásilku z jakéhokoliv důvodu převzít. Dnem doručení bude v takovém případě oznámení pošty odesílateli o neúspěšném doručení zásilky.
3. V případě změny doručovací adresy v průběhu realizace předmětu smlouvy je dotčená smluvní strana povinna toto písemně oznámit druhé smluvní straně.

Čl. XIII. Mlčenlivost

1. Není-li dále stanoveno jinak, je prodávající povinen během plnění této Smlouvy i po uplynutí doby, na kterou je tato Smlouva uzavřena, zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, o kterých se dozví od kupujícího v souvislosti s jejím plněním. Této povinnosti může prodávajícího zprostit pouze kupující. Zproštění povinnosti mlčenlivosti musí být učiněno písemně. Výše uvedenou povinností mlčenlivosti není dotčena možnost prodávajícího uvádět činnost dle této Smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném zadavatelem. Proávající se zavazuje, že pokud v souvislosti s realizací této Smlouvy přijde on, jeho pověřený zaměstnanec nebo osoba, které pověřil prováděním díla dle této Smlouvy, do styku s osobními nebo citlivými údaji ve smyslu zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, učiní veškerá opatření, aby nedošlo k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k těmto údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož aby i jinak neporušil zákon č. 101/2000 Sb. Proávající je povinen zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení této Smlouvy.
2. Povinnost mlčenlivosti a závazek k ochraně informací dle tohoto článku se nevztahuje na
 - informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany;
 - informace získané na základě postupu nezávislého na této smlouvě nebo druhé smluvní straně, pokud je prodávající schopen tuto skutečnost doložit;
 - informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany a
 - informace, u kterých povinnost jejich zpřístupnění ukládá právní předpis.
3. Proávající se zavazuje uhradit kupujícímu či třetí straně, kterou porušením povinnosti mlčenlivosti poškodí, veškeré škody tímto porušením způsobené. Povinnosti prodávajícího vyplývající z ustanovení příslušných právních předpisů o ochraně utajovaných informací nejsou ustanoveními tohoto článku dotčeny.

Článek XIV. Závěrečná ustanovení



1. Ustanovení této smlouvy se použijí na vzájemné vztahy mezi prodávajícím a kupujícím, které souvisejí s prodejem vybavení prodávajícím kupujícímu a koupí vybavení kupujícím od prodávajícího.
2. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma stranami.
3. Jakýkoliv spor v souvislosti s touto smlouvou bude předmětem řízení před příslušnými soudy České republiky, kterým se každá ze smluvních stran zavazuje podřídit.
4. Pokud některé ustanovení této smlouvy (zcela nebo zčásti) je nebo se stane nezákonné, neplatné nebo nevymahatelné, zůstávají ostatní ustanovení v plném rozsahu platné a účinné.
5. Prodávající bere na vědomí, že kupující je povinným subjektem dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění. Prodávající souhlasí s tím, že kupující může poskytovat informace dle výše uvedeného zákona č. 106/1999 Sb.
6. Prodávající bere na vědomí, že kupující, jakožto veřejný zadavatel, uveřejní podle § 219 ZZVZ na svém profilu tuto smlouvu včetně jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky, jež je předmětem této smlouvy, a případně seznam subdodavatelů prodávajícího. Dále je prodávající povinen strpět uveřejnění této Smlouvy, jejích případných dodatků kupujícím dle zákona 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
7. Nedílnou součástí této smlouvy je její příloha č. 1, kterou je specifikován předmět této smlouvy.
8. Tato smlouva se sepisuje v českém jazyce v **pěti vyhotoveních**, z nichž tři obdrží kupující a dvě obdrží prodávající.
9. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva byla uzavřena podle jejich skutečné a svobodné vůle. Smlouvu přečetli, s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.
10. O předmětu této Smlouvy rozhodla Rada Středočeského kraje usnesením č. 026-25/2018/RK ze dne 20.8.2018 a v případě tohoto právního úkonu Středočeského kraje jsou splněny podmínky uvedené v § 23 zákona č. 129/2000 Sb. nezbytné k jeho platnosti.

Příloha č. 1: SPECIFIKACE A KUPNÍ CENA zařízení

V Brně dne 18.9.2018



GEOPEN, s.r.o.
Husovická 9
614 00 Brno
Tel.: 545 210 121

Ing. Karel Kašpar
jednatel společnosti

V Praze dne 18.9.2018

Ing. Eva Šimáčková
ředitelka příspěvkové organizace

Střední průmyslová škola stavební
a Obchodní akademie
Kladno, Cyrila Boudy 2954
tel.: 312 247 170, fax: 312 248 083
IČ: 618 94 371 DIČ: CZ61894371
e-mail:

Položkový rozpočet - geodetické vybavení

	Počet	Vybavení stavů	Parametry	Nabízené zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH	
Totální stanice s příslušenstvím	2	totální stanice	<p>Hliníkový stavů s rovnou hlavou</p> <p>Angle Measurement (Hz, V): 1" (0.3 mgon) / 2" (0.6 mgon) 3" (1 mgon) / 5" (1.5 mgon) 7" (2 mgon)</p> <p>Distance Measurement with Reflector: Precision: 1.5 mm + 2.0 ppm Precise Fast: 2.0 mm + 2.0 ppm Tracking: 3.0 mm + 2.0 ppm</p> <p>Distance Measurement without Reflector: 2 mm + 2 ppm Laser dot size: at 30 m: approx. 7 x 10 mm at 50 m: approx. 8 x 20 mm</p>	<p>TS-75+ - robustní hliníkový stavů</p> <p>bezhranolová totální stanice Geomax Zoom40 s WIndowsCE a aplikací X+PAD v češtině, barevný dotykový displej, alfanumerická klávesnice, veškeré geodetické úlohy včetně výpočtu volného stanovíště, vytyčování přímek, oblouků, možnost importu i exportu ve formátu DXF, GSI, MAPAZ, úhlová přesnost 2", dosah bez hranolu 500 m, přesnost měření bez hranolu 2 mm + 2 ppm, přesnost měření na hranol 2 mm + 2 ppm, laserová stopa v 50 m - 8 x 20 mm</p>	2200	4400	
			hranol	v sadě	ZPR100 - odrazný hranol s držákem a terčem	2500	5000
			tyč na hranol	v sadě	ZPC201 - teleskopická výtyčka 2,3 m	2500	5000
				Mezísoučet	272400	272400	
Trojpodstavcová souprava se stavtem	2	trojpodstavcová souprava	<p>centrovač : hystereze < 3" bajonet; přesnost centrace hranolu 1 mm, odrazný hranol zatavený v umíchlomném držáku, integrovaný cívový terč. Přesnost centrace 2 mm, dosah 2500 m, stavů. Ideálně sada v kufru.</p>	<p>trojpodstavcová souprava (styl Leica), Geomax ZTR101 trojnožka, ZCA102 adaptér do trojnožky bajonet, ZPR100 odrazný hranol s držákem, ZTP100 terč pro hranol, robustní hliníkový stavů, ZCT102 transportní kufr pro dvě sady</p>	15000	30000	
					Mezísoučet	30000	30000
GPS geodetická	2	geodetická GPS	<p>RTK Static mode Horizontal: 5 mm + 0.5 ppm (rms) Vertical: 10 mm + 0.5 ppm (rms)</p> <p>RTK Moving mode Horizontal: 10 mm + 1 ppm (rms) Vertical: 20 mm + 1 ppm (rms)</p> <p>Post Processing static mode Horizontal: 3 mm + 0.5 ppm (rms) Vertical: 6 mm + 0.5 ppm (rms)</p> <p>Controller</p>	<p>GNSS přijímač GEOMAX Zenith15 + kontrolér Zenius5 s aplikací X+PAD pro měření v GNSS, teleskopická karbonová výtyčka 2,3 m, držák na kontrolér, schválený globální klíč 2018</p>	122300	244600	
					Mezísoučet	244600	244600

Položkový rozpočet - geodetické vybavení

	Počet	Vybavení	Parametry	Nabízené zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
Nivelace	3	nivelační sada	Sada strojí, lať, libela, stativ, střední kilometrová chyba nivelace ze středu max 2,0 mm, automatický, vzduchem tlumený kompenzátor, horizontální kruh s 360° dělení, nekonečně usťanovky.	Nivelační sada Pentax 305, přesnost ±1,5 mm/km, zvětšení dalekohledu 30x, dělení kruhu 360°, vzduchem tlumený kompenzátor, nekonečně usťanovky, nivelační stativ s rovnou hlavou 5m nivelační lať teleskopická	5600	16800
	6	nivelační podložka	profesionální nivelační podložka s jedním výstupkem a držadlem, provedení zinkovaná ocel/nerez ocel, váha 3000g	Nivelační podložka GP PROFÍ, zinkovaná ocel / nerez	850	5100
					Mezisoučet	21900

	Počet	Vybavení	Parametry	Nabízené zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
Teodolit	3	elektronický teodolit	Přesnost měření úhlu je min. 10cc, Zvětšení 30X Jednotky DEG MIL GON Display 2x Kompenzace Automatická vertikální Optická olovnice - obrazek vzpřímený Zvětšení 3 x	Elektronický teodolit Zipp02 s automatickým vertikálním kompenzátořem, se dvěma displeji, možnost měření GON, DEG, MIL, přesnost 6cc, zvětšení dalekohledu 30x, laserová olovnice, dobijitelná baterie, držák na standardní baterie	22000	66000
	3	stativ	Hliníkový stativ s rovnou hlavou	TS-75+ - robustní hliníkový stativ	2200	6600
					Mezisoučet	72600

5	Hvězdičce pod stativ	SI710 hvězdičce pod stativ			564	2820
					Mezisoučet	2820

	Počet	Vybavení	Parametry	Nabízené zařízení	Jednotková cena v Kč bez DPH	Celková cena v Kč bez DPH
Planimetr	2	Digitální planimetr	Délka ramene cca 45cm. Měření ploch, délek, souřadnic, délký useků. Funkce ukládání a opětovného vřvolání nastavení měřičkých podmínek. Vřběr jednotky měření. Variabilní nastavení měřička. Funkce součtu a průměrování výsledků měření. Přístroj plní funkci planimetru a digitizěru současně.	Digitální planimetr X-Plan 460FC, délka ramene 46cm. Měření ploch, délek, souřadnic, délký useků. Funkce ukládání a opětovného vřvolání nastavení měřičkých podmínek. Vřběr jednotky měření. Variabilní nastavení měřička. Funkce součtu a průměrování výsledků měření, funkce průměrování výsledků měření. Přístroj plní funkci planimetru a digitizěru současně.	35000	70000
					Mezisoučet	70000

70	Dřevěné kolíky	30cm	dřevěný kolík 30 cm	6	420
30	Dřevěné kolíky	100cm	dřevěný kolík 100 cm	12	360
100	Měřičké hřebý	geonířeb	měřičký hřeb řýhovaný kalený 27mm	15	1500
				Mezisoučet	2280

Celkem Kč bez DPH	716 600 Kč
Celkem Kč s DPH	867 086 Kč