



## KUPNÍ SMLOUVA

### I. Smluvní strany

#### KUPUJÍCÍ:

**Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy, Hluboká nad Vltavou,  
Zvolenovská 537**

se sídlem:	Zvolenovská 537, 373 41 Hluboká nad Vltavou
IČO:	00513156
DIČ:	CZ00513156
zastoupený:	Ing. Pavlem Zasadilem ředitelem školy
bankovní spojení:	Komerční banka a.s., České Budějovice
č. účtu:	107-2420430217/0100
telefon, e-mail:	387 924 201, reditel@sosehl.cz
datová schránka:	ywdgj4w
zástupce ve věcech technických:	Ing. Jan Kašpar

#### (dále jen „kupující“) na straně jedné

a

#### PRODÁVAJÍCÍ:

Se sídlem:	TranSoft a.s. Vrbenská 2082, 370 21 České Budějovice
IČO:	15770281
DIČ:	CZ15770281
zastoupený:	Ing. Janem Fürstem – místopředsedou představenstva
zápis v obchodním rejstříku:	zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Č. Budějovicích, oddíl B, vl. 329
statutární orgán:	představenstvo společnosti
bankovní spojení:	ČSOB a.s., pobočka České Budějovice
č. účtu:	218448190/0300
telefon, e-mail:	+420 389 107 111
datová schránka:	n9ngqxe
zástupce ve věcech technických:	Ing. Jan Fürst – místopředseda představenstva

#### (dále jen „prodávající“) na straně druhé

Smluvní strany se výslovně dohodly, že veškerá práva a povinnosti upravená touto kupní smlouvou (dále také jen „smlouva“), jakož i práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající, budou řešit podle



příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v pl. znění (dále jen „občanský zákoník“).

## II.

### Úvodní ustanovení

1. Tato kupní smlouva je uzavírána na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky na dodávky vyhlášené kupujícím, jako veřejným zadavatelem dle ust. § 4 odst. 1 písm. d) zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v pl. znění (dále jen „Zákon“ nebo „ZZVZ“), pod názvem **„Vybavení odborných učeben novými měřicími přístroji a nářadím.“, 1. Část laboratorní zdroje a měřicí přístroje** (dále jen „veřejná zakázka“), dle kterých byla nabídka prodávajícího vybrána jako nejvhodnější. Neobsahuje-li tato smlouva zvláštní ustanovení, vykládají se práva a povinnosti stran podle nabídky prodávajícího a zadávacích podmínek veřejné zakázky.
2. Projekt **„Nové technologie do výuky odborných předmětů a odborného výcviku, včetně bezbariérového přístupu na Střední odborné škole elektrotechnické v Hluboké nad Vltavou“**, je spolufinancován ze zdrojů EU, z Evropského fondu pro regionální rozvoj a Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16\_050/0002740.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v této smlouvě a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Smluvní strany dále prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
4. Prodávající je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění dle této smlouvy.

## III.

### Předmět plnění

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje za podmínek této smlouvy dodat kupujícímu zboží v rozsahu Přílohy č. 1 (Seznam dodávaného zboží ) této smlouvy (dále jen „zboží“), vč. jeho dopravy do níže sjednaného místa plnění a montáže, a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží podle této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje kupujícímu dodat zboží v takové jakosti a provedení, jaká odpovídá technickým standardům a normám uvedeným v Příloze č. 2 smlouvy – Technické parametry dodávaného zboží.
3. Prodávající se zavazuje, že v případě potřeby umožní kupujícímu závěrečnou kontrolu předmětu smlouvy v sídle prodávajícího či v místě určeném prodávajícím před vlastním převzetím zboží v místě plnění.
4. Kupující se zavazuje, že zboží převezme v souladu s čl. VI smlouvy a zaplatí prodávajícímu sjednanou kupní cenu dle čl. VII této smlouvy.

## IV.

### Místo plnění

1. Smluvní strany si ujednaly, že místem plnění je:

**Střední odborná škola elektrotechnická, Centrum odborné přípravy,  
Hluboká nad Vltavou, Zvolenovská 537  
Zvolenovská 537, 373 41 Hluboká nad Vltavou**



## V.

### Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží v množství dle Přílohy č. 1 (Seznam dodávaného zboží) a s technickými parametry dle Přílohy č. 2 (Technické parametry dodávaného zboží) a splnit veškeré své smluvní povinnosti, vztahující se podle této smlouvy k dodání zboží, **v termínu od října 2018 do prosince 2018, závazná maximální délka realizace (termín dodání) je 50 kalendářních dní ode dne nabytí účinnosti smlouvy.**
2. Dodáním zboží se rozumí předání zboží kupujícímu v místě plnění na základě potvrzeného dokladu dle čl. VI odst. 1 této smlouvy včetně předání veškeré technické dokumentace dle čl. VI odst. 5 této smlouvy.

## VI.

### Předání zboží

1. Zboží podle čl. III odst. 1 této smlouvy bude v místě plnění dodáno kupujícímu datovaným dodacím listem, a následně předáno předávacím protokolem nebo jiným obdobným dokladem, který je za kupujícího oprávněn podepsat příslušný zástupce ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy a za prodávajícího osoba oprávněná jednat ve věcech technických podle záhlaví této smlouvy. V příslušném dokladu bude smluvními stranami potvrzeno splnění veškerých smluvních povinností prodávajícího, vztahujících se podle této smlouvy k dodání zboží.
2. V rámci přijímacího řízení bude kontrolována zejména kompletnost dodaného zboží a vizuální kvalita. Kritéria úspěšnosti převzetí zboží jsou:
  - a) kompletnost dodaného zboží dle smlouvy a zadávací dokumentace,
  - b) vizuální kontrola dodaného zboží,
  - c) provedení kontroly funkčnosti zboží ze strany kupujícího,
  - d) kontrola kvality dodaného zboží.
3. Pro přijímací řízení připraví prodávající všechny doklady vyžadované pro příjemku. Prodávající je povinen doložit u přijímacího řízení veškeré nezbytné doklady, zejména:
  - úklid, odvoz a likvidace veškerého vzniklého odpadu s doložením dokladů o likvidaci odpadu,
  - návody k použití a k obsluze dodaného zboží tam, kde je k užívání zboží vyžadován,
  - zápisy o zaškolení obsluhy s podpisy zaškolených osob,
  - ostatní doklady týkající se dodaného zboží vyžadované právními nebo jinými obecně závaznými normami nebo touto smlouvou (zejména prohlášení o shodě, zkušební protokoly a certifikáty, záruční listy, návody a manuály, atesty, protokoly o provedených měřeních a příslušná povolení a příslušné souhlasy), to vše v originále nebo ověřené kopii.
4. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na příslušném dokladu. Na následné předání zboží se použijí ustanovení tohoto článku obdobně.
5. Veškerá technická dokumentace k dodávanému zboží bude v českém jazyce:
  - a) Návod na obsluhu a údržbu v tištěné nebo elektronické podobě.
6. Bez náležitostí uvedených v tomto článku není dodávka splněna.
7. Prodávající splní svou povinnost dodáním zboží a jeho řádným předáním bez vad.



## VII.

### Kupní cena a platební podmínky

1. Kupní cena za zboží činí:

Celková cena bez DPH <b>279 000,- Kč</b>
Sazba DPH (v 21 %) a výše DPH v Kč <b>58 590,- Kč</b>
Celková cena vč. DPH <b>337 590,- Kč</b>

2. Kupní cena je sjednaná jako pevná a úplná, přičemž obsahuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží kupujícímu a se splněním veškerých smluvních povinností prodávajícího podle této smlouvy. Pro vyloučení pochybností účastníci této smlouvy sjednávají, že kupní cena nebude ovlivněna jakýmkoliv kolísáním cen, včetně inflace a kursových změn.
3. Kupní cena bude kupujícím placena na základě faktury prodávajícího se splatností 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícímu, přičemž prodávající je oprávněn vystavit fakturu nejdříve prvního dne následujícího po dni oboustranného podpisu předávajícího protokolu či jiného obdobného dokladu ve smyslu čl. VI této smlouvy, vyhotoveného při řádném předání zboží bez vad.
4. Daňový doklad – faktura prodávajícího musí mít náležitosti daňového a účetního dokladu podle platných právních předpisů, obsahovat požadavek na způsob provedení platby, bankovní spojení, datum splatnosti 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu, formou a obsahem musí odpovídat zákonu o účetnictví v pl. znění a zákonu o dani z přidané hodnoty v pl. znění a musí mít náležitosti obchodní listiny. Každý účetní a daňový doklad musí obsahovat identifikaci projektu: „Nové technologie do výuky odborných předmětů a odborného výcviku, včetně bezbariérového přístupu na Střední odborné škole elektrotechnické v Hluboké nad Vltavou“ a registrační číslo projektu CZ.06.2.67/0.0/0.0/16 050/0002740.
5. V případě, že nebude mít jakákoliv faktura vystavená prodávajícím náležitosti podle předchozího odstavce, nebo bude obsahovat údaje chybné či rozporné s touto smlouvou, je kupující oprávněn takovou fakturu prodávajícímu odeslat poštou zpět k přepracování, přičemž tímto odesláním se ruší doba její splatnosti a kupující není v prodlení se zaplacením fakturované částky. Doba splatnosti počne běžet nejdříve dnem doručení nového řádně opraveného daňového dokladu.
6. Pokud kupující uplatní nárok na odstranění vady zboží ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do odstranění vady zboží uhradit kupní cenu. Okamžikem odstranění vady zboží začne běžet nová lhůta splatnosti faktury.

## VIII.

### Práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen dodávat zboží kupujícímu a plnit všechny své povinnosti podle této smlouvy v souladu s platnými právními předpisy ČR a podle ČSN a evropských technických norem souvisejících s předmětem plnění této smlouvy.
2. Prodávající je povinen provést po dodání zboží úklid místa plnění a odvoz všech obalů, odpadů a dalších materiálů používaných při plnění jeho povinností podle této smlouvy, a to v souladu s ustanoveními zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v pl. znění.



3. Prodávající se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít sjednáno platné pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě na pojistnou částku minimálně 200 000,- Kč. Toto pojištění je prodávající povinen na vyzvání doložit kupujícímu.
4. Prodávající je povinen zajišťovat plnění podle čl. III odst. 1 této smlouvy. Pokud předmět plnění nezajišťuje prodávající sám, je to povinen zajistit výhradně prostřednictvím poddodavatelů, které uvedl ve své nabídce v rámci zadávacího řízení. V případě, že prodávající v souladu se zadávací dokumentací dané veřejné zakázky prokázal splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal splnění části kvalifikace, jen za závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem kupujícího, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za prodávajícího; kupující nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné dokumenty předloženy.

#### IX.

##### Záruka za jakost, vady plnění

1. Prodávající touto smlouvou poskytuje kupujícímu na dodané zboží záruku za jakost ve smyslu § 2113 občanského zákoníku v délce trvání v rozsahu 24 měsíců.
2. Prodávající se zavazuje, že zboží bude po sjednanou záruční dobu způsobilé k použití pro sjednaný, příp. obvyklý účel a že si zachová sjednané vlastnosti (jakost).
3. Záruční doba počne běžet dnem protokolárního předání celého zboží podle této smlouvy kupujícímu bez vad.
4. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, které jsou způsobilé založit práva kupujícího z vadného plnění.
5. Zboží je vadné, nemá-li vlastnosti stanovené v ustanovení § 2095 a 2096 občanského zákoníku, neodpovídá-li požadavkům uvedeným v této smlouvě, příslušným právním předpisům, normám nebo jiné dokumentaci vztahující se k dodání zboží, popř. neumožňuje-li užívání, k němuž bylo určeno a zhotoveno, kdy za vady se považují i vady v dokladech nutných pro užívání zboží. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá i vada, kterou má věc při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, byť se projeví až později.
6. Prodávající odpovídá za vady, které se projeví v záruční době zboží. Za vady, které se objeví po záruční době, odpovídá jen tehdy, jestliže byly prokazatelně způsobeny porušením jeho povinností.
7. Před uplynutím sjednané záruční lhůty se prodávající zavazuje odstranit případné vady, které se vyskytnou v záruční době v níže uvedených lhůtách a za podmínek sjednaných pro záruční vady.
8. Vady zboží, které oznámí kupující stran části zboží, které podle této smlouvy nabyl, prodávajícímu, je prodávající povinen bez zbytečného odkladu odstranit na své náklady opravou, zvolí-li si kupující takový nárok z vad ve smyslu § 2106 občanského zákoníku.
9. Kupující je povinen zjištěné vady zboží oznámí bez zbytečného odkladu prodávajícímu písemnou formou dopisem, nebo prostřednictvím datové schránky uvedené v záhlaví této smlouvy. V oznámení vady kupující písemně oznámí prodávajícímu její výskyt, vadu popíše a uvede, jak se projevuje.
10. Nejpozději do 5 kalendářních dnů od obdržení vad zboží dle bodu 9 tohoto článku je prodávající povinen navrhnout a projednat s kupujícím způsob odstranění vad a písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává, nebo z jakých důvodů reklamaci neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci kupujícího uznává. Prodávající je povinen uplatněnou



vadu odstranit i v případě, že uplatnění takové vady neuznává. V případě sporu o oprávněnost uplatněné vady budou smluvní strany respektovat vyjádření a konečné stanovisko soudního znalce stanoveného kupujícím. V případě, že se prokáže, že vada byla kupujícím uplatněna neoprávněně, je kupující povinen nahradit prodávajícímu náklady na odstranění takové vady.

11. Prodávající se zavazuje vady zboží odstranit a napravit neprodleně, nejpozději do 25 kalendářních dnů od doručení oznámení vad zboží dle bodu 7 tohoto článku, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Provedenou opravu vady prodávající předá kupujícímu písemně formou předávacího protokolu, přičemž v tomto protokole mimo jiné uvede, kdy kupující právo z vady zařízení uplatnil, jak byla vada odstraněna a dobu trvání odstranění vady.
12. V záruční době může kupující uplatnit svá práva z vad za podmínek uvedených v § 2079 a násl. občanského zákoníku. Prodávající je povinen reklamovanou vadu odstranit předně dodáním nového (náhradního) zařízení či jeho části bez vad, není-li to vzhledem k povaze reklamované vady nepřiměřené.
13. V případě nedodržení sjednaného termínu k odstranění vady je kupující dále oprávněn vady nechat odstranit třetí osobou na náklady prodávajícího, a to i bez předchozího upozornění na tuto skutečnost.
14. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. V případě opravy v záruční době se tato prodlužuje o dobu od oznámení závady kupujícím po její odstranění prodávajícím.
15. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem protokolárního převzetí zboží bez vad.

## X.

### Smluvní pokuty

1. Za nesplnění závazků ze smlouvy sjednávají smluvní strany následující smluvní pokuty:
  - a) za prodlení prodávajícího s předáním zboží způsobem podle čl. VI této smlouvy ve lhůtě podle čl. V. této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení;
  - b) za prodlení prodávajícího se splněním povinnosti odstranit vady zboží ve lhůtě podle čl. IX odst. 11 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny za každý, byť i započatý den prodlení do odstranění všech uplatněných vad;
  - c) za každé jednotlivé porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII odst. 1 až 3 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 25.000,- Kč za každé jednotlivé porušení této povinnosti;
  - d) za porušení povinnosti vyplývající z čl. VIII bod 4 smlouvy je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 10% z celkové kupní ceny;
  - e) v případě prodlení kupujícího se zaplacením dohodnuté kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý, byť i započatý den prodlení.
2. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno právo domáhat se náhrady škody vzniklé v důsledku skutečností zakládajících právo na smluvní pokutu, a to v její plné výši, tj. v rozsahu krytém smluvní pokutou i v rozsahu přesahujícím smluvní pokutu.



3. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně.
4. Všechny smluvní pokuty se vypočítávají z celkové kupní ceny bez DPH dle čl. VII odst. 1 této smlouvy.

## XI.

### Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupení od smlouvy se řídí ust. § 2001 občanského zákoníku, pokud není dále stanoveno jinak.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od této smlouvy pro její podstatné porušení prodávajícím, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
  - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 20 dnů;
  - b) nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího;
  - c) prodlení s neodstraněním vad prodávajícím v souladu s čl. IX. bodu 11 této smlouvy delším než 30 dní;
  - d) pokud se prodávající rozhodnutím soudu ocitne v úpadku dle zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně. V případě odstoupení od této smlouvy kupujícím z důvodu výše uvedených podstatných porušení smlouvy prodávajícím, nemá prodávající nárok na náhradu jakýchkoliv od té doby vzniklých nákladů.

## XII.

### Závěrečná ujednání

1. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
2. Proávající bere na vědomí povinnost kupujícího zpřístupnit obsah této smlouvy nebo jeho část třetím osobám, která je založená právními předpisy, zejména v souladu se zák. č. 340/2015 Sb., o registru smluv, zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, zák. č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, v pl. znění. V rámci vyloučení všech pochybností smluvní strany prohlašují, že takové uveřejnění této smlouvy nebo jejích částí ze strany kupujícího nevyžaduje předchozí souhlas prodávajícího.
3. Obsah této smlouvy lze měnit výhradně písemnými smluvními dodatky podepsanými statutárními zástupci obou smluvních stran. V souladu s § 566 odst. 2 občanského zákoníku pro jakékoli vztahy smluvních stran vyplývající ze smlouvy anebo v souvislosti s ní mají význam pouze oboustranně podepsané listiny, resp. dodatky ke smlouvě. Jakékoli jiné písemnosti jsou bez právního významu.
4. Tato smlouva je vyhotovena **ve třech** stejnopisech, z nichž dva obdrží kupující a jeden prodávající.
5. Smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem smlouvy včetně jejich příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí.
6. Proávající není oprávněn převést bez předchozího písemného souhlasu kupujícího svá práva a závazky vyplývající z této smlouvy na třetí subjekt. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy přecházejí na právní nástupce obou smluvních stran. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o změně údajů uvedených na 1. straně této smlouvy.
7. Proávající je povinen písemně oznámit objednateli, že je proti němu zahájeno insolvenční řízení podle zák. č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, v pl. znění. V takovém případě je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy.



8. Prodávající se zavazuje umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je zboží hrazeno, provést kontrolu nákladů související s plněním předmětu smlouvy, a to po dobu danou právními předpisy k jejich archivaci. Prodávající se zavazuje ke spolupůsobení při výkonu finanční kontroly dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v pl. znění.
9. Prodávající je povinen řádně uchovávat originál smlouvy včetně jejích případných dodatků a její přílohy, veškeré originály účetních dokladů a originály dokumentace a dalších dokumentů souvisejících s realizací zakázky do r. 2028. Doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v pl. znění, a v zákoně č. 499/2004 Sb., o archivnictví spisové službě a o změně některých zákonů, v pl. znění. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále jen „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy). je povinen vytvořit uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10. Případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými orgány České republiky.
11. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se budou řídit právním řádem České republiky.
12. Text smlouvy má přednost před přílohami v případě, že text přílohy není v souladu s ustanovením této smlouvy.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Tato smlouva je účinná do úplného splnění práv a povinností z této smlouvy vyplývajících.

V Hluboké nad Vltavou, dne: 6.11.2018

V Českých Budějovicích, dne: 2.11.2018

Za Kupujícího

Za Prodávajícího

Ing. Pavel Zasadil

Ředitel školy

Ing. Jan Fůrst

místopředseda představenstva

**TransSoft a.s.**  
MÍSTOPŘEDSEDA PŘEDSTAVENSTVA  
Vrbenská 2082, České Budějovice 370 21  
IČO: 15770281, DIČ: CZ15770281





EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR

## PŘÍLOHY SMLOUVY

Nedílnou součástí této smlouvy je

**Příloha č. 1: Seznam dodávaného zboží**

**Příloha č. 2: Technické parametry dodávaného zboží**

Seznam dodávaného zboží 1. část**Laboratorní zdroje a měřicí přístroje**

Číslo položky	Název požadovaného zboží	Počet kusů	Přesné označení nabízeného zboží	Cena
1	DC Laboratorní zdroj	2 ks	Diametral P230R51D	11 600,00 Kč
2	Laboratorní zdroj AC, DC napětí	2 ks	Statron 5311.3	44 800,00 Kč
3	Laboratorní měřicí systém	2 ks	UMC 4110	39 800,00 Kč
4	Digitální RLC měřič	2 ks	GW Instek LCR 6020	66 000,00 Kč
5	Digitální TRMS multimetr s měřením výkonu,	2 ks	UT-71E	10 000,00 Kč
6	Wattmetr	2 ks	DW 6090	11 800,00 Kč
7	Milivoltmetr	2 ks	MV2271	38 400,00 Kč
8	Spektrální analyzátor	2 ks	DSA 815-TG	56 600,00 Kč
<b>Nabídková cena celkem v Kč bez DPH:</b>			<b>279 000,00 Kč</b>	

<b>Maximální přípustná cena CELKOVĚ ZA ZAKÁZKU v Kč bez DPH.</b>	<b>327 336,00 Kč</b>
--	----------------------

## Technické parametry dodávaného zboží 1. část

## Laboratorní zdroje a měřicí přístroje

Číslo položky	Parametry požadované	Parametry dodávané (dodavatel uvede název výrobku a přesnou hodnotu parametru, kde nelze, tak uvede "splňuje")	Nabídková cena v Kč bez DPH za požadovaný počet kusů
	Je požadována dodávka kompletních laboratorních přístrojů, včetně měřících kabelů a příslušenství. Je požadováno dodání návodů k použití jednotlivým přístrojům. Je požadována dodávka následujících laboratorních přístrojů. Požadované zboží je nepoužité, nové.		
1	<b>DC Laboratorní zdroj</b> <b>Požadujeme stolní laboratorní přístroj</b> 2x samostatně plynule regulovatelné zdroje DC minimální výstupní napětí/proud 0 - 30V/ 0 - 3A digitální ukazatele pro U a I pro každý zdroj samostatně minimálně 3 místné LCD displeje analogové regulační prvky pro každý zdroj samostatně regulace U, regulace I, hrubě a jemně minimální provozní teplota 0 - 35°C ochrana před přetížením a před opačnou polaritou, zkratuvzdorné výstupy chlazení vzduchem (ventilátor) 4 mm přístrojové svorky režim konstantního napětí a proudu možnost propojit zdroje do jednoho symetrického , nebo sériového propojení zdrojů Napájecí napětí 230V/50Hz	<b>Diametral P230R51D</b> 2x samostatně plynule regulovatelné zdroje DC minimální výstupní napětí/proud 0 - 30V/ 0 - 3A digitální ukazatele pro U a I pro každý zdroj samostatně minimálně 3 místné LCD displeje analogové regulační prvky pro každý zdroj samostatně regulace U, regulace I, hrubě a jemně provozní teplota 0 - 35°C ochrana před přetížením a před opačnou polaritou, zkratuvzdorné výstupy chlazení vzduchem (ventilátor) 4 mm přístrojové svorky režim konstantního napětí a proudu možnost propojit zdroje do jednoho symetrického , nebo sériového propojení zdrojů Napájecí napětí 230V/50Hz	2 ks 11 600,00 Kč
2	<b>Laboratorní zdroj AC, DC napětí</b> <b>Požadujeme stolní laboratorní přístroj</b> galvanicky oddělený vstup a výstup 1x samostatně plynule regulovatelný zdroj AC min. výstup napětí/proud 0 - 250V/2A nestabilizovaný samostatné zobrazení pro U a I AC zdroje výstupní svorka AC - síťová zásuvka 1x samostatně plynule regulovatelný zdroj DC min. výstupní napětí/proud 0 - 32V/0 - 2A samostatné zobrazení pro U a I DC zdroje výstupní svorky DC 4 mm přístrojové svorky Napájecí napětí 230V/50Hz	<b>Statron 5311.3</b> galvanicky oddělený vstup a výstup 1x samostatně plynule regulovatelný zdroj AC výstup napětí/proud 0 - 250V/2A nestabilizovaný samostatné zobrazení pro U a I AC zdroje výstupní svorka AC - síťová zásuvka 1x samostatně plynule regulovatelný zdroj DC výstupní napětí/proud 0 - 32V/0 - 2A samostatné zobrazení pro U a I DC zdroje výstupní svorky DC 4 mm přístrojové svorky Napájecí napětí 230V/50Hz	2 ks 44 800,00 Kč

3	<b>Laboratorní měřicí systém</b> <b>Požadujeme digitální stolní laboratorní měřicí přístroj</b> <b>Měřicí systém obsahuje minimálně:</b> <b>Multimetr:</b> min. rozsah DC U 500mV - 600V min. rozsah AC U 500mV - 600V min. rozsah DC I 100mA - 8A min. rozsah AC I 100mA - 8A min. rozsah měření odporu 800 Ω - 40 MΩ <b>Čítač:</b> min. rozsah: 100 Hz - 1 GHz <b>Funkční generátor:</b> min. rozsah: 1 Hz - 10 MHz <b>Laboratorní zdroje:</b> min. 1x regulovatelný výstupní napětí / proud min. 0 - 30V/0 -3A min. 1x stálé výstupní napětí/proud 5V/ min. 2A min. 1x stálé výstupní napětí/proud 15V/min. 1A zobrazení hodnot je na min. dvou digitálních displejích Napájecí napětí 230V/50Hz	2 ks	<b>UMC 4110</b> <b>Měřicí systém obsahuje:</b> <b>Multimetr:</b> rozsah DC U 500mV - 600V rozsah AC U 500mV - 600V rozsah DC I 100mA - 8A rozsah AC I 100mA - 8A rozsah měření odporu 800 Ω - 40 MΩ <b>Čítač:</b> rozsah: 100 Hz - 1 GHz <b>Funkční generátor:</b> rozsah: 1 Hz - 10 MHz <b>Laboratorní zdroje:</b> regulovatelný výstupní napětí / proud min. 0 - 30V/0 -3A 1x stálé výstupní napětí/proud 5V/ min. 2A 1x stálé výstupní napětí/proud 15V/min. 1A zobrazení hodnot je na min. dvou digitálních displejích Napájecí napětí 230V/50Hz	39 800,00 Kč
4	<b>Digitální RLC měřič</b> <b>Požadujeme digitální stolní laboratorní přístroj</b> min. měřené parametry: R,C,L,vodivost G, ztrátový činitel D, impedance Z, fázový úhel min. základní přesnost 0,2% funkce třídění součástek zobrazení měřených hodnot je na digitálním displeji umožňujícím zobrazit min. tři měřené parametry současně součástí balení přístroje je testovací upínací přípravek Napájecí napětí 230V/50Hz	2 ks	<b>GW Instek LCR 6020</b> měřené parametry: R,C,L,vodivost G, ztrátový činitel D, impedance Z, fázový úhel základní přesnost 0,2% funkce třídění součástek zobrazení měřených hodnot je na digitálním displeji umožňujícím zobrazit tři měřené parametry současně součástí balení přístroje je testovací upínací přípravek Napájecí napětí 230V/50Hz	66 000,00 Kč
5	<b>Digitální TRMS multimetr s měřením výkonu,</b> <b>Požadujeme ruční digitální přenosný měřicí přístroj</b> <b>Měřené hodnoty:</b> min. rozsah DC U 4V - 600V min. rozsah AC U 4V - 600V min. rozsah DC I 4mA - 10A min. rozsah AC I 4mA - 10A min. rozsah měření odporu 400 Ω - 40 MΩ min. rozsah měření frekvence 40 Hz - 400 MHz test diod test spojitosti měření výkonu	2 ks	<b>UT-71E</b> <b>Měřené hodnoty:</b> rozsah DC U 4V - 600V rozsah AC U 4V - 600V rozsah DC I 4mA - 10A rozsah AC I 4mA - 10A rozsah měření odporu 400 Ω - 40 MΩ rozsah měření frekvence 40 Hz - 400 MHz test diod test spojitosti měření výkonu	10 000,00 Kč

