

KUPNÍ SMLOUVA

**„Střední průmyslová škola, Přerov, Havlíčkova 2 –
Modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství
na SPŠ Přerov, Havlíčkova 2“**

**ČÁST 4 - PŘÍSTROJE A POMŮCKY + VYBAVENÍ STOLŮ
(učebna ELE 1/7)**

**uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů**

I.
SMLUVNÍ STRANY

1. Kupující: Olomoucký kraj

Se sídlem: Jeremenkova 1191/40a, Hodolany, 779 11 Olomouc

IČ: 60609460

DIČ: CZ60609460

Zastoupený: Ladislavem Oklešťkem, hejtmánem Olomouckého kraje

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „kupující“)

a

2. Prodávající: TEMEX, spol. s r.o.

Spisová značka: C 2258 vedená u Krajského soudu v Ostravě

Se sídlem: Erbenova 293/19, Vítkovice, 703 00 Ostrava

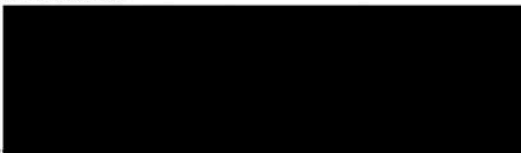
IČ: 42767873

DIČ: CZ42767873

Zastoupený: Ing. Romanem Vybíralem, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat ve věcech

- technických:



Bankovní spojení:

(dále jen „Prodávající“)

oba společně dále jen „smluvní strany“

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku
tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

II. PŘEDMĚT SMLOUVY

1. Předmětem plnění veřejné zakázky a zároveň předmětem této smlouvy je dodávka vybavení (do učeben elektrotechniky a strojírenství) Střední průmyslové školy, Přerov, Havlíčkova 2, a to podle projektové dokumentace zpracované Radimem Blaťákem, se sídlem 78316 Dolany 589, IČ: 87993911 (autorizovaný technik ČKAIT 1202146), v 10/2016 pod zakázkovým číslem 2016/136 (označené názvem: „SPŠ Přerov - modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství“).

Realizace osazování a montáž vyrobeného vybavení, které je předmětem této kupní smlouvy, je závislá na harmonogramu stavebních prací s dodavatelem stavebně montážních prací rekonstrukce silnoproudé a slaboproudé elektroinstalace v laboratoři elektrotechniky a strojírenství, včetně souvisejících prací HSV a PSV – hlavní a přidružené stavební výroby.

2. Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě dle čl. II. odst. 1 této smlouvy a převede na něj vlastnické právo.
3. Technická vybavenost předmětu koupě se řídí Přílohou č. 1 této smlouvy.
4. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího ze dne 26. 4. 2018 podaná na základě Oznámení o zakázce, ev.č. Z2018-007965 a Zadávací dokumentace.

III. ČAS A MÍSTO PLNĚNÍ

1. Prodávající se na své náklady a na své nebezpečí zavazuje **do 60 dnů od nabytí účinnosti smlouvy** provést dodávku, včetně případné montáže a uvedení předmětu koupě do provozu, předvedení jeho funkčnosti a seznámení kupujícího s podmínkami provozu. Kupující je povinen předmět koupě od prodávajícího převzít.
2. V případě, kdy z důvodu na straně kupujícího nebude možné předmět koupě odevzdat kupujícímu během sjednaného termínu určeného kupujícím, vyhrazuje si prodávající právo na prodloužení termínu pro odevzdání předmětu koupě. Prodloužení termínu pro odevzdání předmětu koupě je však možné pouze o dobu, po kterou prodávající nemohl odevzdat předmět koupě kupujícímu z důvodů na straně kupujícího.
3. Uživatelem předmětu koupě bude Střední průmyslová škola, Přerov, Havlíčkova 2, jejímž zřizovatelem je kupující (dále také jen „uživatel“).
4. Místem předání a převzetí předmětu koupě je sídlo uživatele. Sídlo uživatele je umístěno v budově, která je součástí pozemku p.č. 833, v k.ú. Přerov.

IV. PŘEDÁNÍ DÍLA

1. Předmět koupě bude předán na základě předávacího protokolu, který připraví prodávající a který jsou oprávněni podepsat:
 - a) za Kupujícího:
Ing. Jiří Maděrka, investiční technik
 - b) za uživatele:
PhDr. Hana Vyhliďalová - ředitelka školy
 - c) za Prodávajícího:
Ing. Roman Vybíral, jednatel společnosti
2. Termín předání předmětu koupě prodávající oznámí kupujícímu min. 5 pracovních dnů před předáním předmětu koupě písemně formou e-mailem adresovaného: [REDAKCE]
3. Předávací protokol bude obsahovat:
 - a) označení předmětu koupě (přesná specifikace, včetně počtu aj.....), označení smluvních stran;
 - b) číslo této smlouvy a datum jejího uzavření;
 - c) prohlášení kupujícího, že předmět koupě nebo jeho část přejímá;
 - d) datum a místo sepsání předávacího protokolu;
 - e) jména a podpisy zástupců kupujícího, prodávajícího a uživatele;
 - f) seznam převzaté dokumentace;
 - g) datum ukončení záruky na předmět koupě;
 - h) soupis případných vad se lhůtou jejich odstranění.
4. Prodávající je povinen předat kupujícímu nejpozději v den předání předmětu koupě veškeré doklady, které jsou nutné k užívání předmětu koupě. Dále je prodávající povinen předat kupujícímu potvrzené záruční listy.
5. Nebezpečí škody na předmětu koupě přechází na kupujícího dnem převzetí předmětu koupě kupujícím.
6. Vlastnické právo k předmětu koupě přechází na kupujícího dnem převzetí předmětu koupě kupujícím.
7. Odpovědnost prodávajícího za vady předmětu koupě se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku v platném znění.
8. V případě, že kupující odmítá předmět koupě převzít, uvede v předávacím protokolu i důvody, pro které odmítá předmět koupě převzít.
9. Kupující je povinen převzít i předmět koupě, který vykazuje drobné vady, které samy o sobě, ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání předmětu koupě.

10. Záruční doba na předmět koupě začne běžet až ode dne úplného odstranění vad. Vady předmětu koupě, je prodávající povinen odstranit na vlastní náklady nejpozději v termínu, který bude uveden v předávacím protokolu.
11. Po odstranění všech vad bude mezi smluvními stranami sepsán zápis o odstranění všech vad podepsaný oběma smluvními stranami a uživatelem.

V. CENA

1. Kupní cena se sjednává dohodou smluvních stran podle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů za kompletní plnění specifikované v čl. II této smlouvy ve znění přílohy č. 1 a činí:

Cena celkem bez DPH	2 720 000,00 Kč
21 % DPH	571 200,00 Kč
cena celkem včetně DPH	3 291 200,00 Kč

(slovy: třímiliónydvěstědevadesátjednatísícdvěstě korun českých)

2. Celková cena je cenou nejvýše přípustnou. Prodávající prohlašuje, že se předem seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami, které by mohly mít jakýkoliv vliv na stanovení ceny. Celková cena obsahuje veškeré další náklady prodávajícího, např. dopravné, balné, manipulaci, montáž, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy apod. Tato cena obsahuje předpokládané zvýšení ceny v závislosti na čase plnění, předpokládaný vývoj cen vstupních nákladů.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Cenu uhradí kupující prodávajícímu na základě faktury-daňového dokladu, kterou je prodávající oprávněn vystavit nejdříve po předání a převzetí předmětu koupě.
2. Splatnost faktury bude stanovena nejméně na 30 dnů od jejího doručení kupujícímu.
3. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že faktura nebude vystavena oprávněně, bude obsahovat nesprávné údaje, nebo nebude obsahovat náležitosti v souladu s touto smlouvou, je kupující oprávněn vrátit ji prodávajícímu. V takovém případě se přeruší plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout vždy až dnem doručení opravené nebo oprávněně vystavené faktury kupujícímu.
4. Smluvní strany se dohodly, že dnem zaplacení je den odepsání finančních prostředků z účtu kupujícího.
5. Prodávající se zavazuje použít na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců podle § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále i „ZDPH“).

6. Kupující si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a ZDPH, pokud prodávající bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je kupující oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o prodávajícím zveřejněna v příslušném registru plátců daně skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující kupujícímu uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a ZDPH, bude kupující o této skutečnosti prodávajícího informovat. Při použití zvláštního způsobu zajištění daně bude příslušná výše DPH zaplacená na účet prodávajícího vedený u jeho místně příslušného správce daně, a to v původním termínu splatnosti. V případě, že kupující institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve shodě s tímto ujednáním uplatní, a zaplatí částku odpovídající výši daně z přidané hodnoty uvedené na daňovém dokladu vystaveném prodávajícím na účet prodávajícího vedený u jeho místně příslušného správce daně, bude tato úhrada považována za splnění části závazku kupujícího odpovídajícího příslušné výši DPH sjednané jako součást sjednané ceny za zdanitelné plnění.

VII.

ODPOVĚDNOST ZA VADY, ZÁRUKA

1. Prodávající poskytuje kupujícímu na předmět koupě smluvní záruku v délce 24 měsíců. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí předmětu koupě dle čl. IV. této smlouvy.
2. Podmínky záruky a způsob uplatňování reklamací jsou uvedeny v záručním listu, který prodávající předal kupujícímu při odevzdání předmětu koupě.
3. Prodávající je povinen zahájit odstraňování reklamované vady do 48 hodin od jejího oznámení kupujícím a vadu odstranit ve lhůtě do 30 dnů ode dne jejího oznámení kupujícím.
4. V případě, že prodávající nezahájí odstraňování vady nebo neodstraní vadu ve lhůtách v tomto článku uvedených, má kupující právo objednat na náklady prodávajícího odstranění vady u jiného subjektu. Tyto náklady kupující písemně uplatní u prodávajícího. Prodávající je povinen tyto náklady kupujícímu uhradit do 21 dnů ode dne obdržení daňového dokladu (faktury). Tím není dotčen nárok kupujícího na uplatnění smluvní pokuty dle čl. VIII této smlouvy.
5. Prodávající bere na vědomí, že uživatel je oprávněn reklamovat případné vady přímo u prodávajícího jménem kupujícího. Kupující tímto informuje prodávajícího, že k tomuto účelu udělí uživateli plnou moc.

VIII.

SANKCE A SMLUVNÍ POKUTY

1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 %

z celkové ceny předmětu koupě uvedené v čl. V. odst. 1 této smlouvy vč. DPH za každý i započatý den prodlení oproti smluvnímu termínu odevzdání předmětu koupě. V případě, že prodávající prokáže, že prodlení na straně prodávajícího vzniklo zaviněním kupujícího, nevzniká kupujícímu právo na smluvní pokutu dle tohoto odstavce smlouvy.

2. V případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny je prodávající oprávněn požadovat po kupujícího zaplacení úroku z prodlení v souladu s platnými a účinnými právními předpisy.
3. V případě prodlení prodávajícího s plněním povinností uvedených v čl. III. této smlouvy delším než 14 kalendářních dnů je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva od počátku ruší.
4. V případě prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování záruční vady nebo s odstraněním vady v rámci záručního servisu, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,01% z celkové ceny předmětu koupě uvedené v čl. V. odst. 1. této smlouvy včetně DPH za každou vadu a každý i započatý den.
5. V případě, že prodávající neuvede na faktuře bankovní účet zveřejněný v registru plátců, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 3 000,- Kč.
6. Smluvní strany dále sjednaly pro případ porušení smluvní povinnosti prodávajícího výslovně neuvedené v odst. 1., 4. a 5. tohoto článku smlouvy, nicméně vyplývající z obsahu této smlouvy (např. porušení povinností uvedené ve čl. IV. odst. 10 poslední věty této smlouvy), nárok kupujícího na úhradu smluvní pokuty ve výši 1 000,- Kč za každé takové porušení. Je-li stanovena doba plnění takové povinnosti, jedná se o smluvní pokutu za každý den prodlení s jejím splněním.
7. Uplatněním smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody v plném rozsahu.

IX. PODDODAVATELÉ

1. Prodávající není oprávně zajistit plnění části předmětu koupě třetí osobou (poddodavatelem). Pokud Prodávající zajistí celé plnění smlouvy nebo část plnění smlouvy poddodavatelem, je povinen zaplatit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1 % z celkové ceny díla bez DPH uvedené v čl. V. odst. 1. této smlouvy.

X. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru

smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění této smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.

2. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemnými vztupně číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami a při dodržení ust. § 222 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
3. Smluvní strany shodně prohlašují, že obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu ustanovení § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů a souhlasí s případným zveřejněním jejího textu v souladu s ustanovením zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Olomouckého kraje č. UR/43/62/2018 ze dne 4. 6. 2018.
5. Tato smlouva je sepsána ve 4 vyhotoveních, z nichž kupující obdrží 3 vyhotovení a prodávající 1 vyhotovení.
6. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím uzavřením přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho ji podepisují.

7. Přílohy smlouvy:

Příloha č. 1. „Výkaz výměr-technická vybavenost“

31-07-2018

V Olomouci dne

V Ostravě dne 20.07.2018

Ku


Prodávající


Za Olomoucký kraj
Ladislav Okleštěk
hejtman Olomouckého kraje

Za TEMEX, spol. s r.o.
Ing. Roman Vybíral
jednatel společnosti

DPS

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

F.2

TECHNICKÁ VYBAVENOST

2.NP - Laboratoř ELE 1/7

Příloha: F.2 ROZPOČET

Vypracoval: Radim Blaťák, [REDAKCE]
Autorizovaný technik ČKAIT 1202146

Dodavatel:

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Sada:



Upozornění pro zhotovitele

- 1) Uvedené ceny jsou v Kč a nezahnují DPH, pokud to není uvedeno.
- 2) veškeré položky na přípomocce, lešení, montážní plošiny, přesuny hmot a suti, uložení suti na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých cenách.
- 3) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy
- 4) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
- 5) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, které jsou nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent a zařízení, závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice".
- 6) součástí dodávky jsou veškerá měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- 7) V nabídce musí být zahrnuta realizace díla, včetně koordinace provádění díla s ostatními profesemi.
- 8) Projektant předpokládá, že zhotovitel je odborně způsobilá firma a proto odpovědností zhotovitele je, aby přesně stanovil rozsah svých prací, včetně návazností na stavbu, ostatní řemesla, harmonogram výstavby a časové rozdělení stavby na samostatně řešené části s příslušnými stranami.
- 9) Nabídka bude plně respektovat materiálový a technický standard materiálu a technické úrovně zadavatele a uživatele objektů. V rámci nabídky musí být garantována kompatibilita nabízených zařízení s již provozovaným zařízením zadavatele a uživatele objektu, která jsou již ve funkci na jiných místech.
- 10) Zhotovitel doplní poskytnuté informace svými vlastními znalostmi a zkušenostmi tak, aby mohl připravit úplnou nabídku a je plnou zhotovitelovou zodpovědností učinit potřebné dotazy, jak to pro tento účel považuje za nutné.
- 11) Je povinností zhotovitele opatřit si všechny potřebné informace tak, aby mohl předložit pevnou definitivní cenu a kvalifikovanou nabídku, podle které zhotoví stavbu podle požadavků objednatele.
- 12) Projektant na základě pověření objednatelem bude mít svrchovanou pravomoc při řešení všech záležitostí a případných neshod týkajících se kvality materiálu.

Zakázka: 2016/136

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Přerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

System: D.1.4 Rekapitulace - Laboratoř ELE 1/7

Poř.	Název	MJ	Množství	Cena
1.	NV - Nábytkové vybavení	kpl	1,00	0,00
2.	VS - Vybavení stolů	kpl	1,00	1 016 379,00
3.	IT - informační technika	kpl	1,00	0,00
4.	PP - Přístroje a pomůcky	kpl	1,00	1 703 621,00
SP celkem bez DPH				2 720 000,00 Kč
DPH 21%				571 200,00
SP celkem vč. DPH				3 291 200,00 Kč

Zakázka: 2016/136

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Pterov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Systém: NV - Nábytkové vybavení

Pol.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
	Nábytek a příslušenství					
1.1	Skříň čtyřdveřová uzavřená	ks	3,00	F.2-1_1/S	0,00	0,00
1.2	Skříň čtyřdveřová uzavřená poloprosklená	ks	2,00	F.2-1_1a/S	0,00	0,00
1.3	Pracovní laboratorní stoly	kpl	1,00	F.2-1_2/S	0,00	0,00
1.4	Policová skříň	ks	2,00	F.2-1_3/S	0,00	0,00
1.5	Calouněná židle na kolečkách	ks	2,00	F.2-1_4/S	0,00	0,00
1.6	Stohovatelná židle školní	ks	34,00	F.2-1_5/S	0,00	0,00
1.7	Magnetická keramická tabule	ks	1,00	F.2-1_6/S	0,00	0,00
	Ostatní					
2.1	Doprava a montáž	kpl	1,00		0,00	0,00
	Cena NV celkem bez DPH					0,00

Zakázka: 2016/136

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Přerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Systém: VS - Vybavení stolů - Laboratoř ELE 1/7

	Pol.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
		Zabudované přístroje, příslušenství					
	1.1	Modul 2ks jednozásuvky 230V, 50Hz, 10A	ks	38,00	F.2-2_p.č.1	1 427,00	54 226,00
	1.2	Modul 1f centrální vypínač, jistění, chránič, tlačítko total stop	ks	13,00	F.2-2_p.č.2	7 952,00	103 376,00
	1.3	Modul bezpečnostních svorek 3F 400V	ks	6,00	F.2-2_p.č.3	3 075,00	18 450,00
	1.4	Modul 3F zásuvka 16A + vypínač	ks	6,00	F.2-2_p.č.4	2 976,00	17 856,00
	1.5	Modul 3F centrální vypínač, jistění, chránič, tlačítko TOTAL STOP	ks	6,00	F.2-2_p.č.5	12 157,00	72 942,00
	1.6	Modul dvojitého DC laboratorního regulovaného zdroje 2 x 0 + 40V/3A; 5V/3A	ks	19,00	F.2-2_p.č.6	10 501,00	199 519,00
	1.7	Modul stabilizovaného střídavého zdroje	ks	19,00	F.2-2_p.č.7	15 574,00	295 906,00
	1.8	Modul odporové, indukční a kapacitní dekády	ks	12,00	F.2-2_p.č.8	4 522,00	54 264,00
	1.9	Zásuvka pro připojení k počítačové síti	ks	19,00	F.2-2_p.č.9	721,00	13 699,00
	1.10	Modul tří zásuvek na stojnou nohu, 230V/6A	ks	19,00	F.2-2_p.č.10	1 896,00	36 024,00
	1.11	Led svítidlo pod nástavbu	ks	15,00	F.2-2_p.č.11	1 274,00	19 110,00
	1.12	Luxmetr	ks	2,00	F.2-2_p.č.12	2 517,00	5 034,00
	1.13	Sada experimentů 2D	ks	1,00	F.2-2_p.č.13	28 973,00	28 973,00
		Ostatní					
	2.1	Doprava a zaškolení obsluhy	kpl	1,00		97 000,00	97 000,00
		Cena VS celkem bez DPH					1 016 379,00

Zakázka: 2016/136
Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Pířerov
modernizace laboratořĩ elektrotechniky a strojĩrenstvĩ

System: IT - informační technika

Pol.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
	IT technika a příslušenství					
1.1	Multifunkční tiskárna	ks	1,00	F.2-3_p.č.1		0,00
1.2	Dataprojektor s příslušenstvím	ks	2,00	F.2-3_p.č.2		0,00
1.3	Nástěnný držák dataprojektoru	ks	2,00	F.2-3_p.č.3		0,00
1.4	PC s oper. systémem, monitorem a příslušenstvím	kpl	16,00	F.2-3_p.č.4		0,00
1.5	PC s oper. systémem, 2x monitorem a příslušenstvím	kpl	1,00	F.2-3_p.č.4		0,00
	Ostatní					
2.1	Doprava a montáž, zaškolení obsluhy	kpl	1,00			0,00
	Cena IT celkem bez DPH					0,00

Zakázka: 2016/136

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 OlomoucObjekt: SPŠ Píerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Systém: PP - Přístroje a pomůcky - Laboratoř ELE 1/7

Pol.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
	Přístroje, pomůcky, příslušenství					
1.1	Osciloskop analogový	ks	5,00	F.2-4 p.č.1	9 939,16	49 695,80
1.2	Osciloskop digitální	ks	15,00	F.2-4 p.č.2	7 189,26	107 838,90
1.3	NF generátor analogový	ks	5,00	F.2-4 p.č.3	5 609,00	28 045,00
1.4	NF generátor digitální	ks	15,00	F.2-4 p.č.4	8 268,00	124 020,00
1.5	NH milivoltmetr analogový dvoukanalový	ks	2,00	F.2-4 p.č.5	9 990,00	19 980,00
1.6	NF milivoltmetr digitální	ks	2,00	F.2-4 p.č.6	19 990,00	39 980,00
1.7	Osciloskop/multimetr příruční dvoukanalový	ks	8,00	F.2-4 p.č.7	10 400,00	83 200,00
1.8	Multimetr digitální	ks	20,00	F.2-4 p.č.8	3 399,00	67 980,00
1.9	Multimetr manuální	ks	20,00	F.2-4 p.č.9	1 299,00	25 980,00
1.10	Multimetr digitální L,C	ks	20,00	F.2-4 p.č.10	1 190,00	23 800,00
1.11	Multimetr digitální R,L,C	ks	3,00	F.2-4 p.č.11	5 560,00	16 680,00
1.12	Dekáda R,L,C	ks	6,00	F.2-4 p.č.12	4 400,00	26 400,00
1.13	Sada drátových reostatů 160W	ks	24,00	F.2-4 p.č.13	3 573,33	85 759,92
1.14	Elektronická zátěž stejnosměrná, dvojitá 400W	ks	2,00	F.2-4 p.č.14	11 500,00	23 000,00
1.15	Měřidlo LAN kabeláže	ks	1,00	F.2-4 p.č.15	41 644,05	41 644,05
1.16	Sada cívek s jádrem	ks	4,00	F.2-4 p.č.16	15 671,49	62 685,96
1.17	Propojovací vodič s kolíky - červený	ks	266,00	F.2-4 p.č.17	33,23	8 839,18
1.18	Propojovací vodič s kolíky - černý	ks	266,00	F.2-4 p.č.18	33,23	8 839,18
1.19	Propojovací vodič s kolíky - modry	ks	266,00	F.2-4 p.č.19	33,23	8 839,18
1.20	Krokosvorka na banánek	ks	114,00	F.2-4 p.č.20	15,57	1 774,98
1.21	Propojovací kabel BNC-BNC	ks	57,00	F.2-4 p.č.21	145,04	8 267,28
1.22	Propojovací kabel BNC-Teststec 8075-50-100-S	ks	95,00	F.2-4 p.č.22	218,17	20 726,15
1.23	Transformátorová páječka 100W + příslušenství	ks	2,00	F.2-4 p.č.23	537,19	1 074,38
1.24	Stolní mikroprocesorová mřížpáječka	ks	2,00	F.2-4 p.č.24	3 297,52	6 595,04
1.25	Sada č.1 modulu a přípravku na elektrotechnická měření	ks	1,00	F.2-4 p.č.25	438 336,00	438 336,00
1.26	Sada č.2 modulu a přípravku na elektrotechnická měření	ks	1,00	F.2-4 p.č.26	283 640,00	283 640,00
	Ostatní					
2.1	Doprava a zaškolení obsluhy	kpl	1,00		90 000,00	90 000,00
	Cena PP celkem bez DPH					1 703 621,00

SPS Prerov
modernizace laboratorí elektrotechniky a
strojírenství

DPS

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

F.1

TECHNICKÁ VYBAVENOST

1NP - Laboratoř KOM 0/12

Příloha: F.1 ROZPOČET

Vypracoval: Radim Blaták, [REDACTED]
Autorizovaný technik ČKAIT 1202146

Dodavatel:

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Sada:

10 2016

ELEKTRO BLATAK
OD NÁVRHU PO REALIZACI



Upozornění pro zhotovitele

- 1) Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.
- 2) veškeré položky na přípomoc, lešení, montážní plošiny, přesuny hmot a sutí, uložení sutí na skládku, dopravu, montáž, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých cenách.
- 3) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy
- 4) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení
- 5) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, které jsou nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štičky pro řádné a trvalé značení komponent a zařízení, závěsy, nátěry, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice".
- 6) součástí dodávky jsou veškerá měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.
- 7) V nabídce musí být zahrnuta realizace díla, včetně koordinace provádění díla s ostatními profesemi.
- 8) Projektant předpokládá, že zhotovitel je odborně způsobilá firma a proto odpovědností zhotovitele je, aby přesně stanovil rozsah svých prací, včetně návazností na stavbu, ostatní řemesla, harmonogram výstavby a časové rozdělení stavby na samostatně řešené části s příslušnými stranami.
- 9) Nabídka bude plně respektovat materiálový a technický standard materiálu a technické úrovně zadavatele a uživatele objektů. V rámci nabídky musí být garantována kompatibilita nabízených zařízení s již provozovaným zařízením zadavatele a uživatele objektu, která jsou již ve funkci na jiných místech.
- 10) Zhotovitel doplní poskytnuté informace svými vlastními znalostmi a zkušenostmi tak, aby mohl připravit úplnou nabídku a je plnou zhotovitelovou zodpovědností učinit potřebné dotazy, jak to pro tento účel považuje za nutné.
- 11) Je povinností zhotovitele opatřit si všechny potřebné informace tak, aby mohl předložit pevnou definitivní cenu a kvalifikovanou nabídku, podle které zhotoví stavbu podle požadavků objednatele.
- 12) Projektant na základě pověření objednatelem bude mít svrchovanou pravomoc při řešení všech záležitostí a případných neshod týkajících se kvality materiálu.

Zakázka: 2016/136
Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc
Objekt: SPŠ Přerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Systém: D.1.4 Rekapitulace

Poř.	Název	MJ	Množství	Cena
1.	NV - Nábytkové vybavení	kpl	1,00	0,00
2.	IT - informační technika	kpl	1,00	0,00
3.	PP - Přístroje a pomůcky	kpl	1,00	0,00
	SP celkem bez DPH			0,00 Kč
	DPH 21%			0,00
	SP celkem vč. DPH			0,00 Kč

Zakázka: 2016/136
Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Přerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

System: NV - Nábytkové vybavení

Pol.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
	Nábytek a příslušenství					
1.1	Kovová podnož	ks	4,00	F.1-1 1/S	0,00	0,00
1.2	Pracovní deska postforming	ks	4,00	F.1-1 1/S	0,00	0,00
1.3	Skříň čtyřdveřová	ks	7,00	F.1-1 2/S	0,00	0,00
1.4	Kovová podnož	ks	3,00	F.1-1 3/S	0,00	0,00
1.5	Pracovní deska postforming	ks	3,00	F.1-1 3/S	0,00	0,00
1.6	Kovová podnož	ks	10,00	F.1-1 4/S	0,00	0,00
1.7	Pracovní deska postforming	ks	10,00	F.1-1 4/S	0,00	0,00
1.8	Stohovatelná židle školní	ks	20,00	F.1-1 5/S	0,00	0,00
1.9	Kovová podnož	ks	1,00	F.1-1 6/S	0,00	0,00
1.10	Pracovní deska postforming	ks	1,00	F.1-1 6/S	0,00	0,00
1.11	Přední krycí deska	ks	1,00	F.1-1 6/S	0,00	0,00
1.12	Skříň dvoudveřová	ks	2,00	F.1-1 7/S	0,00	0,00
1.13	Pracovní deska postforming	ks	2,00	F.1-1 7/S	0,00	0,00
1.14	Čalouněná židle na kolečkách	ks	1,00	F.1-1 2/S	0,00	0,00
1.15	Magnetická keramická tabule	ks	2,00	F.1-1 2/S	0,00	0,00
	Ostatní					
2.1	Doprava a montáž	kpl	1,00		0,00	0,00
	Cena NV celkem bez DPH					0,00

Zakázka: 2016/136

Investor: Olomoucký kraj, IČ: 60609460
Jeremenkova 40a, 779 11 Olomouc

Objekt: SPŠ Přerov
modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Systém: IT - informační technika

	Poř.	Název	MJ	Množství	Odkaz na specifikaci	Jednotková cena	Cena celkem
		IT technika a příslušenství					
	1.1	Multifunkční tiskárna	ks	1,00	F.1-2_p.č.1		0,00
	1.2	Dataprojektor s příslušenstvím	ks	1,00	F.1-2_p.č.2		0,00
	1.3	Nástěnný držák dataprojektoru	ks	1,00	F.1-2_p.č.3		0,00
	1.4	PC s oper. systémem, monitorem a příslušenstvím	kpl	1,00	F.1-2_p.č.4		0,00
		Ostatní					
	2.1	Doprava a montáž, zaškolení obsluhy	kpl	1,00			0,00
		Cena IT celkem bez DPH					0,00

REKAPITULACE DODAVKY

Název zakázky: SPS Prerov - Modernizace laboratoří elektrotechniky a strojírenství

Název účebny	Cena bez DPH	21% DPH	Cena včetně DPH
Technická vybavenost - 1.NP - Laboratoř KOM 0/12			
NV - Nábytkové vybavení	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
IT - informační technika	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
PP - Přístroje a pomůcky	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
Technická vybavenost - 2.NP - Laboratoř ELE 1/7			
NV - Nábytkové vybavení	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
IT - informační technika	0,00 Kč	0,00 Kč	0,00 Kč
VS - Vybavení stolů	1 016 379,00 Kč	213 439,59 Kč	1 229 818,59 Kč
PP - Přístroje a pomůcky	1 703 621,00 Kč	357 760,41 Kč	2 061 381,41 Kč
CENA CELKEM	2 720 000,00 Kč	571 200,00 Kč	3 291 200,00 Kč