



EVROPSKÁ UNIE  
Evropský fond pro regionální rozvoj  
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO  
PRO MÍSTNÍ  
ROZVOJ ČR



## SMLOUVA O DÍLO

číslo smlouvy objednatele 29/08815/20

číslo smlouvy zhotovitele

DLE § 2586 A NÁSL. ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÝ ZÁKONÍK V PLATNÉM ZNĚNÍ  
(dále jen „Občanský zákoník“)

Objednatel:	<b>město Uherský Brod</b>
Sídlo	Masarykovo nám. 100, 688 01 Uherský Brod
Zastoupen	Ing. Ferdinandem Kubánikem, starostou
IČO	002 91 463
DIČ	Objednatel není pro tuto veřejnou zakázku plátcem DPH.
Bankovní spojení	Česká spořitelna, a.s
Číslo účtu	[REDACTED]
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických	Ing. Dagmar Braunerová, Ing. Robert Vráblík
Telefon	+ [REDACTED]
E-mail	d [REDACTED]

dále jen „Objednatel“ na straně jedné

a

Zhotovitel	<b>KDZ, spol. s r.o.</b>
se sídlem Razov 1256, 763 12 Vizovice IČO: 155 26 691 DIČ: CZ15526691 zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně oddíl C vložka 582 jednatel Ing. Zbyněk Kudera, jednatel bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., č. účtu: [REDACTED] <i>ekonomickou činnost registrovaný u správce daně</i> e-mail: [REDACTED]	

dále jen jako „Zhotovitel“ na straně druhé.

Objednatel a Zhotovitel jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

## **I. PREAMBULE**

1. Objednatel provedl v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a podpůrně dle metodického pokynu poskytovatele dotace Integrovaný regionální operační program zadávací řízení k podlimitní veřejné zakázce na dodávku a související stavební práce s názvem

### **„Škola dílna lidskosti - ZŠ Pod Vinohrady a ZŠ Újezdec – vybavení učeben“**

(dále jen „zadávací řízení“) na uzavření této Smlouvy o dílo (dále jen „Smlouva“).

2. Smlouvou se rozumí smlouva mezi Objednatelem a vybraným Zhotovitelem, na jejímž základě vybraný Zhotovitel poskytne Objednateli předmět plnění. Tato Smlouva dále vymezuje základní smluvní podmínky.
3. Zhotovitel se zavazuje, že kromě ustanovení této Smlouvy bude dodržovat zadávací podmínky zadávacího řízení a obsah své nabídky, kterou do tohoto zadávacího řízení předložil, které obojí předcházelo uzavření této Smlouvy.

## **II. PŘEDMĚT SMLOUVY**

1. Předmětem této Smlouvy je dodávka vybavení do odborných učeben Základní školy Pod Vinohrady 1420, Uherský Brod (dále jen „ZŠ Pod Vinohrady“) a v Základní škole a Mateřské škole, Podhájí 291, Uherský Brod – Újezdec (dále jen „ZŠ Újezdec“) a provedení souvisejících stavebních prací za účelem rozšíření technologické základny, která povede ke zkvalitnění výuky a rozvoji znalostí jazykových, přírodovědných a řemeslných kompetencí.

### Cílem projektu je v ZŠ Pod Vinohrady

- modernizovat nepoužívanou učebnu na odbornou učebnu přírodních věd a vybavit ji jak katedrou, tak žákovskými pracovišti a pomůckami jako např. vizualizér, interaktivní tabuli či USB modul umožňující rychlé připojení senzorů k PC pro zabezpečení klíčových kompetencí v oblasti výuky přírodních věd, a dále
- modernizovat počítačovo-jazykovou učebnu pro zajištění klíčových kompetencí ve výuce komunikace v cizích jazycích, a dále
- modernizovat nevyužívané prostory školy pro vybudování cvičné kuchyňky a učebny technické výchovy.

### Cílem projektu je v ZŠ Újezdec

- modernizace počítačové učebny vč. modernizace vybavení.

2. Předmět Smlouvy dále zahrnuje zejména:

- a) kompletační a koordinační činnost;
- b) zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provádění a dokončení díla;
- c) zajištění publicity dle pravidel publicity IROP;
- d) nákladku, dopravu a vyložení v místech plnění;

- e) dodávku, montáž a instalaci dodávky a veškerých jejích součástí v místech plnění dle požadavků zadavatele uvedených v zadávací dokumentaci; dodávka bude realizována jako komplet, tj. včetně veškerého spojovacího a kotvícího materiálu, silikonu, akrylátů apod.;
  - f) zaměření stávajícího stavu, je-li pro řádné plnění zakázky potřeba;
  - g) zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN;
  - h) vyhotovení výrobní dokumentace, dílenské a montážní dokumentace, je-li pro řádné plnění zakázky potřeba;
  - i) fotografie průběhu realizace veřejné zakázky, zejména zakrývaných prací;
  - j) provedení případně likvidaci obalů a odpadů spojených s realizací zakázky v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a prováděcími předpisy, úhrada poplatků za likvidaci odpadu, doložení dokladu o likvidaci odpadu a obalu v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, při přejímacím řízení;
  - k) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů, vše v českém jazyce a jejich předání zadavateli;
  - l) předání záručních listů a návodů k užívání v českém jazyce;
  - m) pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě činností dodavatele;
  - n) u stavebních prací vyhotovení dokumentace skutečného provedení díla tam, kde je to obvyklé (např. elektroinstalace). Dokumentace skutečného provedení stavby bude zadavateli předána ve dvou vyhotoveních v tištěné formě a 1x na CD/DVD v digitální formě v pdf a .dwg v otevřeném formátu. Dodavatel je povinen do podkladů předaných zhotovitelem zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení předmětu veřejné zakázky. U výkresu obsahující změnu proti projektu bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny se zadavatelem, resp. jím pověřenou osobou a jejich souhlasné stanovisko. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Takto opravenou a dodavatelem podepsanou dokumentaci skutečného provedení předá dodavatel zadavateli při předání a převzetí díla;
  - o) u dodávek zajištění bezplatného vynuceného servisu po dobu záruční doby;
  - p) úklid místa plnění před protokolárním předáním a převzetím díla.
3. Dílo bude zhotoveno v souladu s ustanoveními této Smlouvy a těmito dokumenty:
- a) **zadávací dokumentací** veřejné zakázky na dodávky s názvem „**Škola dílna lidskosti - ZŠ Pod Vinohrady a ZŠ Újezdec – vybavení učeben**“ zadané ve zjednodušeném podlimitním řízení dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a podpůrně dle metodického pokynu poskytovatele dotace a podpůrně,
  - b) **závaznou nabídkou** Zhotovitele ze dne 16.03.2020, a to zejména **soupisem dodávek, prací a služeb (položkovým rozpočtem)** všech dodávek, prací a služeb s jasným vymezením názvu položky, měrnou jednotkou, množstvím a dalšími údaji danými zadávací dokumentací předmětné veřejné zakázky - **příloha č. 1** této Smlouvy
4. Objednatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona vyhrazuje následující změnu závazku:
- Vzhledem k charakteru předmětu plnění může v průběhu realizace díla dojít ke změně technických parametrů produktů nabídnutých k realizaci díla (inovace, zrušení výroby apod.) Objednatel si pro tento případ vyhrazuje právo upravit technické podmínky požadovaného plnění tak, že po jeho předchozím souhlasu může být dodán produkt, který bude mít obdobné nebo lepší

technické parametry, než produkt uvedený v nabídce Zhotovitele. Případná dodávka obdobného nebo inovovaného produktu nesmí mít vliv na cenu díla, resp. její navýšení.

5. Dílo se považuje za řádně a včas předané dnem protokolárního předání a převzetí díla se všemi součástmi a příslušenstvím, včetně všech dokladů v místě sídla Objednatele.
6. Veškerý materiál a díly dodávky musí být nové, nepoužité a musí odpovídat technickým normám EU a ČSN.
7. Veškerá dokumentace bude předána v českém jazyce.
8. Objednatel se zavazuje poskytnout součinnost nezbytnou pro zhotovení díla. Dále je Objednatel povinen řádně provedené a dokončené dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
9. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně a s odbornou péčí seznámil se všemi podklady pro provedení díla uvedenými v této Smlouvě a že je shledal vhodnými a způsobilými, že k nim nemá žádné výhrady ani připomínky, že podle těchto podkladů lze zhotovit dílo, které bude těmto podkladům odpovídat a které bude funkční tak, jak tyto doklady předpokládají.
10. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění realizace díla dle této Smlouvy.

### **III. ZPŮSOB KOMUNIKACE, KONTAKTNÍ ÚDAJE**

1. Veškerá komunikace na základě této Smlouvy je činěna písemně, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace probíhá v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či čísla, které si Smluvní strany sdělí. Písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty se bude považovat za řádně doručenou dnem, kdy je druhá strana převezme od poštovního doručovatele. Neučiní-li tak, pak se považuje písemná komunikace dle této Smlouvy za doručenou třetího dne od podání písemné zprávy či dokumentu k poštovní přepravě.
2. Kontaktní osobou oprávněnou jednat za Objednatele ve věcech organizačních a technických je Ing. Dagmar Braunerová, tel. [REDAKCE], email [REDAKCE]
3. Kontaktní osobou oprávněnou jednat za Zhotovitele ve věcech organizačních a technických je Milan Dvořáček, tel.: [REDAKCE]
4. V případě změn ve výše uvedených kontaktních údajích se Smluvní strany zavazují tyto změny bez zbytečného odkladu nahlásit druhé Smluvní straně.

### **IV. DOBA PLNĚNÍ A MÍSTO PLNĚNÍ**

1. **Vzhledem k podmínkám poskytovatele dotace je Objednatel povinen v předmětných školách zabezpečit modernizaci učeben, včetně dodávky vybavení, stavební úpravy a dále konektivitu. Tyto tři předměty plnění jsou předmětem samostatných veřejných zakázek a samostatných zadávacích řízení.**

**Pokud dojde k situaci, že některá ze tří veřejných zakázek nebude realizována, nebudou naplněny podmínky poskytovatele dotace, a Objednatel si proto vyhrazuje odstoupit od této smlouvy. Odstoupení od smlouvy z výše uvedeného důvodu je možno učinit nejpozději do 15.05.2020.**

2. Objednatel pro plnění díla stanoví následující termíny:

#### **ZŠ Pod Vinohrady**

Doba plnění:

Počítačovo jazyková učebna a učebna přírodovědy 03.08.2020 – 14.08.2020, nebude-li s ohledem na průběh plnění stavebních úprav a konektivity dohodnuto jinak

Technická dílna a kuchyňka 17.08.2020 – 31.08.2020, nebude-li s ohledem na průběh plnění stavebních úprav a konektivity dohodnuto jinak

### **ZŠ Újezdec**

Doba plnění 10.08.2020 – 20.08.2020, nebude-li s ohledem na průběh plnění stavebních úprav a konektivity dohodnuto jinak

3. Plnění díla bude zahájeno za předpokladu, že budou splněny následující podmínky:
  - a) bude ukončeno zadávací řízení, a dále
  - b) budou vybráni dodavatelé na veřejné zakázky, které se týkají stavebních úprav včetně bezbariérovosti a konektivity, pokud se Objednatel a Zhotovitel nedohodnou jinak.
4. Realizace díla bude koordinována s pracemi na projektu „Stavební úpravy“ a „Konektivita“. Práce spojené s konektivitou musí být v dané učebně realizovány před dokončením prací na vybavení učebny a stavebních prací. V případě, že práce na vybavení učeben, stavební práce a práce spojené se zavedením konektivity budou vzájemně kolidovat, jsou dodavatelé realizaci svých prací vzájemně koordinovat. V případě nemožnosti domluvy se Zhotovitel obrátí na Objednatele
5. Termínem dokončení a protokolárního předání díla se rozumí den, který Objednatel předpokládá jako poslední možný termín dokončení a protokolárního předání a převzetí díla.
6. Objednatel je oprávněn převzít řádně zhotovené dílo i před termínem plnění.
7. Místem plnění díla je Základní škola Pod Vinohrady 1420, Uherský Brod a Základní škola a Mateřská škola, Podhájí 291, Uherský Brod – Újezdec.

## **V. CENA DÍLA**

1. Smluvní strany se v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, dohodly na základě výsledku zadávacího řízení na ceně za řádně zhotovené a bezvadné dílo v rozsahu dle čl. II. této smlouvy takto:

### **Cena díla ZŠ Pod Vinohrady**

2.605.041,- Kč bez DPH  
547.059,- Kč DPH 21 %  
3.152.100,- Kč včetně DPH

### **Cena díla ZŠ Újezdec**

461.404,- Kč bez DPH  
96.895,- Kč DPH 21 %  
558.299,- Kč včetně DPH

### **Celková cena**

3.066.445,- Kč bez DPH



643.954,- Kč DPH 21 %

**3.710.399,- Kč včetně DPH**

**(slovy třímiliony sedm set deseti tisíc tři sta devadesát devět korun českých včetně DPH)**

2. Podrobný rozpis ceny a technických parametrů je uveden v Příloze č. 1 Položkový rozpočet.
3. Veškeré ceny dohodnuté v této Smlouvě jsou cenami v korunách českých. Ceny nelze jakýmkoliv způsobem vázat na jinou měnu než korunu českou.
4. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
5. Cena byla dohodnuta na základě Objednatelem vypracovaných a Zhotovitelem oceněného soupisu dodávek a prací (položkového rozpočtu). Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky oceněného položkového rozpočtu nemají v žádném případě vliv na cenu díla, ani na rozsah plnění Zhotovitele, ani na další ujednání Smluvních stran v této Smlouvě. Oceněný položkový rozpočet bude sloužit rovněž jako cenová úroveň pro případné „dodatečné dodávky a práce“ a „ménědodávky a méněpráce“.
6. Cena díla a jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu jsou cenami pevnými po celou dobu plnění, tj. až do protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků.
7. Zhotovitel výslovně prohlašuje a ujišťuje Objednatele, že cena díla v sobě zahrnuje veškeré náklady potřebné ke zhotovení díla v rozsahu dle čl. II této Smlouvy, a to nejen veškeré režijní náklady Zhotovitele spojené s plněním dle této Smlouvy, ale také i dostatečnou míru zisku zajišťující řádné plnění této Smlouvy z jeho strany. Cena dle této Smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou, není-li v této Smlouvě uvedeno jinak.
8. Důvodem pro změnu ceny díla nejsou plnění Zhotovitele, jejichž provedení bylo vyvoláno jeho prodloužením s prováděním díla, nebo které jsou důsledkem vadného plnění Zhotovitele, nebo z důvodu chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění položkového rozpočtu.
9. Cena díla může být změněna, dojde-li ke změnám daňových předpisů majících vliv na cenu předmětu plnění.
10. Cena díla bude snížena v případě, že část sjednaného předmětu plnění nebude na základě požadavku Objednatele plněna.
11. Změna ceny díla musí být vždy sjednaná v souladu s metodickým pokynem poskytovatele dotace.

## **VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

1. Objednatel neposkytuje Zhotoviteli zálohy.

Smluvní strany se dohodly na uhrazení ceny za dílo po protokolárním předání a převzetí díla na základě Objednatelem schváleného soupisu dodávek, prací a služeb s využitím cenových údajů položkového rozpočtu zhotovitele, doloženého v nabídce. Zhotovitel předloží Objednateli položkový soupis provedených dodávek, prací a služeb k odsouhlasení nejpozději do tří pracovních dnů po protokolárním předání a převzetí díla.

Objednatel provede kontrolu správnosti soupisu provedených dodávek, prací a služeb do tří pracovních dnů od předložení. Pokud nemá výhrady, vrátí soupis zpět neprodleně po provedení kontroly potvrzené zhotoviteli.

V opačném případě neprodleně po provedené kontrole vrátí soupis dodávek, prací a služeb s uvedením výhrad Zhotoviteli k přepracování. Ten je povinen Objednateli předložit opravený soupis, a to do tří pracovních dnů od jeho vrácení k přepracování. Nedojde-li ani následně mezi

oběma stranami k dohodě o odsouhlasení množství, druhu provedených dodávek, prací a služeb, je Zhotovitel oprávněn fakturovat ty práce, dodávky služby, u kterých nedošlo k rozporu. Sporná část bude řešena postupem dle čl. XIV smlouvy. V souladu s potvrzeným soupisem provedených dodávek, prací a služeb je Zhotovitel oprávněn vystavit daňový doklad na Objednatele.

Přílohou daňového dokladu musí být odsouhlasený soupis provedených dodávek, prací a služeb a protokol o předání a převzetí díla.

2. Daňové doklady musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona o účetnictví v platném znění. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Zhotoviteli, aniž se dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Objednateli.
3. Splátnost daňových dokladů vystavených Zhotovitelem je 30 dnů ode dne jejich prokazatelného doručení Objednateli, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla Objednatele.
4. Je-li oprávněnost fakturované částky nebo její části Objednatelem zpochybněna, je Objednatel povinen tuto skutečnost do sedmi kalendářních dnů písemně oznámit a vrátit nesprávně vystavený daňový doklad Zhotoviteli s uvedením důvodů. Zhotovitel je v tomto případě povinen vystavit nový daňový doklad. Vystavením nového daňového dokladu běží nová lhůta splatnosti dle odst. 3.
5. Cena za dílo je částečně hrazena z prostředků **IROP**. Zhotovitel bude povinen připravovat a vystavovat finanční a daňové doklady dle požadavků Objednatele s ohledem na požadavky poskytovatele dotace. Tyto faktury budou trvanlivě a nesmazatelně označeny textem „Tento doklad je hrazen v rámci projektu č. CZ.06.2.67/0.0/0.0/16\_063/0004250 z dotace IROP“.
6. Cena za dílo je uhrazena dnem připsání částky na účet Zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v čl. I Smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že objednatel má právo pohledávky za zhotovitelem vzniklé objednateli na základě této smlouvy uplatnit z finanční záruky.
8. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel je povinen předložit objednateli ke dni zahájení díla, tj. ke dni předání a převzetí montážního pracoviště, nebude-li dohodnuto smluvními stranami jinak, finanční záruku za řádné a včasné plnění díla a řádné plnění záručních podmínek. Finanční záruka bude poskytnuta buď formou bankovní záruky, a to předložením originálu záruční listiny vystavené bankovním ústavem **ve výši 75.000,00 Kč**, nebo složením finanční záruky **ve výši 75.000,00 Kč** na účet objednatele č. 500010352/0800.

Finanční záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou objednateli z důvodu porušení povinností zhotovitele týkající se řádného provádění díla v předepsané kvalitě a smluvené době plnění, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele, a dále bankovní záruka bude krýt finanční nároky objednatele za zhotovitelem, které vzniknou z důvodu porušení povinností zhotovitele v průběhu části záruční doby – 48 měsíců, které zhotovitel nesplnil ani po předchozí písemné výzvě objednatele.

9. Bankovní záruka musí být účinná po celou dobu realizace díla a po část záruční doby – 48 měsíců. Dále musí být bankovní záruka neodvolatelná, bezpodmínečná, vyplatitelná až do výše zaručené částky bez odkladu a bez námitek po obdržení první výzvy, a to na základě sdělení objednatele, že zhotovitel porušil své povinnosti vyplývající ze smlouvy v průběhu provádění a dokončení díla a po dobu záruční doby nebo nesplnil jakýkoliv peněžitý závazek, k němuž je podle smlouvy povinen a bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Před uplatněním plnění z bankovní záruky oznámí objednatel písemně zhotoviteli výši požadovaného plnění ze strany banky. Objednatel uvolní bankovní záruku do 10 kalendářních dnů po uplynutí záruční doby na základě písemné žádosti zhotovitele.
10. Pokud v případě společné nabídky nebude poskytnuta tzv. sdílená záruka, tedy záruka, u níž v záruční listině budou uvedeni všichni dodavatelé podávající společnou nabídku, pak dodavatel, jemuž bankovní záruka bude poskytnuta, doloží spolu se záruční listinou čestné prohlášení, v němž

prohlásí, že si je vědom skutečnosti, že bankovní záruka případně objednateli dle sjednaných podmínek, a to bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů nastane důvod k čerpání bankovní záruky.

V záruční listině pak musí být obsažen závazek banky, že uspokojí objednatele bez ohledu na to, u kterého z dodavatelů podávajících společnou nabídku nastane důvod pro čerpání bankovní záruky objednatelem.

11. Finanční záruka bude uvolněna dnem, kdy uplyne část záruční doby (48 měsíců), pokud zhotovitel do tohoto dne odstraní veškeré vady, k jejichž odstranění jej objednatel v souladu se smlouvou o dílo vyzval
12. Zhotovitel prohlašuje, že:
  - a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této Smlouvy (dále jen „daň“),
  - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této Smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - c) nezkrátí daň nebo nevytláká daňovou výhodu.
13. Zhotovitel nesmí bez předchozího písemného souhlasu Objednatele postoupit pohledávky.

## **VII. MONTÁŽNÍ PRACOVISTĚ**

1. Montážním pracovištěm (dále jen „pracoviště“) se rozumí prostor vymezený pro realizaci díla projektem a touto Smlouvou o dílo.
2. Objednatel předá Zhotoviteli jednotlivá pracoviště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O jejich předání a převzetí vyhotoví smluvní strany podrobný písemný zápis – protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Zhotovitel je povinen na své náklady jako součást díla vybudovat provozní, sociální a případně i výrobní zařízení pracoviště. Zhotovitel si na své náklady a jméno zajistí rozvody potřebných médií a jejich připojení a odběr z Objednatelem určených míst za úhradu.
4. Zhotovitel uspořádá a bude udržovat pracoviště v souladu s projektem, touto Smlouvou a platnými právními předpisy zejména zákonem č 309/2006 Sb., o bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Prostory bude Zhotovitel využívat výhradně pro účely související s realizací díla.
5. Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání pracoviště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu zejména zakrývaných prací.
6. Zhotovitel je povinen udržovat na pracovištích pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly a odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno způsobem, který je v souladu s ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech včetně prováděcích předpisů ve znění pozdějších předpisů a zákona o obalech.
7. Zhotovitel nemá dovoleno nechat své zaměstnance nebo další pracovníky přebývat na žádné části pracoviště nad rámec pracovních činností.
8. Zhotovitel je povinen vyklidit a odstranit pracoviště do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem, nebude-li smluvními stranami při přejímacím řízení dohodnuto jinak.

## **VIII. PODMÍNKY PROVÁDĚNÍ DÍLA**

1. Zhotovitel je povinen 10 dnů před objednáním dodávek předložit Objednateli technickou



dokumentaci veškerého elektronického zařízení. Co se týče nábytku, před zahájením výroby a objednávkou kusového nábytku je Zhotovitel povinen projednat s Objednatel v dostatečném předstihu dekory nábytku a odstíny jeho barevných částí.

2. Zhotovitel je povinen ke dni předání pracoviště jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění díla a písemně s ní seznámit Objednatele. Zhotovitel je povinen při předání pracoviště seznámit Objednatele s oprávněními, které této osobě udělil. V případě změny této osoby je Zhotovitel povinen prokazatelně seznámit písemně Objednatele s touto změnou.
3. Zhotovitel vynaloží při provádění díla náležitou péči, důkladnost a kvalifikaci, kterou lze očekávat od příslušně kvalifikovaného a kompetentního zhotovitele, který má zkušenosti s realizací zakázky obdobného charakteru a rozsahu, jako je dílo dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen pověřit plněním dle této Smlouvy pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
4. **Objednatel požaduje tam, kde je to potřeba, vyhotovení výrobní dokumentace, dílenské a montážní dokumentace (viz čl. II smlouvy o dílo). Návrh dokumentace předloží zhotovitel k odsouhlasení objednateli nejméně 1 týden před realizací části díla, které se dokumentace týká.**
5. **Zhotovitel bude povinen koordinovat realizaci předmětného díla s dodavatelem veřejné zakázky, která se týká realizace stavebních prací včetně bezbariérovosti, a dále dodavatelem konektivity. V případě nemožnosti domluvy s uvedenými dodavateli se Zhotovitel obrátí na Objednatele.**
6. Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálů, které dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.
7. Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je v době užití známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by měl zhotovitel na základě svých odborných znalostí vědět, že jsou škodlivé. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
8. **Vzorky:**  
Pokud budou objednatel formou zápisu v deníku v dostatečném časovém předstihu vyžadovány vzorky zhotovitelem opatřovaných materiálů nebo zařízení, zhotovitel předá určený počet nebo množství těchto vzorků. Vzorky budou předány deset dnů před termínem, kdy materiály nebo zařízení reprezentované těmito vzorky mají být zabudovány do díla. Vzorky budou předmětem posouzení a materiály a zařízení, kterých se vzorky týkají, nemohou být vyrobeny, dodány nebo zabudovány do díla bez tohoto posouzení.  
Materiály a zařízení zabudované do díla musí být shodné s odsouhlasenými vzorky.  
Pokud nějaký materiál nevyhoví požadovaným vlastnostem, je to dostatečný důvod k odmítnutí posuzovat v rámci této smlouvy další vzorky stejné značky nebo vyrobené z tohoto materiálu.  
Objednatel neodsouhlasí žádný materiál nebo zařízení, které se již před tím prokázalo jako neuspokojivé v provozu v rámci této smlouvy nebo kdekoli jinde.
9. Objednatel je povinen poskytovat Zhotoviteli podklady a informace nutné ke zhotovení díla. Zhotovitel se zavazuje použít podklady předané mu Objednatel pouze pro realizaci díla dle uzavřené Smlouvy. Zhotovitel nesmí používat podklady předané mu Objednatel ve prospěch svůj nebo třetích osob a k jinému účelu, než je provedení díla, přičemž Zhotovitel je oprávněn poskytnout uvedené podklady třetím osobám pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatele.
10. Objednatel se dále se zavazuje zajistit pracovníkům Zhotovitele během plnění předmětu této Smlouvy, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště a součinnost nezbytnou k provedení

předmětu plnění. Zhotovitel se zavazuje dodržovat v objektech Objednatele odpovídající bezpečnostní předpisy.

11. Pokud budou při provádění díla zjištěny skryté překážky ve smyslu § 2627 Občanského zákoníku, je Zhotovitel povinen tuto skutečnost oznámit neprodleně písemně (e-mailem, faxem) Objednateli a navrhnout mu změnu provedení díla. Přerušit práce související s prováděním díla je Zhotovitel oprávněn poté, co k tomu obdržel od Objednatele souhlas.
12. Spolu s dokončeným dílem budou Objednateli předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. dodací listy, prohlášení o shodě), které se k předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k jeho převzetí a užívání. Návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Objednateli se stávají výlučným vlastnictvím Objednatele.
13. Zhotovitel se zavazuje zajistit likvidaci případné vyřazené techniky za jím dodanou v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.
14. Objednatel si vyhrazuje právo před realizací díla nebo v průběhu realizace upravit rozsah předmětu plnění, a to zejména z důvodů:
  - neprovedení dohodnutých prací, dodávek a služeb (ménědodávky, resp. méněpráce), pokud změnou díla dojde k zúžení předmětu díla
  - v případě, že Objednatel bude požadovat dodatečné, objektivní, nepředvídané dodávky, práce a služby, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách.

Pokud Objednatel toto právo uplatní, je Zhotovitel povinen na změnu rozsahu díla přistoupit.

Veškeré změny díla musí být provedeny v souladu s ustanoveními této Smlouvy a metodikou poskytovatele dotace.

15. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat plnění díla sám nebo prostřednictvím osoby, kterou k tomuto účelu pověřil, a Zhotovitel je povinen mu tuto kontrolu umožnit a poskytnout potřebnou součinnost. Zjistí-li Objednatel, že dílo je prováděno v rozporu s ustanoveními Smlouvy, je Objednatel oprávněn vyzvat Zhotovitele k závaznému vyjádření k tomuto zjištění a navržení opatření (věcně a časově určených) k jejich odstranění. Zhotovitel je povinen předat Objednateli vyjádření a návrh opatření bez zbytečného odkladu.
16. Při plnění této Smlouvy je Zhotovitel vázán touto Smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a pokyny Objednatele, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami nebo zájmy Objednatele. Zhotovitel je povinen včas písemně upozornit Objednatele na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Objednatel navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Zhotovitel neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti.
17. Zhotovitel není oprávněn postoupit, ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
18. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. subdodavatelů.
19. Zhotovitel je povinen uchovávat veškeré doklady a dokumentaci veřejné zakázky související s předmětnou veřejnou zakázkou po dobu 10 let od proplacení závěrečné platby Objednateli tj. odepsání z účtu poskytovatele dotace (finančního ukončení projektu), nejméně však do konce roku 2031. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, finančního

úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy kontrolu dokladů souvisejících s projektem, resp. předmětem veřejné zakázky, stejně jako vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací.

Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých případných poddodavatelů (tzn. Zapracovat uvedené povinnosti do smluv nebo objednávek).

## **IX. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA, PROVEDENÍ ZKOUŠEK**

1. Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním Objednateli, nebude-li dodatečně dohodnuto jinak. Objednatel je oprávněn a zároveň povinen řádně provedené dílo převzít. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci Objednatele a Zhotovitele.
2. Přejímací řízení:
  - 2.1 Zhotovitel minimálně 5 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně vyzve Objednatele k předání a převzetí díla. Objednatel je povinen zahájit přejímací řízení nejpozději do 3 pracovních dnů od učiněné výzvy. Pokud se při přejímacím řízení prokáže, že dílo není dokončeno, je Zhotovitel povinen dílo dokončit v náhradní lhůtě stanovené Objednatelem a Objednateli uhradit veškeré náklady spojené s opakovaným předáním a převzetím díla.
  - 2.2 Místem předání je místo, kde je dílo prováděno. Objednatel je povinen k předání a převzetí zajistit účast odpovědných osob. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele.
  - 2.3 Přejímací řízení je ukončeno podepsáním protokolu o předání a převzetí díla Objednatelem, Nedílnou součástí protokolu budou dále přílohy včetně soupisu vad a nedodělků nebránící užívání a zprovoznění díla. Dílo, které není řádně ukončeno, není Objednatel povinen převzít. Za nedokončené dílo se považuje i dílo v případě, že dosažené výsledky nebudou odpovídat platným právním předpisům včetně technických norem a této Smlouvě.
  - 2.4 K příjemce díla je Zhotovitel povinen Objednateli předložit následující doklady:
    - a) osvědčení (protokoly) o provedených zkouškách a revizích, zejména o výsledcích provedených testů díla
    - b) doklad o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů a prováděcích předpisů a obalů
    - c) seznam zařízení, která jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyku
    - d) protokol o zaškolení personálu Objednatele k obsluze a údržbě díla tam, kde je to obvyklé
    - e) osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
    - f) fotodokumentaci průběhu realizace díle, zejména zakrývaných prací.Nedoloží-li Zhotovitel veškeré doklady dle předchozího odstavce, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.
  - 2.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:
    - a) údaje o Zhotoviteli (poddodavatelích) a Objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat (statutárních orgánů nebo zmocněných zástupců)
    - b) popis díla, které je odevzdáváno
    - c) soupis zjištěných vad a nedodělků a dohodu o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění
    - d) seznam předaných dokladů

- e) den, od kterého začne běžet záruční doba
- f) prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá
- g) v případě přejímky konstatování přesného času podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na Objednatele.

2.6 Nedohodnou-li Smluvní strany v rámci přejímacího řízení jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla Zhotovitel.

2.7 Protokol s daty zahájení a ukončení přejímacího řízení podepíší zástupci Smluvních stran řádně zmocnění k veškerým úkonům v přejímacím řízení.

Jestliže je protokol o předání a převzetí díla řádně podepsán Smluvními stranami, považují se veškeré údaje o opatřeních a lhůtách v protokole uvedené za dohodnuté, pokud některá ze Smluvních stran výslovně v protokole neuvede, že s určitými body protokolu nesouhlasí. Jestliže Objednatel v protokole popsal vady nebo uvedl, jak se vady projevují, platí, že tím současně požaduje bezúplatné odstranění takových vad.

K datu podpisu protokolu o předání a převzetí díla je dílo předáno Zhotovitelem Objednateli. Tímto datem je zahájen běh záruční doby podle ustanovení Smlouvy.

2.8 Odmítne-li Objednatel řádně a včas zhotovené dílo převzít nebo nedojde-li k dohodě o předání a převzetí díla, sepíší strany o tom zápis, v němž uvedou strany svá stanoviska. Zhotovitel není v prodlení, jestliže Objednatel odmítl bezdůvodně převzít řádně zhotovené dílo.

### **3. Předčasné užívání díla nebo jeho části**

3.1 Umožní-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, a to i vzhledem k možnostem financování Objednatele, jsou-li tyto části samy o sobě schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Smluvní strany se mohou na tomto dohodnout i dodatečně, formou dodatku ke Smlouvě, není-li předávání po částech dohodnuto v jiných ustanoveních Smlouvy. V dodatku ke Smlouvě se stanoví i podmínky tohoto předčasného užívání ve vztahu k ostatním dosud nepřevzatým částem předmětu díla. Při předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla všechna předchozí ustanovení obdobně.

3.2 Zhotovitel není odpovědný za vady vzniklé opotřebením nebo poškozením díla při předčasném užívání díla nebo jeho části, které by bez předčasného užívání nevznikly.

### **4. Individuální vyzkoušení**

Individuální vyzkoušením se rozumí provedení vyzkoušení jednotlivých elementů v rozsahu nutném k prověření úplnosti a správnosti montáže. Na ukončení montáží navazují zkoušky jednotlivých zařízení. Jestliže individuální vyzkoušení bude úspěšné, bude sepsán zápis v deníku a protokol, v němž bude potvrzeno, že montáž zařízení je řádně dokončena. Jestliže individuální vyzkoušení bude neúspěšné, je zhotovitel povinen vady zařízení a montáže na své náklady odstranit a provést individuální vyzkoušení opakovaně. Zhotovitel je povinen oznámit objednateli zápisem v deníku termín zahájení individuálních zkoušek. Objednatel má právo se zkoušek účastnit.

## **X. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY, REKLAMACE**

1. Zhotovitel zaručuje Objednateli, že předmět plnění a všechny jeho součásti budou v souladu s touto Smlouvou zejména:
  - a) nové a nepoužité,
  - b) plně funkční,
  - c) použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Zhotovitel zaručuje Objednateli, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro jeho užití v České republice, pokud je



takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Zhotovitel předá kopie těchto osvědčení Objednateli při předání dodávky,

- d) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad,
  - e) bez právních vad. Zhotovitel v této souvislosti zaručuje Objednateli, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky s ním související, a pokud Zhotovitel není výrobcem, že Zhotovitel uhradil cenu za předmět plnění dle Smlouvy, na základě které ho nabyl,
  - f) bezpečné, zejména že předmět plnění neobsahuje radioaktivní materiály a jiné nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech v platném znění,
  - g) bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
2. Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).
  3. Zhotovitel dále odpovídá za vady, vzniklé po předání a převzetí díla. Objednatel je však povinen tyto bez zbytečného odkladu poté, co je mohl při dostatečné péči zjistit, oznámit.
  4. Za závady vzniklé v důsledku nedodržení návodů k obsluze či nedodržení obvyklých způsobů užívání či za závady způsobené nesprávnou údržbou nebo zanedbáním údržby a oprav zhotovitel nenese odpovědnost. Dále se záruka nevztahuje na závady vzniklé běžným opotřebením. Záruka zaniká provedením změn a úprav bez souhlasu zhotovitele, popř. i provedením oprav objednatelům či uživateli, pokud nepůjde o opravy drobné, nevyžadující zvláštní kvalifikaci nebo opravy havarijní, které byly způsobeny vadami, za něž zhotovitel neodpovídá, nebo o opravy provedené třetí osobou na náklady Zhotovitele poté, co Zhotovitel neodstraní vady díla ve sjednané lhůtě a Objednatel na základě toho uplatní po Zhotoviteli slevu z ceny díla ve výši nákladů požadovaných po Objednateli třetí osobou. Výjimka ze záruční lhůty se dále vztahuje na spotřební materiál, kde z důvodu běžného opotřebením nelze garantovat záruční dobu, a není součástí věci hlavní.
  5. Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování Objednatel a jím určenými osobami v případě, že Zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně Objednatel upozornil a Objednatel na jejich použití písemně trval.
  6. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržением nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže zhotovitel tuto nevhodnost nemohl zjistit. Dále platí pro § 2630 občanského zákoníku.
  7. Délka záruky za jakost díla se počítá ode dne protokolárního předání a převzetí díla a činí **pro dodávky nábytku včetně montáže a instalace 48 měsíců a pro ostatní části díla 24 měsíců, není-li v položkovém rozpočtu uvedeno jinak.** Po dobu záruky je zhotovitel povinen vykonávat vynucený servis dodaného zařízení a nábytku.
  8. Zárukou za jakost přejímá Zhotovitel závazek, že předmět díla má v době jeho předání Objednateli a po dobu běhu záruční doby vlastnosti stanovené obecně závaznými předpisy, závaznými ustanoveními českých technických norem, popřípadě vlastnosti obvyklé, dále za to, že dílo nemá právní vady, je kompletní, splňuje určenou funkci a odpovídá požadavkům sjednaným ve Smlouvě.
  9. Místem plnění záruky je místo provádění díla..
  10. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže Objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá Zhotovitel.
  11. V rámci odpovědnosti za vady garantuje Zhotovitel
    - a) dostupnost pro nahlášení závady v pracovní dny 8:00 – 14:00 hodin. Kontakty pro nahlášení vad: telefon Zhotovitele - +420 577 453 104, email Zhotovitele – kdz@kdz.cz

- b) garantovaná doba pro zahájení odstranění vady – do 2 pracovního dne od nahlášení vady
- c) garantovaná doba pro odstranění vady – do 5 pracovních dnů od nahlášení vady, nebude-li v konkrétním případě vzhledem k charakteru vady smluvními stranami sjednáno jinak.
12. Jestliže Objednatel během záruční lhůty zjistí u dodaného díla nebo jeho části jakékoli vady nebo zjistí, že dílo neodpovídá smluvním podmínkám, sdělí zjištěné vady bez zbytečného odkladu Zhotoviteli (reklamací), a to telefonicky a následně písemně e-mailem, faxem nebo doporučenou poštou. V reklamaci budou popsány shledané vady. Reklamací lze uplatnit do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamacie odeslána Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
  13. O odstranění reklamované vady sepiší Smluvní strany protokol, ve kterém Objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou.
  14. V případě, že Zhotovitel do 2 pracovních dnů od nahlášení vad(y) nezahájí odstraňování vad(y) a tyto neodstraní do 5 pracovních dnů, nebude-li v konkrétním případě vzhledem k charakteru vady dohodnuto jinak, je Objednatel po předchozím oznámení Zhotoviteli oprávněn odstranit vadu sám nebo pověřit jejím odstraněním jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, a to na náklady Zhotovitele, aniž by tím omezil svá práva, která mu přísluší na základě záruky a Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli náklady s tím spojené. Zhotovitel považuje toto předchozí oznámení za změnu volby nároku Objednatele na odstranění vady formou přiměřené slevy z ceny díla.
  15. Reklamuje-li Objednatel vadu díla, má se za to že požaduje odstranění vady díla a že nemůže před uplynutím dodatečné přiměřené lhůty, kterou je povinen poskytnout k tomuto účelu Zhotoviteli, uplatnit jiné nároky z vad díla, ledaže Zhotovitel písemně oznámí Objednateli, že nesplní své povinnosti v dohodnuté lhůtě.
  16. Obecně platí, že jakékoli nároky plynoucí z poskytnuté záruky, které byly uplatněny Objednatelem vůči Zhotoviteli, považují Smluvní strany za oprávněné, pokud Zhotovitel neprokáže opak. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných Objednatelem.
  17. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nebyla způsobena činností zhotovitele a že se na ní nevztahuje záruční lhůta, resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla jeho provozovatel nebo třetí osoba, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vad, vzniklé náklady.
  18. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody. Škodou se rozumí jakákoli penězi vyčíslitelná újma vzniklá Objednateli, včetně škod nepřímých, škod vzniklých v důsledku nemožnosti řádného provozování zařízení, ušlých zisků apod.
  19. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí Zhotovitel sám na své náklady v součinnosti s Objednatelem a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Objednatele.

## **XI. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

1. Objednatel se stává vlastníkem díla dnem protokolárního předání a převzetí sjednaného díla.
2. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla Objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (poškození, ztráty, zničení či odcizení) na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních, které používá a použije k provedení díla.  
To neplatí v případech, kdy Zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti Objednatele nebo třetí osoby.

3. Zhotovitel se zavazuje na požádání Objednatele předložit kopii pojistné Smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě minimálně na pojistnou částku 2 mil. Kč a odpovědnost za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla.

## **XII. SMLUVNÍ SANKCE**

1. Smluvní strany se dohodly, že:
  - a) Vzhledem k tomu, že dílo bude realizováno ve školních prostorách a jeho realizace musí být ukončena do začátku školního roku, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu za každý započatý kalendářní den prodlení s dobou plnění díla počítáno
    - u ZŠ Pod Vinohrady ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH připadající na ZŠ Pod Vinohrady
    - u ZŠ Újezdec ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH připadající na ZŠ Újezdec.
  - b) Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši 1.000,00 Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
  - c) Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši 2.000,00 Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
  - d) Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za včas nevyklizené pracoviště (místo plnění) ve výši 3.000,00 Kč za každý započatý kalendářní den prodlení
  - e) Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za porušení článku VI odst. 8 této Smlouvy ve výši 50 000,00 Kč za každý jednotlivý případ
  - f) Pokud bude Objednateli krácena dotace z důvodu zavinění Zhotovitelem, zejména: nestrpění finanční kontroly třetích osob a nedodržení archivace dokladů ve smyslu této Smlouvy a dalších požadavků na Zhotovitele vyplývajících ze smlouvy o poskytnutí dotace a rozhodnutí o poskytnutí dotace, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši krácené dotace, která bude stanovena poskytovatelem
  - g) Objednatel zaplatí Zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto Smlouvou a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., kterým se určuje výše úroků z prodlení a nákladů spojených s uplatněním pohledávky, určuje odměnu likvidátora, likvidačního správce a člena orgánu právnické osoby jmenovaného soudem a upravují některé otázky Obchodního věstníku a veřejných rejstříků právnických a fyzických osob ve znění pozdějších předpisů
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich doručení Objednateli.
3. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této Smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této Smlouvy.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.

## **XIII. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU**

1. Tato Smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností Smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od Smlouvy.

Dále může tato Smlouva zaniknout dohodou, Smluvních stran. Návrhy na zánik Smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoli ze Smluvních stran.

2. Kterákoli Smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinnosti plynoucí z předmětné Smlouvy.

Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležité péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznamením se oznamující strana nezavazuje svých závazků ze Smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tím vzniká a nárok na odstoupení od Smlouvy.

3. Poruší-li Smluvní strana Smlouvu podstatným způsobem, může druhá strana bez zbytečného odkladu od Smlouvy odstoupit. Odstoupení od Smlouvy musí odstoupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení Smlouvy. Lhůta pro doručení odstoupení od Smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení Smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu Smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od Smlouvy neplatné.
4. Podstatným porušením Smlouvy opravňujícím Objednatele odstoupit od Smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech Smlouvy se rozumí:
  - a) prodlení Zhotovitele se zahájením plnění delší než 10 kalendářních dnů, nebo
  - b) prodlení Zhotovitele se splněním díla delší než 30 kalendářních dnů, nebo
  - c) v případě, že Zhotovitel postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním Objednatele, Objednatel jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a Zhotovitel tak neučiní, nebo
  - d) neposkytnutí náležité součinnosti Zhotovitele osobě pověřené Objednatelem dohledem nad realizací díla i přes písemné upozornění Objednatele,
  - e) neumožnění kontroly provádění díla a postupu prací na něm
  - f) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek Zhotovitele,
  - g) pokud nastanou podmínky pro odstoupení od smlouvy uvedené v § 223 zákona o zadávání veřejných zakázek.
5. Podstatným porušením Smlouvy opravňujícím Zhotovitele odstoupit od Smlouvy je myšleno prodlení Objednatele s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné Smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
6. V případě, že se Objednateli s ohledem na financování z veřejných zdrojů nepodaří zajistit finanční prostředky, má Objednatel právo jednostranně odstoupit od Smlouvy nebo její části.
7. Objednatel dále může odstoupit od Smlouvy v souladu s čl. IV odst. 1 této Smlouvy.
8. Důsledky odstoupení od Smlouvy:
  - a) odstoupením od Smlouvy, tj. doručením projevu vůle o odstoupení druhému účastníkovi, Smlouva zaniká ke dni účinnosti odstoupení. Odstoupení od Smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody, pokud nebylo důvodem vzniku škody uplatnění "vyšší moci" a smluvních pokut vzniklých porušením Smlouvy; řešení sporů mezi Smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy. Je-li však smluvní pokuta závislá na délce prodlení, nenarůstá její výše po zániku Smlouvy



- b) závazky Zhotovitele, pokud jde o jakost, odstraňování vad a nedodělků, a také záruky za jakost prací jím provedených až do doby jakéhokoli odstoupení od Smlouvy platí i po takovém odstoupení, a to pro část předmětu plnění, kterou Zhotovitel do takového odstoupení realizoval
  - c) odstoupí-li některá ze stran od této Smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, Smluvní strany vypořádají své závazky z předmětné Smlouvy takto:
    - (i) Zhotovitel provede soupis všech provedených dodávek a prací oceněných dle způsobu, kterým je stanovena cena díla;
    - (ii) Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených dodávek a prací, poskytnutých záloh a zpracuje "dílní konečnou fakturu";
    - (iii) Zhotovitel vyzve Objednatele k "dílnímu předání plnění" a Objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení vyzvání zahájit "dílní přejímací řízení";
    - (iv) Objednatel uhradí Zhotoviteli provedené dodávky a práce do doby odstoupení od Smlouvy na základě vystavené faktury.
9. V případě, že nedojde mezi Zhotovitelem a Objednatelem dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XIV této Smlouvy.

#### **XIV. SPORY**

1. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této Smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi Smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody Smluvních stran soud určený podle sídla Objednatele.

#### **XV. VYŠŠÍ MOC**

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasné plnění Smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti Smlouvy a které nemohly být ani Objednatelem, ani Zhotovitelem objektivně předvíhány nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou Smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady, příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě Smluvní strany další provádění předmětu plnění, resp. změnu dodatkem k této Smlouvě.

#### **XVI. UVEŘEJŇOVÁNÍ SMLOUVY**

1. Zhotovitel souhlasí s uveřejněním Smlouvy o dílo v souladu se zákonem a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel souhlasí se zpracováním osobních údajů v souladu s Nařízením Evropského parlamentu a Rady 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (GDPR).

3. Tato Smlouva bude zveřejněna v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Město Uherský Brod zašle tuto Smlouvu správci registru smluv k uveřejnění bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 30 dnů ode dne uzavření Smlouvy. Smlouva je platná dnem jejího podpisu a účinná dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
4. Smluvní strany prohlašují, že žádná část Smlouvy nenaplní znaky obchodního tajemství dle ustanovení § 504 občanského zákoníku.

## **XVII. DODATKY A ZMĚNY SMLOUVY**

Tuto Smlouvu lze měnit, doplnit nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami Smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato Smlouva.

## **XVIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění, a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, Smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
3. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto Smlouvou.
3. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této Smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této Smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této Smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této Smlouvy.
4. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními 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 smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či
5. Tato Smlouva je uzavřena dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
6. Nedílnými součástmi této Smlouvy jsou následující přílohy Smlouvy
  - a) Příloha č. 1 Smlouvy – Položkový rozpočet
7. Objednatel i Zhotovitel potvrzují správnost svých údajů, které jsou uvedeny v úvodu. této Smlouvy. V případě, že dojde v průběhu smluvního vztahu ke změnám uvedených údajů, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu provést jejich aktualizaci dodatkem k této Smlouvě.

8. Smlouva se vyhotovuje ve 4 rovnocenných vyhotoveních. Zhotovitel obdrží jedno vyhotovení, Objednatel obdrží tři vyhotovení.

Doložka dle § 41 z.č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení)

**Schváleno orgánem obce: Rada města Uherský Brod**

46.schůze konaná dne 14.4.2020

č. usnesení 1241/R46/20

V Uherském Brodě dne 20.5.2020

Objednatel  
**město Uherský Brod**

Ing. Ferdinand Kubáník, starosta

Ve Vizovicích dne

Zhotovitel  
**KDZ, spol. s r.o.**

Ing. Zbyněk Kudera, jednate

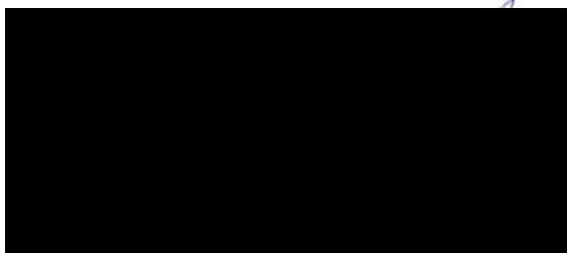
**REKAPITULACE**  
**pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

<b>Položka</b>	<b>ks</b>	<b>cena bez DPH</b>	<b>cena s DPH</b>
<b>Učebna</b>			
Učebna přírodovědy č. 28	1	653 287 Kč	790 477 Kč
Jazyková učebna č. 21	1	1 073 100 Kč	1 298 451 Kč
Cvičná kuchyňka	1	548 670 Kč	663 891 Kč
Dílny	1	281 029 Kč	340 045 Kč
Šatna	1	48 955 Kč	59 236 Kč
<b>Celkem</b>		<b>2 605 041 Kč</b>	<b>3 152 100 Kč</b>

**Cena celkem bez DPH** **2 605 041 Kč**

**DPH** **547 059 Kč**

**Cena celkem vč. DPH** **3 152 100 Kč**





**učebna přírodovědy č. 28  
pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

čp	Položka	Specifikace	ks	Jed. cena bez DPH	celkem
<b>Učitel'ské pracoviště</b>					
1	rohová katedra multimediální, přístrojová	<p>2200/1800x600x760mm Pracovní deska 25mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šířka 270mm, ve spodní části Jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávání perforovaným plechem (velikost otvoru min.7mm max.10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šířka 900mm, ve spodní části Jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámkem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.</p>	1	26 950 Kč	26 950 Kč
2	učitel'ský AIO	<p>Procesor - 6 fyzickými jádry, frekvence min. 3 GHz, cache min. 9 MB Display : min. 23,8" FHD (1920 x 1080), IPS, antireflexní Grafika : dedikovaná Paměť : 8 GB DDR4 nebo lepší Pevný disk : min. 500 GB SSD Optická mechanika: DVD RW Síť: Dual Band Wireless + Bluetooth Česká klávesnice a myš USB Operační systém : Windows Professional 64(64Bit) CZ Gigabit Ethernet HDMI out Audio výstup čtečka karet min. 2x USB 3.0 Porty a 4x USB 2.0 Headset Jack Záruka: 3 roky</p>	1	21 107 Kč	21 107 Kč
3	vizualizér	<p>Full HD, min. 30 snímků/vteřina, 8x optický zoom, 8x digitální zoom, Int. paměť min. 220 obrázků, vstup pro ext. paměť SDHC, USB flash drive, vestavný mikrofon, mini USB, 20x USB port</p>	1	18 595 Kč	18 595 Kč
4	jednotka příjmu dat	<p>Bluetooth 4.0, infračervený vysílač, akcelerometr a gyroskop, konektor lightning, dobíjecí baterie, porty a rozhraní: HDMI, Wi-Fi, ethernet, Bluetooth 4.0, infračervený přijímač, servisní USB, napájecí zdroj, procesor s 64bit. architekturou, s dálkovým ovládním.</p>	1	6 198 Kč	6 198 Kč
5	židle učitel'ská - čalouněná skořepina	<p>konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochoodlu 20x38mm s tvarovanou 11-ti vrstvou skořepinou s čalouněním sedáku a operádku. Fixace pomocí přítláčné desky formou skrytých závrtných šroubů. Nohy opatřené plastovým náplekem a plastová kolébka s možností vložení teflonového nebo filcového kluzáku.</p>	1	2 690 Kč	2 690 Kč
6	měřicí senzory - učitel'ská sada	<p>USB modul - umožňující rychlé připojení senzorů k PC, podpora operačních systémů: Vista, Win7, Win8, Mac, X0 nebo Linux, poskytující jak napájení senzorů, tak komunikaci mezi počítačem a snímači, připojení přes USB a mini USB. Senzory s procesorem a flash paměti s uložením min. 5 měření přímo v senzoru: oxymetr 2x, senzor CO2 2x, senzor rytmu a pulsu, spirometrický senzor, senzor stisku, EKG senzor, senzor vodivosti pokožky, kalorimetr, senzor tlaku krve, senzor vlhkosti půdy, senzor dýchání, anemometr, váhový senzor, senzor teploty, senzor síly, barometr, Wi-Fi modul, rádiový komunikační modul, grafický zobrazovací modul, SW včetně implementace do PC i zobrazovačů.</p>	1	113 116 Kč	113 116 Kč
<b>Celkem</b>					<b>188 656 Kč</b>
<b>Zákovské pracoviště</b>					
7	žákovská jednolavice výškově stavitelná s košem	<p>700x500x760mm Pracovní deska: MDF se zdvrtnými matricemi, PUR hrany Konstrukce: z ohýbaného trubkového profilu tvaru C, pod deskou je připevněn drátěný koš a po stranách lavice háčky, konstrukce je opatřena gumovými černými nápleky pro ochranu konstrukce min. 22cm a rektifikačními šrouby. Výšková stavitelnost bude řešena otočným šnekovým mechanismem s aretací v libovolné výšce.</p>	27	3 370 Kč	90 990 Kč

8	žákovská jednolavice pro imobilního žáka výškově stavitelná	900x600x640mm Pracovní deska: MDF se závrtnými maticemi, ABS hrany, naklopiteľná kľopa s klípsom pro uchycení dokumentů Konstrukce: z ohybaného plochooválu min. 38x20mm, konstrukce je opatřena gumovými černými návlky pro ochranu konstrukce min. 22cm a rektifikačními šrouby. Výšková stavitelnost bude řešena v min. třech přednastavených rovinách a jednoduchého pákového mechanismu.	1	7 182 Kč	7 182 Kč
9	židle žákovská výškově stavitelná - stohovatelná	kovová konstrukce-plochooválný profil, p.ú. vypalovací barvou, dřevěný sedák s křempou min. 30mm a prolsem, opěrák tvarovaný ve dvou rovinách z min. šestí vrstev bukové překližky, plastové kluzáky s možností vložením filcové nebo teflonové vložky. Výšková stavitelnost pomocí rektifikačních šroubů do min. 3 pozic bez použití nářadí.	27	1 420 Kč	38 340 Kč
<b>Celkem</b>					<b>136 512 Kč</b>
<b>Skříňová sestava</b>					
10	skříň s policemi uzavřená	900x430x900mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby, plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police.	4	6 487 Kč	25 948 Kč
11	skříň nízká, zásuvková	900x430x900mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby, 3x zásuvka.	3	5 285 Kč	15 855 Kč
12	vestavná skříň	1500x300x1800mm , konstrukce z LTD materiálu. Rozdělena na dvě sekce šíře 750mm. Spodní část dvoudveřová policová v. 900mm, horní část prosklená policová v. 900mm. Uzamykatelná sjednoceným klíčem.	1	12 339 Kč	12 339 Kč
13	vestavná skříň	1500x200x1800mm , konstrukce z LTD materiálu. Rozdělena na dvě sekce šíře 750mm. Spodní část dvoudveřová policová v. 900mm, horní část prosklená policová v. 900mm. Uzamykatelná sjednoceným klíčem.	1	10 595 Kč	10 595 Kč
14	nástěnka	2000x1200mm , korková nástěnka, rám z hliníkového profilu, zavěšení na stěnu	2	4 070 Kč	8 140 Kč
15	keramická tabule	2000x1200mm Tabule keramická pro popis fixem, s magnetickým keramickým vysocí odolným povrchem vůči mechanickému i tepelnému poškození, bílá. Rám tabule z hliníkového profilu s plastovými rohy. Povrch tabule je určen jak pro popis fixem tak pro projekci.	1	6 361 Kč	6 361 Kč
<b>Celkem</b>					<b>79 238 Kč</b>
<b>Interaktivní tabule a projektor</b>					
16	videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností	Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3200 ANSI, kontrast min. 14000:1, životnost lampy min. 5000 hodin, reproduktory 16W, Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volltelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon.	1	41 106 Kč	41 106 Kč

17	Interaktivní tabule s křídly, širokoúhlý obraz	<p>Rozměr tabule s křídly: 127 x 391 cm (16 : 10), 20 dotekových bodů. Dvaceti dotekové ovládací tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožňují simultánní práci více uživatelů. Keramický povrch s mnohaletou garancí na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je Internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu. Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou.</p> <p>Funkce pro tvorbu Interaktivních úloh:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Volné kreslení perem, tužkou, zvýrazňovačem, mazání gumou</li> <li>- Kreslení základních 2D a 3D objektů</li> <li>- Psaní textů</li> <li>- Řísování s pomocí promítaných rýsovacích pomůcek pravítka, trojúhelníku, kružítka</li> <li>- Vkládání Internetových odkazů</li> <li>- Animace na objektech</li> <li>- Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí</li> <li>- Galerie různých typů pozadí</li> <li>- Galerie znaků a obrázků</li> <li>- Ukládání výukových materiálů do souborů</li> </ul> <p>Funkce pro výuku:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části</li> <li>- Tvorba testů</li> <li>- Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce</li> <li>- Internetové konference se studenty</li> <li>- Tvorba knihovny Internetových kurzů</li> </ul>	1	53 711 Kč	53 711 Kč
18	výškově stavitelný pojezd pro interaktivní tabuli vč. konzoly	Skrýtlý pružinový pojezd pro všechny typy tabulí, zvedací mechanismus s nastavením síly zdvihu v rozmezí 45 cm, kovová konstrukce upravena vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL, velmi snadná nastavitelnost konzoly a projektoru, konstrukce eliminující přenos otřesů z tabule na projektor, možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám	1	14 160 Kč	14 160 Kč
19	rozbočovač signálu	možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	1	1 397 Kč	1 397 Kč
20	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	CYKY 3x 2,5; HDMI; CYSY 2x 1,5	15	240 Kč	3 600 Kč
21	drobný instalační materiál	konektory, svorky, příchytky	1	537 Kč	537 Kč
22	implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC systému	zprovoznění dodaných technologií	1	1 058 Kč	1 058 Kč
23	montáž interaktivní tabule a dataprojektoru	pevné kotvení a uvedení do provozu	1	4 083 Kč	4 083 Kč
<b>Celkem</b>					<b>119 652 Kč</b>
<b>Ostatní náklady</b>					
<b>ostatní náklady</b>					
24	el. rozvod v katedře	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V	1	3 504 Kč	3 504 Kč
25	obklad stěn	13mm, výška 0,3m, LTD 18mm, ABS hrany	1	12 893 Kč	12 893 Kč
26	celkové sestavení, vynošení, kotvení a montáž učebny	rozmístění, pevná montáž	1	18 430 Kč	18 430 Kč
27	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>40 034 Kč</b>
<b>Ozvučení</b>					
28	repro, stereo 2x60W	2x reproduktor výkon 2x 60W, rozsah 20Hz -20kHz, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 099 Kč	4 099 Kč
29	konzoly pro repro 2 ks	stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 298 Kč	2 298 Kč
30	receiver	stereo receiver 2x 100W, konektory: 3x vstup Cinch, 1x gramofonní vstup, 1x sluchátkový vstup, 1x výstup Cinch, rozsah 20-200Hz, AM/FM tuner	1	7 434 Kč	7 434 Kč
31	montáž repro vč. kabeláží	instalační práce	1	2 066 Kč	2 066 Kč
<b>Celkem</b>					<b>15 897 Kč</b>
<b>Zatměnění</b>					
32	roletové, elektrické zatměnění ve vodících lištách	1800x2200mm, elektrické roletové zatměnění vedené ve vodících lištách, kovový ovládný tubus osazen navijecím systémem, neprůhledná látka zajišťující absolutní tmu, zatahování rolet pomocí zipového systému ve vodící liště	3	19 636 Kč	58 908 Kč
33	dálkový ovladač sdružený čtyřkanálový	umožňuje ovládání všech oken současně, nebo jednotlivě s možností zastavení v libovolné výšce	1	3 554 Kč	3 554 Kč
34	montáž el. zatměnění	instalační práce	3	1 033 Kč	3 099 Kč
35	parapet	1800x500mm, LTD 18mm, ABS hrany	3	2 579 Kč	7 737 Kč
<b>Celkem</b>					<b>73 298 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>653 287 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>137 190 Kč</b>

Cena celkem vč. DPH

790 477 Kč



**jazyková čebna č. 21**  
**pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

CP	Položka	Specifikace	ks	Jed. cena bez DPH	celkem
	<b>Učitel'ské pracoviště</b>				
1	rohová katedra multimediální, přístrojová	2200/1800x600x760mm Pracovní deska 25mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šířka 270mm, ve spodní části jeří 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávání perforovaným pletchem (velikost otvoru min. 7mm max. 10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šířka 900mm, ve spodní části jeří 40x20mm, 2x stavitelná police, horizontální roletová dvířka se zámkem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	1	26 950 Kč	26 950 Kč
2	židle učitel'ská - žalouněná skořepina	konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochoodlé 20x38mm s tvarovanou 11-ti vrstvou skořepinou s žalouněním sedáku a opěráku. Fixace pomocí přitlačné desky formou skrytých závrtných šroubů. Nohy opatřené plastovým nálepkem a plastová kolébka s možností vložení teřalonového nebo filcového kluzáku.	1	2 690 Kč	2 690 Kč
3	učitel'ský AIO	Procesor - s 6 fyzickými jádry, frekvence min. 3 GHz, cache min. 9 MB Display : min. 23,8" FHD (1920 x 1080), IPS, antireflexní Grafika : dedikovaná Paměť : 8 GB DDR4 nebo lepší Pevný disk : min. 500 GB SSD Optická mechanika: DVD RW Síť: Dual Band Wireless + Bluetooth Česká klávesnice a myš USB Operační systém : Windows Professional 64(64Bit) CZ Gigabit Ethernet HDMI out Audio výstup Žeřka karet min. 2x USB 3.0 Porty a 4x USB 2.0 Headset Jack Záruka: 3 roky	1	21 107 Kč	21 107 Kč
4	notebook učitel'ský	15,4", širokoúhľý LED podsvícený displej, rozlišení 2880x1800, procesor 2,2GHz, paměť 16GB, DDR3L, úložný řitě dat 256GB, flashová paměť, integrovaná grafika, dušlní displej a zrcadlení videa s podporou až 3840x2160pixelů na externím displeji. HDMI videoport, zabudovaná HD kamera, 2x port Thunderbolt, 2x USB 3.0, SDXC, 2x zásuvka pro napájení, 1x HDMI, 1x port na sluchátka, Wi-Fi, Bluetooth, stereo reproduktory, dušlní mikrofon, podsvícená klávesnice, zabudovaná Lithium-polymerová baterie.	1	52 058 Kč	52 058 Kč
5	tablet učitel'ský včetně krytu	kapacita 128 GB, displej 9,7", LED podsvícení s technologií multi-touch, rozlišení 2048x1536, antireflexní vrstva, 64bit. architektura, 8Mpx kamera, automatické zoostřování, snímač se zadním osvětlením, hybridní řiltr, režim časovače, nahrávání videa v HD, stabilizace obrazu, 3x zoom, snímač otisku prstů, Wi-Fi, Bluetooth, GPS, vestavná dobřeci baterie přes USB, snímač okolního světla, barometr, akcelerometr, gyroskop, mikrofon, reproduktor, 3,5mm stereo Jack, lightning konektor, USB adaptér. Kryt na displej, materiál PUR, zadní strana pogumovaná, se zabudovaným magnetem, po složení slouží jako stojánek	1	17 017 Kč	17 017 Kč
6	sluchátka učitel'ská	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (přítad rozsednutí, pádu, zkroucení), velké dušlníky pro izolování odposlech, individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka. Konektor JACK 3,5mm. Vestavné reproduktory 2x400 Ohm s prachovým řilrem, stavitelná velikost sluchátka dle rozměrů hlavy uživatele, vyztužený výstupní kabel ocelovou strunou pro zvýšenou trvanlivost a sníženou možnost deformace, autorizované značení dodavatele na sluchátkovém řitětku. Servis výměnným systémem, náhradní díly skladem.	1	2 455 Kč	2 455 Kč
7	vizualizér	Full HD, min. 30 snímků/vteřina, 8x optický zoom, 8x digitální zoom, int. paměť min. 220 obrázků, vstup pro ext. paměť SDHC, USB flash drive, vestavný mikrofon, mlní USB, 20x USB port	1	18 595 Kč	18 595 Kč
8	dobřeci kuřr	800x450x550mm mobilní dobřeci kuřr pro 24 tabletů, s hromadným napájením	1	40 909 Kč	40 909 Kč
9	paměťové zařízení	kapacita 64GB, USB 3.1, lightning konektor, bez interní baterie, materiál - PVC, silikon, hliník. Kompatibilita s mp4, m4v, mpv, mov, mpg, mkv, flv, avi, GIF, wav, oac, aif, caf, m4a, mp3, jpg, tiff, gif, doc, docx, html, HTML, pdf, txt, ppt, XLS, XLSX, zip	1	2 314 Kč	2 314 Kč
10	jednotka příjmu dat	Bluetooth 4.0, infračervený vysilač, akcelerometr a gyroskop, konektor lightning, dobřeci baterie, porty a rozřrání: HDMI, Wi-Fi, ethernet, Bluetooth 4.0, infračervený přijímač, servisní USB, napájecí zdroj, procesor s 64bit. architekturou, s dálkovým ovládním.	1	6 198 Kč	6 198 Kč
11	mobilní reproduktor	konektor JACK 3,5, stereo Bluetooth, dobřeci Lithium-iontová baterie, rozměr max. 250x80x70mm	1	6 612 Kč	6 612 Kč
12	skříň pro tiskárnu	600x600x450mm, konstrukce z LTD materiálu. Uzavřratelná se stavitelnou polici.	1	4 755 Kč	4 755 Kč
13	síťová tiskárna	laserová barevná tiskárna, formát A4, oboustranný tisk, rozlišení tisku 600x600 dpi, skener, Wi-Fi rozřrání, LAN, rychlost tisku min. 20 str./min., min. paměť 15MB, USB	1	10 496 Kč	10 496 Kč
	<b>Celkem</b>			<b>212 156 Kč</b>	<b>212 156 Kč</b>

Zákovské pracoviště			
14	Zákovská Jednolavice výškově stavitelná s košem	700x600x760mm Pracovní deska: MDF se zdvrtými maticemi, PUR hrany Konstrukce: z ohýbaného trubkového profilu tvaru C, pod deskou je připevněn drátěný koš a po stranách lavice háčky, konstrukce je opatřena gumovými čerými návkly pro ochranu konstrukce min. 22cm a rektifikačními šrouby. Výšková stavitelnost bude řešena otočným šnekovým mechanismem s aretací v libovolné výšce.	23 3 370 Kč 77 510 Kč
15	Zákovská Jednolavice pro imobilního žáka výškově stavitelná	900x600x640mm Pracovní deska: MDF se zdvrtými maticemi, ABS hrany, naklopitelná klapa s klípekem pro uchycení dokumentů Konstrukce: z ohýbaného plachaoválu min. 38x20mm, konstrukce je opatřena gumovými čerými návkly pro ochranu konstrukce min. 22cm a rektifikačními šrouby. Výšková stavitelnost bude řešena v min. třech přednastavených rovinách a jednoduchého pákového mechanismu.	1 7 182 Kč 7 182 Kč
16	Židle Zákovská výškově stavitelná - stohovatelná, čalouněná	kovová konstrukce-plachaoválný profil, p.ú. vypalovací barvou, čalouněný sedák s křemou min. 30mm a prolsem, čalouněný opěrák tvarovaný ve dvou rovinách z min. šesti vrstvé bukové překližky, plastové kluzky s možností vložení filcové nebo teflonové vložky. Výšková stavitelnost pomocí rektifikačních šroubů do min. 3 pozic bez použití nářadí.	23 2 190 Kč 50 370 Kč
17	tablet zákovský včetně krytu	kapacita 128 GB, displej 9,7", LED podsvícení s technologií multi-touch, rozlišení 2048x1536, antireflexní vrstva, 64bit. architektura, 8MP kamera, automatické zoomování, snímač se zadním osvětlením, hybridní filtr, režim časovače, nahrávání videa v HD, stabilizace obrazu, 3x zoom, snímač otisku prstů, Wi-Fi, Bluetooth, GPS, vestavná dobíječka baterie přes USB, snímač okolního světla, barometr, akcelerometr, gyroskop, mikrofon, reproduktor, 3,5mm stereo Jack, lightning konektor, USB adaptér. Kryt na displej, materiál PUR, zadní strana pogumovaná, se zabudovaným magnetem, po složení slouží jako stojánek	24 17 017 Kč 408 408 Kč
18	odkládací lavice	1800x400x450mm, konstrukce LTD 18mm skládající se ze tří bočnic a plných zad, odkládací plocha 25mm s ABS hranou. Lavice bude pod odkládací plochou vyztužena jeklem 40x20mm ošetřeného vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL.	2 5 058 Kč 10 116 Kč
<b>Celkem</b>			
<b>553 586 Kč</b>			
<b>Skříňová sestava</b>			
19	vestavná skříň	1500x300x1800mm, konstrukce z LTD materiálu. Rozdělena na dvě sekce šířky 750mm. Spodní část posuvná dvoudveřová, policová v. 900mm, horní část posuvná dvoudveřová, policová v. 900mm. Uzamykatelná sjednoceným klíčem.	2 13 909 Kč 27 818 Kč
<b>Celkem</b>			
<b>27 818 Kč</b>			
<b>Interaktivní tabule a projektor</b>			
20	videodataprojektor s ultrakrátkou ohniskovou vzdáleností	Technologie 3LCD, rozlišení: WXGA min. 1280 x 800 (16:10), 3200 ANSI, kontrast min. 14000:1, životnost lampy min. 5000 hodin, reproduktory 16W, Rozhraní: USB 2.0 typu A, USB 2.0 typu B, RS-232C, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), Bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), VGA vstup (2x), VGA výstup, HDMI vstup (3x), Kompozitní vstup, RGB vstup (2x), RGB výstup, MHL, Audiovýstup, stereoformní konektor mini-jack, Audiovýstup, stereoformní konektor mini-jack (3x), vstup pro mikrofon.	1 41 106 Kč 41 106 Kč
21	Interaktivní tabule s křídly - širokouhlý obraz	Rozměr tabule s křídly: 127 x 391 cm (16 : 10), 20 dotekových bodů. Dvacetí dotekové ovládání tabule umožňuje práci více uživatelů a to použitím doteku prstem, perem, popisovačem či jiným vhodným nástrojem. Všechny doteky umožňují simultánní práci více uživatelů. Keramický povrch s mnohaletou garancí na poškrábání a lze jej stírat běžnou stěrkou standardního popisovače keramických tabulí. USB napájení. Součástí tabule je internetový interaktivní software napsaný v programovacím jazyce, tzn. je nezávislý na operačním systému, vyžaduje pouze webový prohlížeč a připojení k internetu. Software je určen pro práci s libovolnou interaktivní technikou. Funkce pro tvorbu interaktivních úloh: - Volně kreslení perem, tužkou, ztvrdžovačem, mazací gumou - Kreslení základních 2D a 3D objektů - Psaní textů - Rýsování s pomocí promítaných rýsovacích pomůcek pravítka, trojúhelníku, kružítka - Vkládání internetových odkazů - Animace na objektech - Sestavení vlastního uživatelského panelu s možností trvalého umístění na popředí - Galerie různých typů pozadí - Galerie znaků a obrázků - Ukládání výukových materiálů do souborů Funkce pro výuku: - Rozdělení plochy tabule na 2, 3 nebo 4 samostatné části - Tvorba testů - Sdílení výukových materiálů se studenty, individuální nebo společná kontrola jejich práce - Internetové konference se studenty - Tvorba knihovny Internetových kurzů	1 53 711 Kč 53 711 Kč
22	výškově stavitelný pojezd pro interaktivní tabuli vč. konzoly	škrty pružinový pojezd pro všechny typy tabulí, zvedací mechanismus s nastavením síly zdvihu v rozmezí 45 cm, kovová konstrukce upravená vypalovací práškovou barvou dle vzorníku RAL, velmi snadná nastavitelnost konzoly a projektoru, konstrukce eliminující přenos otřesů z tabule na projektor, možnost uchycení na zeď nebo na pojízdný rám	1 14 160 Kč 14 160 Kč
23	rozbočovač signálu	možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	1 1 397 Kč 1 397 Kč

24	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	CYKY 3x 2,5; HDMI; CYSY 2x 1,5	15	240 Kč	3 600 Kč
25	drobný instalační materiál	konektory, svorky, přichytky	1	537 Kč	537 Kč
26	implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC systému	zprovoznění dodaných technologií	1	1 058 Kč	1 058 Kč
27	montáž interaktivní tabule a dataprojektoru	pevné kotvení a uvedení do provozu	1	4 083 Kč	4 083 Kč
28	keramická tabule	2000x1200mm Tabule keramická pro popis fixem, s magnetickým keramickým vysocí odolným povrchem vůči mechanickému i tepelnému poškození, bílá. Rám tabule z hliníkového profilu s plastovými rohy. Povrch tabule je určen jak pro popis fixem tak pro projekci.	1	6 361 Kč	6 361 Kč
<b>Celkem</b>					<b>126 013 Kč</b>
<b>Ostatní náklady</b>					
<b>elektr. instalace</b>					
29	el. rozvod v katedře	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V	1	3 504 Kč	3 504 Kč
30	el. rozvod v žákovských stolech	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V; UTP	1	24 298 Kč	24 298 Kč
31	obklad stěn	13bm, výška 0,3m, LTD 18mm, ABS hrany	1	12 893 Kč	12 893 Kč
32	celkové sestavení, vymoření, kotvení a montáž učebny	rozmlstění, pevná montáž	1	18 430 Kč	18 430 Kč
33	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>64 332 Kč</b>
<b>Ozvučení</b>					
34	repro, stereo 2x60W	2x reproduktor výkon 2x 60W, rozsah 20Hz - 20kHz, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 099 Kč	4 099 Kč
35	konzoly pro repro 2 ks	stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 298 Kč	2 298 Kč
36	receiver SONY	stereo receiver 2x 100W, konektory: 3x vstup Cinch, 1x gramofonní vstup, 1x sluchátkový vstup, 1x výstup Cinch, rozsah 20-200Hz, AM/FM tuner	1	7 434 Kč	7 434 Kč
37	montáž repro vč. kabeláží	instalační práce	1	2 066 Kč	2 066 Kč
<b>Celkem</b>					<b>15 897 Kč</b>
<b>Zatmění</b>					
38	roletové, elektrické zatmění ve vodících lištách	1800x2200mm, elektrické roletové zatmění vedené ve vodících lištách, kovový ovládný tubus osazen navijecím systémem, neprůhledná látka zajišťující absolutní tmu, zatahování rolet pomocí zipového systému ve vodící liště	3	19 636 Kč	58 908 Kč
39	dálkový ovladač sdružený čtyřkanálový	umožňuje ovládní všech oken současně, nebo jednotlivě s možností zastavení v libovolné výšce	1	3 554 Kč	3 554 Kč
40	montáž el. zatmění	instalační práce	3	1 033 Kč	3 099 Kč
41	parapet	1800x500mm, LTD 18mm, ABS hrany	3	2 579 Kč	7 737 Kč
<b>Celkem</b>					<b>73 298 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>1 073 100 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>225 351 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>1 298 451 Kč</b>



**cvičná kuchyňka  
pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

čp	Položka	ks	jed. cena bez DPH	celkem
<b>Nábytková sestava</b>				
1	univerzální stůl jídelní	7	3 236 Kč	22 652 Kč
	800x600x750mm rámová celosvařencová konstrukce stolu je tvořena jeklem 30x30x2 mm v kombinaci s jeklem 30x30x2 mm s povrchovou úpravou práškovou vypalovací barvou v odstínech dle vzorníku RAL. Nohy jsou opatřeny rektifikačními šrouby. Pracovní deska je vyrobena z laminované dřevotřískové desky tl. 25mm s oplepením plastovou hranou o tloušťce 2mm. Stolová deska je s rámem spojena pomocí závrtných matic a šroubů s metrickým závitem.			
2	židle žákovská pevná, plastová	28	1 690 Kč	47 320 Kč
	Židle tvořené plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k pružnému trubkovému rámu v tvaru "C" vyrobeného z ohýbatého trubkového profilu, průměr 25mm. Nohy židle osazeny plastovými náletky a kotébkami zabraňujícími poškřábání podlahy. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výtlačnými žebry a průřezem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.			
3	skříň s policemi uzavřená	5	7 019 Kč	35 095 Kč
	900x430x1800mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police			
4	lednice	1	13 388 Kč	13 388 Kč
	volně stojící lednice kombinovaná š. 600mm, v. min. 1800mm s mrazničkou se 3 plastovými zásuvkami, v chladničce skleněné poličky s ochrannou lištou, s automatickým odmrazováním.			
5	skříň vysoká, otevřená s policemi	1	6 198 Kč	6 198 Kč
	600x430x1800mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Horní část: 2x stavitelná police Dolní část: 2x stavitelná police			
6	kuchyňská linka	3	42 731 Kč	128 193 Kč
	3000x600x850mm materiál: korpus LTD deska o síle min. 18mm, Pracovní deska o síle min. 25mm, 4 plotýnková varná sklokeramická deska, et. pečící trouba, 4x jednoveřová poličková skříň š. 600mm s plnovýškovou zásuvkou v horní části. Na pracovní desce box z LTD pro vyvedení el. zásuvek			
7	kuchyňská linka pro imobilního žáka	1	34 660 Kč	34 660 Kč
	3000x600x750mm materiál: korpus LTD deska o síle min. 18mm, Pracovní deska o síle min. 25mm, 4 plotýnková varná sklokeramická deska, et. pečící trouba, 2x jednoveřová poličková skříň š. 600mm s plnovýškovou zásuvkou v horní části. Na pracovní desce box z LTD pro vyvedení el. zásuvek			
8	mycí stůl	7	12 223 Kč	85 561 Kč
	600x600x850mm materiál: korpus LTD deska o síle min. 18mm Konstrukce zpevněna jeklem 40x20mm ve spodní části mycího stolu, pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm, nerezový dřez s rovným dnem a nerezovou výpustí, baterie T+5, ve spodní části úložný prostor uzavíratelný. Lepená konstrukce metodou PUR technologie. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.			
9	mycí stůl pro imobilního žáka	1	15 669 Kč	15 669 Kč
	600x600x750mm materiál: korpus LTD deska o síle min. 18mm Pracovní deska o síle 25mm s odolnou fólií HPL min. 0,8mm, nerezový dřez s podjezdem pro vazičkáře, s nerezovou výpustí a baterií T+5, 1x úložný prostor zásuvkový š. 600mm. Lepená konstrukce metodou PUR technologie. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.			
10	mobilitní nášlapný stupínek	3	2 223 Kč	6 669 Kč
	1800x400x150mm, OSB deska 18mm s ABS hranami, 2x průřez pro lepší manipulaci			
11	mikrovlnná trouba	2	3 512 Kč	7 024 Kč
	volně stojící mikrovlnná trouba s mechanickým ovládním a mechanickým ovládním, výkon min. 700W, vnitřní kapacita min. 15l			
<b>Celkem</b>				<b>402 429 Kč</b>
<b>Učiteléská pracoviště</b>				
12	učiteléský stůl	1	7 985 Kč	7 985 Kč
	900x600x760mm materiál: korpus LTD deska o síle min. 18mm, ABS hrany, pracovní deska o síle min. 25mm, box pro PC, tunel pro vedení kabelů, průchodka v pracovní desce min. ø 60mm.			
13	učiteléský AIO	1	21 107 Kč	21 107 Kč
	Processor - s 6 fyzickými jádry, frekvence min. 3 GHz, cache min. 9 MB Display : min. 23,8" FHD (1920 x 1080), IPS, antireflexní Grafika : dedikovaná Paměť : 8 GB DDR4 nebo lepší Pevný disk : min. 256 GB SSD Optická mechanika: DVD RW Síť: Dual Band Wireless + Bluetooth Česká klávesnice a myš USB Operační systém : Windows Professional 64(64Bit) CZ Gigabit Ethernet HDMI out Audio výstup čtečka karet min. 2x USB 3.0 Porty a 4x USB 2.0 Headset jack Žáruka: 3 roky			



14	židle učitel'ská - otočná na plynovém pístu, plastová	Židle tvořené plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému křížu se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzácích. Plastová skořepina vyrobena z výstřiku PP s výtlačnými žebry a průhmatem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	1	1 870 Kč	1 870 Kč
15	videodataprojektor stropní	Technologie JLCD, rozlišení: WXGA min. 1280x800 (16:10), 3000 ANSI, kontrast min. 3000:1, Životnost lampy min. 3000hodin, reproduktor, Výstupy: HDMI, RGB, USB, LAN.	1	17 686 Kč	17 686 Kč
16	konzola pro dataprojektor	stropní, výškově stavitelná s prostory pro kabeláž	1	3 289 Kč	3 289 Kč
17	plátno elektrické	2000x2000mm, projekční plocha bílá, kovový tubus ošetřen práškovou vypalovací barvou, RAL bílá	1	17 603 Kč	17 603 Kč
18	konzola pro plátno - pár	2ks konzoly pro zavěšení el. plátna	1	1 322 Kč	1 322 Kč
19	montáž plátna	instalační práce	1	1 240 Kč	1 240 Kč
20	keramická tabule	2500x1200mm Tabule keramická pro popis fixem, s magnetickým keramickým vnoše odolným povrchem vůči mechanickému i tepelnému poškození, bílá. Rám tabule z hliníkového profilu s plastovými rohy. Povrch tabule je určen jak pro popis fixem tak pro projekci.	1	8 719 Kč	8 719 Kč
21	rozbočovač signálu	možnost rozbočení obrazu na dva výstupy	1	1 397 Kč	1 397 Kč
22	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	CYKY 3x 2,5; HDMI; CYSY 2x 1,5	15	240 Kč	3 600 Kč
23	drobný instalační materiál- konektory Canon, svorky, příchytky	konektory, svorky, příchytky	1	537 Kč	537 Kč
24	montáž dataprojektoru, plátna a tabule, uvedení do provozu	pevné kotvení a uvedení do provozu	1	4 083 Kč	4 083 Kč
<b>Celkem</b>					<b>90 438 Kč</b>
<b>Ostatní náklady</b>					
<b>elektroinstalace</b>					
25	el. rozvod v učitel'ském stole	CYKY 3x 2,5; záručky 230V	1	3 504 Kč	3 504 Kč
26	celkové sestavení, vymoření, kotvení a montáž učebny	razmístění, pevná montáž	1	18 595 Kč	18 595 Kč
27	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>27 306 Kč</b>
<b>Ozvučení</b>					
28	repro stereo	2x reproduktor výkon min. 2x 35W, rozsah 20Hz-45Hz, napájení 230V, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 099 Kč	4 099 Kč
29	konzoly pro repro 2 ks	stavitelná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 298 Kč	2 298 Kč
30	montáž repro vž. kabeláží	instalační práce	1	2 066 Kč	2 066 Kč
<b>Celkem</b>					<b>8 463 Kč</b>
<b>Zatměnění</b>					
31	plastové vertikální žaluzie	rozměr okna 2400x2200mm, PVC vertikální zatměnění, žilné lamely min. 90mm, délka dle skutečného zaměření, ovládání ruční řetízkové, hustota a gramáž materiálu zabraňující prostupu slunečního světla	6	2 967 Kč	17 802 Kč
32	montáž zatměnění	instalační práce	6	372 Kč	2 232 Kč
<b>Celkem</b>					<b>20 034 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>548 670 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>115 221 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>663 891 Kč</b>

**učebna dílen  
pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

čp	Položka	ks	Jed. cena bez DPH	celkem
<b>Nábytková sestava</b>				
1	univerzální stůl	13	5 694 Kč	74 022 Kč
2	židle žákovská pevná, plastová	25	1 690 Kč	42 250 Kč
3	skříně s policemi uzavřená	5	7 019 Kč	35 095 Kč
<b>Celkem</b>				<b>151 367 Kč</b>
<b>Učiteléské pracoviště</b>				
4	učiteléský stůl	1	7 985 Kč	7 985 Kč
5	učiteléský AIO	1	21 107 Kč	21 107 Kč
6	židle učiteléské - otočná na plynovém pístu, plastová	1	1 870 Kč	1 870 Kč
7	videodatapojektor stropní	1	17 686 Kč	17 686 Kč
8	konzola pro datapojektor	1	3 289 Kč	3 289 Kč
9	plátno elektrické	1	17 603 Kč	17 603 Kč
10	konzola pro plátno - pár	1	1 322 Kč	1 322 Kč
11	montáž plátna	1	1 240 Kč	1 240 Kč
12	keramická tabule	1	8 719 Kč	8 719 Kč
13	rozbočovač signálu	1	1 397 Kč	1 397 Kč
14	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	15	240 Kč	3 600 Kč
15	drobný instalační materiál- konektory Canon, svorky, přichytky	1	537 Kč	537 Kč
16	montáž datapojektoru, plátna a tabule, uvedení do provozu	1	4 083 Kč	4 083 Kč
<b>Celkem</b>				<b>90 438 Kč</b>

<b>Ostatní náklady</b>					
<b>elektroinstalace</b>					
17	el. rozvod v učiteckém stole	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V	1	3 504 Kč	3 504 Kč
18	celkové sestavení, vymošení, kotvení a montáž učebny	rozmlstění, pevná montáž	1	15 372 Kč	15 372 Kč
19	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>24 083 Kč</b>
<b>Ozvučení</b>					
20	repro stereo	2x reproduktor výkon min. 2x 35W, rozsah 20Hz-45Hz, napájení 230V, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 099 Kč	4 099 Kč
21	konzoly pro repro 2 ks	stavěbná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 298 Kč	2 298 Kč
22	montáž repro vč. kabeláží	instalační práce	1	2 066 Kč	2 066 Kč
<b>Celkem</b>					<b>8 463 Kč</b>
<b>Zatemnění</b>					
23	plastové vertikální žaluzie	rozměr okna 2400x2200mm, PVC vertikální zatemnění, šíře lamely min. 90mm, délka dle skutečného zaměření, ovládací ruční řetězové, hustota a gramáž materiálu zabraňující prostupu slunečního svítu	2	2 967 Kč	5 934 Kč
24	montáž zatemnění	instalační práce	2	372 Kč	744 Kč
<b>Celkem</b>					<b>6 678 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>281 029 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>59 016 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>340 045 Kč</b>

**šatny**  
**pro Základní školu Pod Vinohrady, Uherský Brod**

čp.	Položka		ks	jed. cena bez DPH	celkem
<b>Nábytková sestava</b>					
1	šatní skříň	900x500x1800mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní a spodní části. 4x rektifikační šrouby. Třídílná šatní skříň uzamykatelná s policí a hůlky.	5	7 890 Kč	39 450 Kč
<b>Celkem</b>					<b>39 450 Kč</b>
<b>Ostatní náklady</b>					
2	celkové sestavení, vymočení, kotvení a montáž učebny	rozmistění, pevná montáž	1	4 298 Kč	4 298 Kč
3	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>9 505 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>48 955 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>10 281 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>59 236 Kč</b>



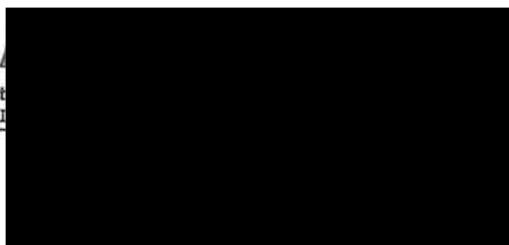
**REKAPITULACE**  
**pro Základní školu Újezdec, Uherský Brod**

Položka	ks	cena bez DPH	cena s DPH
<b>Učebna</b>			
Počítačová učebna	1	461 404 Kč	558 299 Kč
<b>Celkem</b>		<b>461 404 Kč</b>	<b>558 299 Kč</b>

**Cena celkem bez DPH** **461 404 Kč**

**DPH** **96 895 Kč**

**Cena celkem vč. DPH** **558 299 Kč**



Počítačová učebna

čp	Položka	Specifikace	ks	jed. cena bez DPH	celkem
<b>Učiteléské pracoviště</b>					
1	katedra multimediální, přístrojová	1600x600x760mm, prac.deska 25mm s ABS hranou. V pracovní desce stolu bude průchodka průměru 70mm pro kabeláž pro monitor. Konstrukce katedry z LTD 18mm, dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže. Pojezd pro klávesnici pod pracovní deskou. PC box: šíře 27cm, ve spodní části jekl 40x20mm, v horní části PC boxu stavitelná police, v zadní části PC boxu odvětrávací perforovaný plech (velikost otvoru min. 7mm max. 10mm). Roletová skříňka pro AV techniku: šíře 60cm, ve spodní části jekl 40x20mm, 2x stavitelné police, horizontální roletová dvířka se zámekem. Kovové prvky budou upraveny vypalovací barvou RAL dle výběru.	1	18 091 Kč	18 091 Kč
2	učiteléské PC	Procesor : s 6 fyzickými jádry, frekvence min. 3 GHz, cache min. 9 MB Display : min. 23,8" Full HD (1920 x 1080), IPS, antireflexní Grafika : dedikovaná Paměť : 8 GB DDR4 nebo lepší Pevný disk : SSD 500 GB Optická mechanika: DVD RW Síť: Dual Band Wireless + Bluetooth Česká Klávesnice a myš USB Operační systém : Windows Professional 64(64Bit) CZ Gigabit Ethernet HDMI out Audio výstup čtečka karet min.2x USB 3.0 Porty a 4x USB 2.0 Headset Jack Žáruka: 3 roky	1	20 959 Kč	20 959 Kč
3	židle učiteléské - otočná na plynovém pístu, plast	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému křížli se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzáčkách. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřezem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	1	1 870 Kč	1 870 Kč
<b>Celkem</b>					<b>40 920 Kč</b>
<b>Žákovské pracoviště</b>					
4	žákovské PC stůl pro jednoho žáka	900x600x760mm materiál: korpus laminovaná tisková deska, abs hrany, pracovní deska o síle min. 25mm s průchodkou o min. ø 60mm, zavětrování z LTD, vestavěné kanály pro vedení kabeláže.	12	5 769 Kč	69 228 Kč
5	žákovské AIO	Operační systém: Windows Professional 64 CZ Procesor: s min. s 6 fyzickými jádry, frekvence min. 3 GHz, cache min. 9 MB Display: 24", IPS, antireflexní úprava (1 600 x 900) Grafika: integrovaná Paměť: Paměť 8 GB DDR4 nebo lepší Pevný disk: 256 GB SSD Optická mechanika: Sílím SATA SuperMulti DVD writer, Síť: Integrovaná 10/100/1000, Wireless 802.11 a/b/g/n Bluetooth Konektory miním.: 2 porty USB 3.0, 2 porty USB 2.0 1 port DisplayPort 1 vstup pro mikrofon, výstup pro sluchátka 1 sériový port 1 stereoфонní zvukový linkový výstup 1 vstup napájení (AC) 1 port RJ-45 Čtečka paměťových karet: 5 v 1 Česká klávesnice: USB klávesnice Myš: USB myš Žáruka: 3 roky	12	17 438 Kč	209 256 Kč
6	židle žákovské - otočná na plynovém pístu, plast	Židle tvořená plastovou skořepinou se závrtnými maticemi, fixovanou k 5-ti paprskovému křížli se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu. Volitelně na kolečkách nebo na kluzáčkách. Plastová skořepina vyrobena z výlisku PP s výztužnými žebry a průřezem pro snadnou manipulaci, povrchová úprava odolná proti UV záření.	12	1 870 Kč	22 440 Kč
<b>Celkem</b>					<b>300 924 Kč</b>
<b>Skříňová sestava</b>					
7	skříň čtyřdveřová uzavřená, s policemi	900x430x1800mm Konstrukce: LTD min. 18mm, lepená konstrukce, ABS hrany. Celá konstrukce je zpevněna kovovým profilem 40x20mm v horní, prostřední a spodní části. 4x rektifikovaná šrouby. Horní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police Dolní část: plná dvířka s úchytkami, 2x stavitelná police	1	7 019 Kč	7 019 Kč
<b>Celkem</b>					<b>7 019 Kč</b>
<b>Projekce</b>					
8	videodataprojektor stropní	Technologie JLCD, rozlišení: WXGA min. 1280x800 (16:10), 3000 ANSI, kontrast min.3000:1, životnost lampy min. 3000hodin, reproduktor, Výstupy: HDMI, RGB, USB.	1	17 686 Kč	17 686 Kč
9	konzola pro dataprojektor	stropní, výškově stavitelná s prástupy pro kabeláž	1	3 289 Kč	3 289 Kč

10	rozbočovač signálu	možnost rozbožení obrazu na dva výstupy	1	1 397 Kč	1 397 Kč
11	trojsvazková kabeláž pro stěnové vedení - HDMI, video, síť 230V	CYKY 3x 2,5; HDMI; CYSY 2x 1,5	20	240 Kč	4 800 Kč
12	drobný instalační materiál	konektory, svorky, přičky	1	537 Kč	537 Kč
13	montáž dataprojektoru	instalační práce	1	3 190 Kč	3 190 Kč
<b>Celkem</b>					<b>30 899 Kč</b>
<b>Instalační práce v nábytku</b>					
14	el. rozvod v katedře	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V	1	3 504 Kč	3 504 Kč
15	el. rozvod v PC stolech	CYKY 3x 2,5; zásuvky 230V	1	10 744 Kč	10 744 Kč
16	UTP rozvod v PC stolech	UTP kabel nehořlavý, vč. osazení datovými zásuvkami	1	4 959 Kč	4 959 Kč
17	celkové sestavení, vnošení, kotvení a montáž učebny	rozmístění, pevné montáž	1	15 124 Kč	15 124 Kč
18	celková doprava dle koeficientu	doprava montáže a nábytku	1	5 207 Kč	5 207 Kč
<b>Celkem</b>					<b>39 538 Kč</b>
<b>Ozvučení</b>					
19	repro, stereo 2x60W	2x reproduktor výkon 2x 60W, rozsah 20Hz - 20kHz, 1x propojovací kabel, 1x RCA kabel	1	4 099 Kč	4 099 Kč
20	konzoly pro repro 2 ks	stavělná konzola ošetřená vypalovací práškovou barvou	1	2 298 Kč	2 298 Kč
21	receiver	stereo receiver 2x 100W, konektory: 3x vstup Cinch, 1x gramofonní vstup, 1x sluchátkový vstup, 1x výstup Cinch, rozsah 20-200Hz, AM/FM tuner	1	7 434 Kč	7 434 Kč
22	montáž repro vč. kabeláží	instalační práce	1	2 066 Kč	2 066 Kč
<b>Celkem</b>					<b>15 897 Kč</b>
<b>Zatměnění</b>					
23	roletové, elektrické zatměnění ve vodících lištách	2180x2000mm, elektrické roletové zatměnění vedené ve vodících lištách, kovový ovládný tubus osazen navijecím systémem, neprůhledná látka zajišťující absolutní tmou, zatahování rolet pomocí zipového systému ve vodící liště	1	21 620 Kč	21 620 Kč
24	dálkový ovladač sdružený čtyřkanálový	umožňuje ovládní všech oken současně, nebo jednotlivě s možností zastavení v libovolné výšce	1	3 554 Kč	3 554 Kč
25	montáž el. zatměnění		1	1 033 Kč	1 033 Kč
<b>Celkem</b>					<b>26 207 Kč</b>
<b>Cena celkem bez DPH</b>					<b>461 404 Kč</b>
<b>DPH</b>					<b>96 895 Kč</b>
<b>Cena celkem vč. DPH</b>					<b>558 299 Kč</b>

poznámka zadavatele:

počet žákovských počítačů a stolů neodpovídá výkresové dokumentaci, objednatel uvažuje u využitím stávajících stolů a počítačů