**Smlouva o dílo**

na kompletní zhotovení díla

**„Dodávka interaktivního displeje s příslušenstvím pro Základní školu a Mateřskou školu Litvínov, Ruská 2059, okres Most“**

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2006 Sb.

(dále jen Občanský zákoník v platném znění)

**I.**

**Smluvní strany**

* 1. Objednatel : Základní škola a Mateřská škola Litvínov, Ruská 2059, okres Most

Zastoupený : Mgr. Pavlou Tomášovou – ředitelkou školy

 Sídlo : Ruská 2059, Litvínov, okres Most

 IČ : 47326531

 Číslo účtu : 39535491/0100

 (dále jen **objednatel**)

* 1. Zhotovitel : MultiBoard s.r.o.

 Zastoupený : Mgr. Martinou Pospíšilovou

 Sídlo : Ocelářská 1354/35 Libeň, 190 00 Praha 9

 IČO : 04565240

 Číslo účtu : 7302210427/5500

 (dále jen **zhotovitel**)

 uzavírají na základě vzájemné shody tuto Smlouvu o dílo.

**II.**

**Výchozí podklady a údaje**

 2.1. Výchozí údaje:

Název díla: „Dodávka interaktivního displeje s příslušenstvím pro Základní školu a Mateřskou školu Litvínov, Ruská 2059, okres Most“

2.2. Místo realizace díla: Litvínov, Mateřská škola Čapkova 2035

2.3. Investor: Základní škola a Mateřská škola Litvínov, Ruská 2059, okres Most

**III.**

**Předmět plnění**

3.1. Zhotovitel se zavazuje objednateli provést dílo blíže specifikované v článku IV. této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za řádně provedené dílo sjednanou cenu, a to za podmínek a ve lhůtách vymezených v této smlouvě.

**IV.**

**Vymezení díla**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na své náklady a na své nebezpečí ve sjednané době pro odběratele dílo spočívající v **dodávce a montáži interaktivního displeje**

Minimální parametry interaktivního displeje a jeho příslušenství:

Interaktivní displej s podsvícením z nerozbitného temperovaného skla min. 4 mm, s integrovaným PC modulem, mobilním stojanem, technologie podobná typu LED Ultra HD (4K), velikost displeje min. 55“, umožnění minimálně 20 současných dotyků, min. rozlišení 3840 x 2160, svítivost min. 350 cd/m2, kontrast min. 1200:1, životnost min. 30 000 h, integrované repro 2 x min. 12W.

Mobilní stojan displeje ocelový s min 1 poličkou na odkládání, se 4 kolečky s vlastní brzdou, s možností mechanické změny výšky displeje.

 PC – operační systém Windows 10 Professional, procesor splňující Benchmark test dle [www.cpubenchmark.net](http://www.cpubenchmark.net); Passmark CPU Mark min 6700 bodů, disk min. 128 GB SSD, integrovaná grafika Intel HD, Audio 1 x min 10W, Wi-Fi 802.11s/g/n, USB 3,0 x 6; WiFi802.11 (2.4GHz/5GHz), BT4.2; LAN x 1; VGA Out x 1; sluchátka Out x 1; Mikrofon x 1; Displejport x 1; HDMI Out x 1.

Ostatní vybavení: Min. 6 x bezbateriové dotykové pero + 1 x dotykové pero multifunkční.

Software: Časově neomezený software v českém jazyce pro logopedii, angličtinu, PRCH a pro multidotykové psaní či kreslení jehož součástí je mikrofon; časově neomezené on-line aplikace v českém jazyce pro vytváření, ukládání a sdílení dokumentů, prezentací a tabulek, obsahující cloudové úložiště 30GB pro ukládání libovolných dokumentů, obsahující neomezené cloudové úložiště pro ukládání fotografií, umožňující snadný přístup z interaktivního displeje, PC, tabletů a telefonů; přístup na vzdělávací portál obsahující 3D interaktivní modely a animace.

Další požadavky: Doprava na místo určení, instalace a zprovoznění, zaškolení obsluhy, minimální záruka 2 roky na zařízení, záruka krytou výrobcem, nikoli pouze prodejcem, záruční i pozáruční opravy prováděné v místě dodání.

Provedením díla ve smyslu tohoto článku se mimo jiné rozumí provedení veškerých prací, dodávek materiálu a služeb nezbytných k realizaci díla podle této smlouvy, odvoz a likvidace vzniklého odpadu, veškeré poplatky, skládkovné včetně dopravy odpadu na skládku. Toto platí i v případě, není-li služba či práce výslovně uvedena ve smlouvě či přílohách smlouvy.

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
	1. Místem plnění zakázky je odloučené pracoviště mateřská školy Čapkova 2035, Litvínov.

**V.**

**Záruky a garance**

* 1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku 24 měsíců od splnění smlouvy o dílo.
	2. Zhotovitel zaručí objednateli a odpovídá za to, že dílo provedené jím podle této smlouvy bude kompletní, plně funkční a způsobilé k účelu, k němuž bylo vytvořeno a že jeho kvalita bude odpovídat požadavkům uvedeným v článku IV. této smlouvy.
	3. Záruka se nevztahuje na vady způsobené objednatelem nebo způsobené v důsledku vnějších událostí, popř. v důsledku vyšší moci, pokud nebyly způsobeny zhotovitelem nebo osobami, s jejichž pomocí Zhotovitel plnil svůj závazek z této smlouvy.
	4. Vady díla zjištěné objednatelem po předání a převzetí díla je objednatel povinen oznámit zhotoviteli bez zbytečného odkladu, nejpozději v poslední den záruční doby. Oznámení odeslané objednatelem poslední den záruční lhůty se považuje za včas oznámené. Pro účely smlouvy se vadou rozumí i nedodělek, tj., nedokončená práce oproti dohodnutému předmětu díla.
	5. Zhotovitel se zavazuje bezplatně odstranit jakékoliv vady díla, které vznikly, nebo které se projevily v průběhu záruční doby, a to ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne jejich oznámení objednatelem, nebo ve stejné lhůtě řádně uspokojit jiný smluvní či zákonný nárok uplatněný objednatelem u zhotovitele z titulu odpovědnosti za vady díla.
	6. Záruční doba podle se prodlužuje o dobu, po kterou nebylo možno dílo v plném rozsahu užívat z důvodu nastalé vady a jejího odstraňování.
	7. V případě, že zhotovitel vady díla řádně a včas neodstraní, je objednatel oprávněn zadat odstranění vad díla jinému subjektu. Zhotovitel se v tomto případě zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady na odstranění vady díla, a to do 10 pracovních dnů.
	8. O době a předmětu odstranění vady bude sepsán zápis o odstranění vad podepsaný oběma smluvními stranami.
	9. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli po předání díla přístup do objektu za účelem oprav a nedodělků.

**VI.**

**Cena díla**

* 1. Za provedení díla podle článku IV. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli sjednanou cenu ve výši 90.000 Kč bez DPH. DPH ve výši 21% činí 18.900 Kč. Náhradní plnění činí 108.900 Kč (100%). Celková cena díla činí včetně DPH a náhradního plnění celkem 108.900 Kč (slovy: jednostoosmtisícdevětset korun českých).
	2. Cena díla podle odst. 1 tohoto článku byla stanovena jako maximální a nejvýše přípustná. Cena díla zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na řádné provedení díla v rozsahu vymezeném v článku IV. této smlouvy. Na výši ceny díla nemají vliv žádné jiné skutečnosti než uvedené ve smlouvě.
	3. Zhotovitel prohlašuje, že přezkoumal komplexnost prací, dodávek a služeb, dle kterých byla stanovena cena díla, před podpisem této smlouvy. Jakékoliv v tomto ohledu později zjištěné nedostatky nebudou objednatelem akceptovány, přičemž důsledky z toho plynoucí nebudou mít vliv na cenu díla.
	4. Zhotovitel je povinen zjistit s vynaložením odborné péče veškeré překážky bránící provedení díla způsobem a v rozsahu vymezeném touto smlouvou a písemně o nich informovat objednatele nejpozději před započetím provádění díla. Nesplní-li zhotovitel včas tuto povinnost, nemá nárok na cenu za část díla provedenou zhotovitele, do doby zjištění takové překážky.

**VII.**

**Fakturace a platební podmínky**

* 1. Cenu díla uhradí objednatel zhotoviteli na základě prací skutečně provedených a položkového rozpočtu, který je nedílnou součástí smlouvy a tvoří její přílohu č. 1 a na základě faktury vystavené zhotovitelem.
	2. Fakturu vystaví zhotovitel po dokončení díla za podmínky, že došlo k protokolárnímu předání a převzetí díla objednatelem na základě včasné výzvy zhotovitele,
	3. Lhůta splatnosti faktury je 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli. Veškeré úhrady objednatele dle této smlouvy budou prováděny bezhotovostním převodem na bankovní účet zhotovitele uvedený v čl. I. této smlouvy.
	4. Faktura vystavená zhotovitelem na základě této smlouvy musí obsahovat náležitosti stanovené touto smlouvou. Nebude-li faktura obsahovat tyto povinné náležitosti, nebo v ní budou uvedeny nesprávné údaje, je objednatel oprávněn vrátit bez zbytečného odkladu fakturu zhotoviteli s vymezením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů. V takovém případě začíná doba splatnosti běžet až dnem doručení řádně opravené faktury objednateli.

**VIII.**

**Termíny plnění**

8.1. Dílo bude prováděno v termínu: *22. 8. 2018.*

 Přesný čas je nutné domluvit se zástupkyní pro předškolní vzdělávání Bc. Miroslavou Soukupovou: mscapkova@zsruska.cz; 476 752 939; 739 633 622.

8.2. Změna harmonogramu provádění díla je možná pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě podepsaného oběma smluvními stranami.

**IX.**

**Ostatní ujednání**

9.1. Zjistí – li zhotovitel překážky v místě, kde mají být provedeny práce, oznámí to neprodleně objednateli, který je povinen překážky odstranit. Nejméně o dobu přerušení plnění závazků zhotovitele z důvodů na straně objednatele se prodlouží termín plnění.

**X.**

**Ukončení smluvního vztahu**

10.1. Smluvní strany mohou tuto smlouvu ukončit dohodou, která musí mít písemnou formu. Účinnost této smlouvy pak zanikne ke dni určenému v písemné dohodě.

10.2. Objednatel je oprávněn od této smlouvy odstoupit zejména z následujících důvodů:

1. Zhotovitel nebude schopen dokončit dílo ve stanoveném termínu
2. Zhotovitel bude provádět dílo v rozporu s touto smlouvou a nezjedná nápravu, ačkoliv byl zhotovitel na toto své chování nebo porušování povinností objednatelem písemně upozorněn a vyzván ke zjednání nápravy,
3. Zhotovitel neoprávněně zastaví či přeruší práce na díle,
4. Zhotovitel bude v prodlení s odstraněním jakékoliv vady nebo nedodělku díla podle této smlouvy po dobu delší než 10 pracovních dnů,
5. Vůči majetku zhotovitele probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen pro nedostatek majetku,
6. Zhotovitel nesplní závazky uvedené v čl. IV. této smlouvy.

10.3. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné dnem jeho doručení druhé smluvní

 straně, V případě pochybností se má za to, že je odstoupení doručeno třetí den od jeho

 odeslání.

10.4. V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru prací, dodávek provedených zhotovitelem do odstoupení od smlouvy a vyúčtování dosud provedených prací na díle nebo již dokončených částí díla. Zhotovitel je zároveň povinen do 5 pracovních dnů od doručení odstoupení od této smlouvy opustit všechny prostory poskytnuté mu objednatelem.

10.5. V případě, že od této smlouvy oprávněně odstoupí objednatel před řádným dokončením díla, je oprávněn zadat dokončení díla třetí osobě. Dojde-li v důsledku dokončení díla třetí osobou ke zvýšení ceny díla sjednané smluvními stranami, zavazuje se zhotovitel příslušný rozdíl objednateli uhradit.

10.6. Odstoupením od smlouvy zůstávají nedotčena ustanovení této smlouvy o náhradě škody, ustanovení o odpovědnosti zhotovitele za vady díla, o záruce a záruční době či jiná ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

**XI.**

**Odpovědnost za škody**

11.1. Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do řádného provedení a předání díla.

11.2. Každá ze smluvních stran nese odpovědnost za škodu způsobenou druhé smluvní straně porušením jakékoli povinnosti vyplývající pro ni z této smlouvy. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.

11.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou objednateli či třetím osobám v souvislosti s prováděním díla.

**XII.**

**Závěrečná ustanovení**

12.1. Smluvní strany výslovně prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, a dále, že udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek a v souladu s právním řádem České republiky. Smluvní strany dále výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva a informace v ní obsažené byly přístupné v rozsahu a způsobem podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

12. 2. Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato Smlouva byla vedena v evidenci smluv vedené Základní školou a Mateřskou školou Litvínov, Ruská 2059, okres Most, která bude přístupná dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení smlouvy a datum jejího uzavření.

12.3. V záležitostech neupravených touto smlouvou se práva a povinnosti smluvních stran řídí občanským zákoníkem a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky.

12.4. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných a očíslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.

12.5. Stane-li se některé ustanovení smlouvy neplatným, zůstávají ostatní ustanovení smlouvy v platnosti v plném znění a smluvní strany se zavazují k doplnění smlouvy ve smyslu co možná nejbližším neplatným ustanovením.

 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:

12.6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.

12.7. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že byla sepsána na základě jejich svobodné vůle, určitě, jasně a srozumitelně, nikoli v tísni za nápadně nevýhodných podmínek, a že proti ní nemají námitek.

V Litvínově dne 17. 7. 2018 V Praze dne ………….

 **Objednatel Zhotovitel**

 Mgr. Pavla Tomášová Mgr. Martina Pospíšilová

 ředitelka školy MultiBoard s.r.o.