

KUPNÍ SMLOUVA

1. Kupující: **město Dobruška**
Se sídlem: **Solnická 777, 518 01 Dobruška**
IČO: **00274879**
DIČ: **CZ00274879**
Bankovní spojení: **1721571/0100**
Zastoupený: **Miroslavem Sixtou, starostou města**

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

2. Prodávající: **DLNK, s. r. o.**
Se sídlem: **T. G. Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují**
IČO: **26012162**
DIČ: **CZ26012162**
Bankovní spojení: **2800105619/2010, Fio banka, a. s.**
Zastoupený: **Bc. Davidem Línkem, jednatelem společnosti**
Zapsaný v: **obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, spis. zn. C 20041**

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

(kupující a prodávající dále společně také jako „smluvní strany“)

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, tuto **kupní smlouvu** (dále jen „smlouva“).

I. Předmět smlouvy

1. Předmětem smlouvy je **dodávka interaktivních dotykových displejů včetně zvedacích systémů s křídly pro Základní školu Františka Kupky Dobruška, Františka Kupky 350, okres Rychnov nad Kněžnou** (dále jen „ZŠ“).
2. Prodávající se smlouvou zavazuje odevzdat kupujícímu řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí movité věci a činnosti dle čl. II. smlouvy (dále také jen „předmět dodávky“) a umožnit mu nabýt k dodaným movitým věcem vlastnické právo a kupující se zavazuje zaplatit prodávajícímu kupní cenu ve výši a za podmínek sjednaných ve smlouvě.
3. Prodávající prohlašuje, že má pro plnění předmětu smlouvy potřebná oprávnění a potřebné zkušenosti, potřebné odborníky a kvalifikaci.

II. Předmět dodávky

1. Předmětem dodávky dle smlouvy je dodávka **3 ks interaktivních 86“ dotykových displejů a zvedacích systémů pro tyto displeje vybavených křídly určenými k popisu**, vše specifikováno v příloze č. 1 smlouvy „Technická specifikace – Dodávka interaktivních dotykových displejů pro ZŠ Fr. Kupky, Dobruška“ (dále jen „zařízení“).
2. Součástí předmětu dodávky je rovněž:
 - dodání veškerého příslušenství potřebného k řádné montáži a instalaci zařízení ve sjednaném místě plnění (spojovací materiál, kabeláž apod.),
 - doprava zařízení do místa plnění, jeho vybalení, kontrola a manipulace se zařízením,
 - kompletní montáž a instalace zařízení ve sjednaném místě plnění,
 - odzkoušení a ověření vzájemného funkčního propojení prvků zařízení,
 - odvoz a likvidace veškerého odpadu vzniklého při plnění smlouvy prodávajícím jakožto jeho původcem,
 - dodání technické dokumentace, zejména návodu k obsluze a údržbě, v českém jazyce,
 - dodání prohlášení o shodě, případně atestů a certifikátů k dodanému zařízení,
 - proškolení obsluhy zařízení, čímž se rozumí seznámení příslušných pracovníků kupujícího s obsluhou technických součástí předmětu dodávky a s jejich technickými a provozními podmínkami a všeobecnými bezpečnostními pokyny ochrany zdraví při práci s nimi, v délce min. 4 hodin,
 - zajištění protipožární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a ochrany životního prostředí při plnění smlouvy,
 - poskytnutí dalších shora výslovně nespecifikovaných plnění, která jsou však nezbytná pro řádnou a úplnou realizaci předmětu smlouvy.
3. Zařízení musí splňovat množství a technické požadavky a parametry uvedené v příloze č. 1 smlouvy „Technická specifikace – Dodávka interaktivních dotykových displejů pro ZŠ Fr. Kupky, Dobruška“ a požadavky stanovené v tomto článku smlouvy. Zařízení včetně všech jeho součástí musí být v době předání kupujícímu nové, nerepasované a nepoužité, v 1. jakostní třídě, a musí být bez jakýchkoliv faktických či právních vad. Zařízení musí splňovat veškeré podmínky stanovené pro jeho užívání relevantními v České republice platnými právními předpisy, technickými předpisy a technickými normami včetně norem nezávazných. Při instalaci zařízení musí být dodrženy v České republice platné právní předpisy, technické předpisy a technické normy, doporučení výrobců použitých výrobků a materiálů a v oboru obecně platné zásady a postupy týkající se instalace zařízení. Dodávka dle smlouvy musí být prodávajícím realizována s potřebnou odbornou péčí.

III. Doba plnění

1. Prodávající se zavazuje odevzdat předmět dodávky kupujícímu do 30 (třiceti) kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy.
2. Doba odevzdání předmětu dodávky sjednaná shora v odst. 1 se prodlužuje o počet dnů, v nichž nebude prodávajícímu v rozporu s čl. V. odst. 1 smlouvy umožněn přístup a užívání prostor ZŠ vymezených kupujícím při zahájení montáže zařízení.

IV.
Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na celkové kupní ceně za předmět dodávky takto:

Cena celkem v Kč bez DPH	DPH	Cena celkem v Kč vč. DPH
303.000,00	63.630,00	366.630,00

2. Kupní cena je podrobně rozepsána v příloze č. 1 smlouvy „Technická specifikace – Dodávka interaktivních dotykových displejů pro ZŠ Fr. Kupky, Dobruška“.
3. Kupní cena je cenou pevnou a konečnou, kterou lze měnit pouze v případě změny zákonné sazby DPH a v případě smluvními stranami předem sjednané změny rozsahu předmětu dodávky. V případě změny zákonné sazby DPH bude prodávajícím k ceně bez DPH účtována DPH v zákonné sazbě platné ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
4. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího na plnění smlouvy. Proávající prohlašuje, že do kupní ceny zahrnul všechny technické, finanční, věcné a ostatní podmínky plnění smlouvy a že kupní cena obsahuje i jeho přiměřený zisk.
5. Kupující neposkytuje zálohy ani závdavek. Kupní cena bude kupujícím prodávajícímu uhrazena na základě daňového dokladu (faktury) vystaveného prodávajícím po protokolárním převzetí předmětu dodávky kupujícím. Splatnost faktury bude činit minimálně 21 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
6. Daňový doklad (dále jen „faktura“) bude obsahovat veškeré náležitosti stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Nedílnou součástí faktury bude rozpis dodávky odpovídající struktuře přílohy č. 1 smlouvy. Bez tohoto rozpisu je faktura neúplná a bude vrácena prodávajícímu.
7. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu vrátit ve lhůtě do data její splatnosti. Proávající je povinen takovou fakturu opravit, aby splňovala požadované náležitosti. Lhůta pro zaplacení začíná běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu.

V.
Bližší podmínky dodávky, odevzdání a převzetí předmětu dodávky, nabytí vlastnického práva, nebezpečí škody na předmětu dodávky

1. Kupující je povinen umožnit prodávajícímu přístup do prostor ZŠ vymezených kupujícím při zahájení prací a jejich užívání, a to od pracovního dne, který prodávající nejméně 3 (tři) pracovní dny předem písemně oznámí kupujícímu jako den zahájení prací.
2. Proávající bere na vědomí, že montáž zařízení bude probíhat za provozu ZŠ. Proávající je povinen provádět montáž nejdéle 3 (tři) po sobě jdoucí pracovní dny, a to v čase od 8:00 do 15:00.

3. Případné škody způsobené prodávajícím či jakýmkoliv osobami, které prodávající použije k plnění smlouvy, v prostorách ZŠ je prodávající povinen bezodkladně odstranit uvedením do původního stavu či nahradit v penězích, a to dle volby kupujícího.
4. Proávající je povinen dodržovat při provádění jakýchkoliv činností veškeré relevantní protipožární předpisy, předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a předpisy na úseku ochrany životního prostředí a respektovat v tomto směru relevantní pokyny zástupce kupujícího vztahující se k místu plnění. Proávající odpovídá za dodržování těchto povinností i všemi osobami, které použije ke splnění svého závazku dle smlouvy, a za škodu způsobenou těmito osobami při plnění smlouvy. Proávající je povinen zajistit bezpečnost a ochranu zdraví při práci vůči všem osobám, jimž umožní v době, kdy je bude mít převzaty do užívání, přístup do prostor ZŠ.
5. Proávající je oprávněn použít k plnění smlouvy k tomu kvalifikované poddodavatele, přitom však plně odpovídá za jejich činnost, za dodržení povinností prodávajícího dle smlouvy těmito poddodavateli a za veškeré případné škody, které tito poddodavatelé při plnění smlouvy kupujícímu či třetím osobám způsobí.
6. Před odevzdáním předmětu dodávky kupujícímu prodávající provede zaškolení obsluhy zařízení, a to v místě plnění. V rámci předávacího řízení bude před převzetím předmětu dodávky kupujícímu provedeno komplexní předvedení funkčnosti předmětu dodávky a kupujícímu budou předány veškeré sjednané doklady.
7. Místem odevzdání a převzetí předmětu dodávky je místo plnění – prostory ZŠ vymezené kupujícími při zahájení prací.
8. O odevzdání a převzetí předmětu dodávky smluvní strany vyhotoví předávací protokol, který bude obsahovat minimálně specifikaci dodaného zařízení a předaných dokladů, údaj o komplexním vyzkoušení předmětu dodávky a o proškolení jeho obsluhy, místo a datum předání. Předmět dodávky se považuje za odevzdaný a převzatý okamžikem podpisu předávacího protokolu, v němž bude konstatováno převzetí předmětu dodávky kupujícími, poslední ze smluvních stran. Odmítneli kupující převzít předmět dodávky, aniž by pro to byly splněny podmínky dle první věty odst. 9 tohoto článku smlouvy, považuje se předmět dodávky za odevzdaný dnem, kdy prodávající umožnil kupujícímu s předmětem dodávky bez vad v místě plnění nakládat.
9. Kupující je oprávněn odmítnout předmět dodávky převzít, bude-li mít při předání jakoukoliv vadu. I v případě, že se na ní bude vyskytovat v okamžiku předání vada či více vad, je však kupující oprávněn, nikoli však povinen, předmět dodávky převzít, přičemž uvede, že předmět dodávky přebírá s vadami, tyto v předávacím protokolu konkretizuje a stanoví prodávajícímu lhůtu k jejich odstranění.
10. Vlastníkem věcí tvořících předmět dodávky se kupující stává převzetím předmětu dodávky od prodávajícího.
11. Nebezpečí škody na předmětu dodávky přechází na kupujícího převzetím předmětu dodávky kupujícími. Tým účinek má, nepřevzme-li kupující předmět dodávky bez vad, ačkoliv mu prodávající umožnil s ním nakládat.

VI. Záruka za jakost

1. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost předmětu dodávky ve smyslu § 2113 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“) spočívající v tom, že předmět dodávky bude po záruční dobu, která činí **60 měsíců** ode dne přechodu nebezpečí škody na předmětu dodávky na kupujícího, způsobilý pro použití k obvyklým účelům a zachová si sjednané, resp. obvyklé vlastnosti.
2. Smluvní strany výslovně sjednávají, že záruka za jakost předmětu dodávky poskytnutá prodávajícím je poskytována nad rámec práv kupujícího z vadného plnění dle § 2099 a násl. občanského zákoníku.
3. Záruka se nevztahuje na vady, které:
 - a) vznikly v důsledku opotřebení běžným užíváním;
 - b) vznikly užíváním předmětu dodávky v rozporu s předanými návody k obsluze a údržbě;
 - c) vznikly po přechodu nebezpečí škody na předmětu dodávky na kupujícího vnějším zásahem kupujícího či třetí osoby;
 - d) vznikly po přechodu nebezpečí škody na předmětu dodávky na kupujícího vyšší mocí.
4. Kupující vytkne (oznámí) vady předmětu dodávky prodávajícímu písemně. Za písemné oznámení vad prodávajícímu se považuje jejich oznámení zaslané emailem na emailovou adresu prodávajícího: [REDAKCE] či oznámení zaslané do datové schránky prodávajícího, ID datové schránky: wy9y9xj. V pochybnostech se oznámení vady zaslané kupujícím emailem má za doručené prodávajícímu dnem a hodinou odeslání emailové zprávy s tímto obsahem, oznámení odeslané prostřednictvím datové schránky se na základě dohody smluvních stran považuje za doručené již okamžikem jeho dodání do datové schránky zhotovitele (nikoliv až okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba zhotovitele).
5. Kupující sdělí při vytčení vady prodávajícímu, jaké právo ze záruky v rozsahu plynoucím z § 2106 až § 2111 občanského zákoníku uplatňuje. Prodávající je povinen oznámenou vadu požadovaným způsobem odstranit.
6. Prodávající se zavazuje vytčenou vadu předmětu dodávky **odstranit**:
 - v případě vady bránící řádnému užívání předmětu dodávky – do 5 (pěti) kalendářních dní od oznámení vady prodávajícímu,
 - v případě vady nebránící řádnému užívání předmětu dodávky – do 30 (třiceti) kalendářních dní od oznámení vady prodávajícímu.
7. Kupující není povinen dopravovat jakoukoliv část předmětu dodávky k prodávajícímu za účelem prověření a odstranění vytčených vad předmětu dodávky. Prodávající provede či zajistí prověření a odstranění vytčené vady v místě plnění a v případě potřeby zajistí svým nákladem dopravu příslušné vadné části předmětu dodávky do servisního místa a po odstranění vady její dopravu zpět do místa plnění a její opětovnou instalaci a zprovoznění.
8. V případě, že prodávající neodstraní včas vytčené vady, je kupující oprávněn, nevyužije-li v takovém případě své jiné právo ze záruky, nechat vadu odstranit odborně způsobilou osobou na náklady prodávajícího. Tyto náklady je prodávající povinen kupujícímu uhradit nejpozději do 14 dnů po doručení jejich písemného vyúčtování kupujícím. Smluvní strany sjednávají, že tímto

odborně provedeným odstraněním vad třetí osobou není dotčena záruka za jakost za předmět dodávky dle smlouvy.

9. Po dobu od vytčení vady předmětu dodávky prodávajícímu až do jejího řádného odstranění neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční doby bude počítána na celé dny.
10. Uplatněním práv ze záruky není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody v důsledku vady vzniklé. Čeho se však dá dosáhnout uplatněním práva záruky za jakost, nelze se domáhat z titulu odpovědnosti za vady.

VII.

Smluvní sankce

1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu dodávky kupujícímu je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s úplným odstraněním vad uvedených v protokolu o předání a převzetí předmětu dodávky je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady předmětu dodávky oznámené kupujícím prodávajícímu je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu:
 - a) v případě vady bránící řádnému užívání předmětu dodávky ve výši 500 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady;
 - b) v případě vady nebránící řádnému užívání předmětu dodávky ve výši 200 Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady.
4. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky včetně DPH za každý i započatý den prodlení.
5. Sankce dle tohoto článku smlouvy budou uhrazeny na základě faktury vystavené ze sankce oprávněnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je minimálně 21 dnů ode dne jejího doručení ze sankce povinné smluvní straně.
6. Zaplacením jakékoliv sankce podle tohoto článku smlouvy není dotčen ani limitován nárok ze sankce oprávněné smluvní strany na náhradu vzniklé škody v její plné výši.

VIII.

Odstoupení od smlouvy

1. Od smlouvy může kterákoli smluvní strana písemně odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou a v dalších případech výslovně stanovených občanským zákoníkem a smlouvou.
2. Za podstatné porušení smlouvy prodávajícím se považuje zejména:
 - a) prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu dodávky kupujícímu delší než 30 (třicet) dnů;
 - b) opakované porušení povinností prodávajícího dle čl. V. smlouvy.

Za podstatné porušení smlouvy kupujícím se považuje zejména prodlení kupujícího s úplným zaplacením kupní ceny dle smlouvy delší než 30 dnů.

3. Kupující je dále oprávněn od smlouvy odstoupit, bylo-li insolvenčním soudem pravomocně rozhodnuto o úpadku prodávajícího či byl-li návrh na zahájení insolvenčního řízení zamítnut pro nedostatek majetku prodávajícího či vstoupil-li prodávající do likvidace nebo zanikl.
4. Odstoupením od smlouvy kteroukoliv smluvní stranou se závazkový vztah založený smlouvou od počátku ruší a smluvní strany si vrátí již poskytnutá plnění.
5. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo stran na zaplacení smluvní pokuty či smluvního úroku z prodlení a právo na náhradu újmy vzniklé porušením povinnosti druhé smluvní strany.

IX.

Převzetí nebezpečí změny okolností, ostatní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že ve smyslu ust. § 1765 odst. 2 občanského zákoníku přebírá nebezpečí změny okolností, a to ve vztahu ke všem sjednaným podmínkám plnění smlouvy.
2. Prodávající si je vědom, že je ve smyslu 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, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
3. Prodávající bere na vědomí a akceptuje, že smlouva může být kupujícím zpřístupněna třetím osobám na základě zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
4. Prodávající bere na vědomí a akceptuje, že údaje o prodávajícím, sjednaná kupní cena a skutečně uhrazená kupní cena budou uveřejněny na internetových stránkách prodávajícího a že skutečně uhrazená kupní cena může být zveřejněna na profilu zadavatele města Dobrušky.
5. Prodávající je při plnění smlouvy povinen dodržovat platné obecně závazné pracovně-právní předpisy (zejména zákoník práce a zákon o zaměstnanosti) a plnit z nich mu vyplývající povinnosti zejména ve vztahu k odměňování zaměstnanců, dodržování délky pracovní doby, dodržování délky odpočinku, zaměstnávání cizinců a dodržování podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, a to vůči všem zaměstnancům, kteří se budou na plnění smlouvy podílet. Na výzvu kupujícího je prodávající povinen dodržování těchto povinností kupujícímu v jím požadovaném rozsahu prokázat.
6. Prodávající je povinen řádně a včas plnit své finanční závazky vůči všem svým poddodavatelům, které použije při plnění smlouvy. Na výzvu kupujícího je prodávající povinen dodržování této povinností kupujícímu v jím požadovaném rozsahu prokázat.

X.

Zástupci smluvních stran

1. Zástupci smluvních stran ve věcech technického plnění smlouvy, včetně předání a převzetí předmětu dodávky a uplatnění práva na odstranění vad předmětu dodávky, jsou:

a) na straně kupujícího:

Jan Špaček, místostarosta, mobil: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

Tento zástupce kupujícího je rovněž oprávněn k převzetí předmětu dodávky, k vytčení jeho vad prodávajícímu a k uplatnění práva kupujícího na jejich odstranění.

b) na straně prodávajícího:

Miroslav Sýkora, mobil: [REDACTED], e-mail: [REDACTED]

2. Případné změny v osobách svých zástupců si smluvní strany sdělí bez zbytečného odkladu.

XI.

Závěrečná ustanovení

1. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podepsání oběma smluvními stranami, tj. připojením platného kvalifikovaného elektronického podpisu kupujícího dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, a uznávaného elektronického podpisu či zaručeného elektronického podpisu prodávajícího dle téhož zákona do smlouvy a všech dokumentů tvořících její obsah, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu). Účinnosti smlouva nabývá jejím uveřejněním v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany výslovně souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv a dohodly se, že smlouvu v registru smluv uveřejní kupující.
2. Pokud by některé z ustanovení smlouvy bylo nebo se stalo neúčinným nebo neproveditelným, nebude tím dotčena platnost ostatních ustanovení smlouvy. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit neúčinné nebo neproveditelné ustanovení takovým, které se podle smyslu a účelu nejvíce blíží účelu neúčinného nebo neproveditelného ustanovení.
3. Smlouvu lze měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
4. Smluvní strany výslovně prohlašují, že jsou k právnímu jednání zcela způsobilé, že smlouva je projevem jejich pravé, určité a svobodné vůle a že si smlouvu podrobně přečetly, zcela jednoznačně porozuměly jejímu obsahu, proti kterému nemají žádných výhrad, uzavírají ji dobrovolně, nikoli v tísní, pod nátlakem nebo za nápadně jednostranně nevýhodných podmínek, a takto ji podepisují.
5. V otázkách, které nejsou smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanoveními občanského zákoníku, v platném znění, a dalšími obecně závaznými předpisy České republiky v platném znění.
6. Nedílnou součástí smlouvy je její příloha:
 - Příloha č. 1 Technická specifikace – Dodávka interaktivních dotykových displejů pro ZŠ Fr. Kupky, Dobruška

7. Uzavření smlouvy schválila Rada města Dobrušky na své schůzi konané dne 09.09.2024.

V Dobrušce v den elektronického podpisu

V Novém Městě nad Metují v den
elektronického podpisu

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
Miroslav Sixta
starosta

.....
Bc. David Línek
jednatel

Položka - požadované minimální parametry	Nabízené produkty a parametry** (bude uveden výrobce, přesný název a označení produktu a jeho parametry)	Cena za ks bez DPH**	Cena za ks vč. DPH	Počet	Celkem bez DPH	Celkem vč. DPH
Interaktivní dotykový displej 86" • Úhlopříčka obrazu min. 218 cm, rozlišení min. 4K (3840 x 2160) • LCD panel s technologií Zero Bonding (bez mezery mezi LCD displejem a krycím sklem), dotyková technologie - min. 40 dotykových bodů, možnost ovládání perem, prstem a dlaní, skleněný, antireflexní a antimikrobiální povrch • EDLA certifikace (možnost stahování aplikací z oficiálního veřejného obchodu s aplikacemi) • 2x stylus, přesnost alespoň +/- 1 mm • Operační paměť min. 8 GB RAM, úložiště min. 128 GB • Operační systém min. Android 13 • Modul Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 • Slot pro kameru, reproduktor min. 2x 20 W, vstupy 2x USB-C z toho 1x s funkcí napájení (např. notebooku), 3x USB B pro dotykové ovládání, 2x USB A, 1x mikrofonní vstup, 3x HDMI vstup, 1x HDMI výstup, 1x RS232, 1x výstupní konektor napájení, 1x RJ45 vstup, 1x RJ45 výstup, 1x Jack 3,5 pro audio výstup, slot pro OPS + slot pro SDM-S • Základní záruka výrobce 60 měsíců	Dotykový panel Newline LYRA PRO 86" (PN: TT-8623QA) • Úhlopříčka obrazu 218 cm, rozlišení 4K (3840 x 2160) • LCD panel s technologií Zero Bonding (bez mezery mezi LCD displejem a krycím sklem), dotyková technologie - až 50 dotykových bodů, možnost ovládání perem, prstem a dlaní, skleněný, antireflexní a antimikrobiální povrch • EDLA certifikace (možnost stahování aplikací z oficiálního veřejného obchodu s aplikacemi) • 2x stylus, přesnost alespoň +/- 1 mm • Operační paměť 8 GB RAM, úložiště 128 GB • Operační systém Android 13 • Modul Wi-Fi 6 + Bluetooth 5.2 • Slot pro kameru, reproduktor 2x 20 W, vstupy 2x USB-C z toho 1x s funkcí napájení (např. notebooku), 3x USB B pro dotykové ovládání, 2x USB A, 1x mikrofonní vstup, 3x HDMI vstup, 1x HDMI výstup, 1x RS232, 1x výstupní konektor napájení, 1x RJ45 vstup, 1x RJ45 výstup, 1x Jack 3,5 pro audio výstup, slot pro OPS + slot pro SDM-S • Základní záruka výrobce 60 měsíců	63 000 Kč	76 230 Kč	3	189 000 Kč	228 690 Kč
Zvedací systém s křídly pro IA displej • Zvedací systém - o Hliníkový zvedací systém - stojan odolný proti korozi, barevné provedení stříbrný elox, šedé krytování. - o Kotvení do stěny, tichý chod, snadná manipulace. - o Variabilní závaží umožňující dovážení uživatelem při změně displeje nebo projektoru bez zásahu servisní firmy. - o Bezúdržbové komponenty odolné dlouhodobé zátěži - kuličková ložiska, ocelové kladky. Tichý a hladký posuv tabule po celou dobu životnosti výrobku. - o Šířka x výška stojanu max. 1000x1700 mm. Minimální rozsah vertikálního pohybu stojanu je 550 mm. - o Bezpečnostní pojistka proti vytržení ze stěny. - o Záruka od výrobce tabule a zvedacího systému 60 měsíců. • Křídla - o Křídla o rozměru min. 100 x 120 cm. - o Křídla oboustranně bílá pro popis za sucha stíratelným fixem. - o Povrch tabule tvoří certifikovaná dvouvrstvá keramika e3 vypalovaná nad 800 °C. Keramický povrch vhodný pro nejvyšší zatížení, který je vysoce odolný proti mechanickému poškození. Tabulová deska certifikovaná zkušebními ústavem. - o Celková tloušťka tabule je minimálně 20 mm, sendvičová konstrukce tabulových desek odolná proti kroucení. - o Rám tabule je z hliníku. • Do tohoto zvedacího stojanu bude umístěn výše poptávaný displej 86"	Stojan zvedací AL IAS vč. křidel BBBB Zvedací systém pro dotykový panel s vertikálním pohybem. Umožňuje pohodlnou práci žákům různé výšky i učitelům. Elegantní moderní stojan je ze stříbrného eloxovaného hliníku s šedým krytovaním. Konstruován pro ukotvení do stěny, všechny komponenty jsou odolné dlouhodobé zátěži. Snadná montáž a minimální údržba. Polička o délce 107 cm, která slouží také jako madlo, je součástí stojanu. Adaptér pro uchycení LCD panelu na STOJAN ZVEDACÍ AL IAS. Křídla k LCD panelu z certifikované dvouvrstvé keramiky e3 vypalované nad 800°C. Křídla jsou magnetická a popisovatelná za sucha stíratelnými popisovači nebo křídou (dle Vašeho výběru). Povrch je vhodný pro nejvyšší zatížení, výborná stíratelnost a odolnost proti poškrábání. Povrch pro popis křídou je navíc stálobarevný, nedochází tedy k blednutí barvy.	38 000 Kč	45 980 Kč	3	114 000 Kč	137 940 Kč

cena celkem					303 000 Kč	366 630 Kč
--------------------	--	--	--	--	-------------------	-------------------

** doplní účastník