

Učebna ICT, učebna Polytechniky

Název dodavatele:	MY DVA holding a.s.
IČO:	25676059
Sídlo:	Osadní 1053/28, 170 00 Praha 7
Zpracoval:	Josef Růžička, 
Název odběratele:	Základní škola Dobříš, Komenského nám. 35, okres Příbram
IČO:	42727537
Sídlo:	náměstí Komenského 35, 263 01 Dobříš

Sumarizace	DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH
Učebna ICT	240 427,32 Kč	1 583 772,00 Kč	1 916 364,12 Kč
Polytechnika	83 355,93 Kč	971 154,00 Kč	1 175 096,34 Kč
Rozpočtová rezerva - stavební práce	19 921,46 Kč	94 864,08 Kč	114 785,54 Kč
CELKEM	343 704,71 Kč	2 649 790,08 Kč	3 206 246,00 Kč

Učebna ICT							
pořadové číslo	název zařízení, popis, minimální technické parametry	ks	jednotková cena (Kč bez DPH)	% DPH	DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH
1	Katedra učitele o rozměrech 1600x760x700mm (ŠxVxH) s elektrickým výsuvným systémem pro monitor. Stolová deska LTD tl. 25 mm opatřená ABS hranou tl. 2 mm lepenou PUR lepidlem. Korpus stolu z DTDL min. tl. 18 mm, všechny hrany opatřeny ABS hranou min. tl. 0,8 mm, lepeno PUR lepidlem. 1x plastová průchodka umožňující vedení kabeláže mezi jednotlivými stoly. Přístup do dutiny s výsuvem pomocí uzamykatelných revizních dvířek z LTD min. tl. 18 mm z vnitřní části stolu. Prostor je z horní části zakrytý víkem z LTD min. tl. 18 mm s funkcí samočinného uzavírání a otevírání. Po uzavření je výklopné víko automaticky zajištěno proti otevření. Dvířka a výklopná deska olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrana lepena PUR lepidlem. Výsuv monitoru je zajištěn pomocí třídlínného zvedacího sloupku s motorovým pohonem s antikolizním bezpečnostním systémem. Max. tah 800 N. Programovatelná výška zdvihu. Plynulý a tichý chod. Stůl s výsuvným systémem je dále vybaven adaptérem pro uchycení sloupku k podložce, adaptéry pro uchycení monitoru, mechanismem pro samočinné otevírání a uzavírání víka a profilovanou polici z ocelového plechu min. tl. 2 mm, povrchově upravenou vypalovanou práškovou barvou dle vzorníku RAL. Police je výsuvná společně se sloupkem, profilovaná police umožňuje uložení klávesnice a myši. Součástí je montážní a spojovací materiál. Cena vč. dopravy a instalace.	1	46 520,00	21	9 769,20	46 520,00	56 289,20
2	Učitelská židle na kolečkách, otočná, stabilní, výškově stavitelná pomocí plynového pistu s plynovou pružinou zakončenou 5-ramenným Alu křížem s kolečky, práškově lakované trubky. Povrchová úprava podnože komaxit stříbrná nebo chrom, bude upřesněno zadavatelem. Konstrukce židle musí umožňovat výškovou stavitelnost v rozptylu 440 - 570 mm. Plastový sedák i opěrák ze 100% strukturovaného polypropylénu - ergonomicky tvarovaná skořepina s efektem vzduchového polštáře v barevné škále min. 6 provedení, ve skořepině kruhový otvor pro snadný úchop v horní části opěradla. Velikost skořepin min. ve 2 velikostech dle níže uvedené normy. Prvek musí splňovat normu ČSN EN 1729:1 a ČSN EN 1729:2 pro tento druh nábytku. Uchazeč je povinen certifikát na vyžádání předložit. Cena vč. dopravy a instalace.	1	5 152,00	21	1 081,92	5 152,00	6 233,92
3	Jednomístný žákovský stůl o rozměrech 880x760x700mm (ŠxVxH) s elektrickým výsuvným systémem pro monitor. Stolová deska LTD tl. 25 mm opatřená ABS hranou tl. 2 mm lepenou PUR lepidlem. Korpus stolu z DTDL min. tl. 18 mm, všechny hrany opatřeny ABS hranou min. tl. 0,8 mm, lepeno PUR lepidlem. 1x plastová průchodka umožňující vedení kabeláže mezi jednotlivými stoly. Přístup do dutiny s výsuvem zajištěn pomocí uzamykatelných revizních dvířek z LTD min. tl. 18 mm z vnitřní části stolu. Prostor je z horní části zakrytý víkem z LTD min. tl. 18 mm s funkcí samočinného uzavírání a otevírání. Po uzavření je výklopné víko automaticky zajištěno proti otevření. Dvířka a výklopná deska olepeny ABS hranou tl. 2 mm, hrana lepena PUR lepidlem. Výsuv monitoru je zajištěn pomocí třídlínného zvedacího sloupku s motorovým pohonem s antikolizním bezpečnostním systémem. Max. tah 800 N. Programovatelná výška zdvihu. Plynulý a tichý chod. Stůl s výsuvným systémem je dále vybaven adaptérem pro uchycení sloupku k podložce, adaptéry pro uchycení monitoru, mechanismem pro samočinné otevírání a uzavírání víka a profilovanou polici z ocelového plechu min. tl. 2 mm, povrchově upravenou vypalovanou práškovou barvou dle vzorníku RAL. Police je výsuvná společně se sloupkem, profilovaná police umožňuje uložení klávesnice a myši. Součástí je montážní a spojovací materiál. Cena včetně dopravy, instalace.	18	23 620,00	21	89 283,60	425 160,00	514 443,60
4	Instalační sada pro učebnu s výsuvnými stoly. Propojení katedry s žákovskými stoly včetně osazení katedry ovládáním výsuvu stolových řad. Montáž učebny a zaškolení zaměstnanců.	1	35 614,00	21	7 478,94	35 614,00	43 092,94
5	Studentská židle na kolečkách, otočná, stabilní výškově stavitelná pomocí plynového pistu s plynovou pružinou zakončenou 5-ramenným Alu křížem s kolečky, práškově lakované trubky. Povrchová úprava podnože komaxit stříbrná nebo chrom, bude upřesněno zadavatelem. Konstrukce židle musí umožňovat výškovou stavitelnost v rozptylu 440 - 570 mm. Plastový sedák i opěrák ze 100% strukturovaného polypropylénu - ergonomicky tvarovaná skořepina s efektem vzduchového polštáře v barevné škále min. 6 provedení, v opěráku kruhový otvor pro snadný úchop v horní části opěradla. Velikost skořepin min. ve 2 velikostech dle níže uvedené normy. Prvek musí splňovat normu ČSN EN 1729:1 a ČSN EN 1729:2 pro tento druh nábytku. Uchazeč je povinen certifikát na vyžádání předložit.	18	5 152,00	21	19 474,56	92 736,00	112 210,56

6	Volnočasové pracoviště o celkových rozměrech 1900x1100x600mm (ŠxVxH) se středovým tunelem pro možnost vedení el. kabeláže a osazení výklopnou zásuvkou s elektrifikace. Konstrukce DTDL_min. tl.18mm, hrany desky opatřeny min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Výškově nastavitelné rektifikační patky pro vyrovnání nerovností podlahy. Dvojitý lub stolu je uzpůsoben pro neviditelné vedení el. rozvodů k osazení výklopného elektrického panelu. Uprostřed pracovní desky 1x otvor pro osazení výklopné elektrifikované zásuvky s min 2x slotem pro 230V , 1x USB C, 1x USB A. Možnost propojení stolů do řady. Cena vč. dopravy a instalace.	2	15 620,00	21	6 560,40	31 240,00	37 800,40
7	Taburetka moderního designu . Zvýšená ocelová podnož včetně 4x lyžiny na oporu nohou v různé výšce. Sedák v odstínu min. 6-ti barev. Stohovatelná v počtu 5ks na sebe. Maximální certifikovaná nostnost 130 Kg. Cena vč. dopravy a instalace.	12	3 050,00	21	7 686,00	36 600,00	44 286,00
8	Stůl, ocelová podnož rámová, jekl 40x40 mm s rektifikací, trapezové pevnostní spoje, praškoví vypalovaní barva, stolaódeska LTD 8 mm ABS 2 mm PUR, rozměr: 1400x800x750 mm. Cena vč. dopravy a instalace	1	4 250 Kč		892,50	4 250,00	5 142,50
9	Žákovská židle, kovová předpružená podnož - průměr trubky 22 mm, opatřená plastovými kluzáky. Povrchová úprava podnože vypalovanou praškovou barvou nebo chrom. Konstrukce židle musí umožňovat dynamické sezení čelem k opěráku. Plastový sedák i opěrák ze 100 % strukturovaného polypropylénu - ergonomicky tvarovaná skořepina s efektem vzduchového polštáře v barevné škále min. 6 odstínů, ve skořepině bude kruhový otvor v horní části opěradla pro snadný úchop. Velikost skořepin min. ve 4 velikostech dle normy EN1729:1 a ČSN EN 1729:2 pro tento druh nábytku. Uchazeč je povinen certifikát na vyžádání předložit. Cena vč. dopravy a instalace.	2	2 560 Kč		1 075,20	5 120,00	6 195,20
10	Skříňová sestava o celkových rozměrech 800x1445+800x1090 +735x400 x 250 mm (ŠxVxH) tvořena z jednotlivých polí pro volné odkládání pomůcek. Korpus skříně včetně zad a polic vyroben z DTDL_min. tl. 18mm. Korpus lepený na kolíkový spoj bez viditelných konstrukčních spojů. Hrany korpusu oboustranně opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Půda naložená na boky skříně. Skříňová sestava opatřena rektifikačními nohami v min rozpětí 0-11mm pro vyrovnání nerovností podlahy.Cena vč. dopravy a instalace. Spojeno do bloku, kotveno do stěny a podlahy.	1	21 640 Kč		4 544,40	21 640,00	26 184,40
11	Skříňka s plastovými boxy o celkových rozměrech 1049x480x480 (ŠxVxH). Korpus vyroben z DTDL_min. tl. 18mm, hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm, ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Skříně vybaveny 6x box 312x150x425 a 3x box 312x75x425 mm včetně 21 párů výsuvů). Cena vč. dopravy a instalace.	3	11 830 Kč		7 452,90	35 490,00	42 942,90
12	Skříňová sestava za katedru o celkových rozměrech x780x450mm (ŠxVxH), složena z 4x 20H dveřové uzamykatelné skříně, 4x skříní úložná s dveřmi a s 16x výsuvy pro plastové boxy o rozměrech 1049x735x480mm (ŠxVxH) včetně celkem 32 ks boxů V150 mm , 2x skříní nízká s dveřmi o rozměrech 250x735x480mm (ŠxVxH). Korpus skříně včetně zad a polic vyroben z DTDL_min. tl. 18mm. Hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Půda naložená na boky skříně. Police výškově stavitelné na policové podpěry. Skříní na 25mm soklu opatřena rektifikační nohami v min rozpětí 0-11mm pro vyrovnání nerovností podlahy. Uzamykatelná dvířka vyrobena z DTDL_min. tl. 18 mm, opatřena min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Osazena bezpečnostní panty s integrovaným tlumením pro pomalé dovírání s úhlem otevření min. 110° a ergonomickými plastovými úchytkami, s minimální velikostí 160mm, nasazené na hranu. Krycí deska včetně dokrytí vyrobena z DTDL_min. tl. 18mm, hrany opatřeny min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Nutnost doměření stavební připravenosti. Cena vč. dopravy a instalace. Nutno doměřit.	1	22 610 Kč		4 748,10	22 610,00	27 358,10
14	Závěsný nástěnný rolovací systém na 3 foto papíry, včetně 3 rolí fotopapíru 2,7x10 m v barevnosti dle výběru zadavatele. Cena vč. dopravy a montáže	1	12 640 Kč		2 654,40	12 640,00	15 294,40
18	Multidotykový interaktivní display 86" úhel sledování min. 178 st., rozlišení min. 3148x2160, odezva 6 ms, reproduktory 20W, možnost vložení PC modulu, konektory min. - vstup: 3 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x DisplayPort, 1 x Audio 3.5mm, 3 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x RJ45, 1 x USB-C, 1 x Microphone, výstup: 1 x HDMI 2.0, 1 x S/PDIF, 1 x Audio 3.5mm, 1 x RJ45, ovládání: 2 x USB-B interactive, 1 x RS232 , ani S/PDIF, 1 x Audio 3.5mm, Wifi modul min. 2,4Gz/5G, sdílení obsahu min. 4 uživatelů s běžným operačním systémem (Win, iOS,MacOS, Chrome, Android), šablony pro převod textu a rozpoznáváním rukopisu, Cloudová tabule, hlasovací modul. Android 11, 8GB RAM, 64GB ROM. Umístěno na výškově stavitelném stojanu., pevná odkládací polička sloužící i jako madlo posuvu. Cena včetně dopravy a instalace.	1	139 600,00	21	29 316,00	139 600,00	168 916,00
19	Opravy stěn, vyplnění drážek, výmalba bílá	1	66 520,00	21	13 969,20	66 520,00	80 489,20
20	Podlahová krytina 78 m2, opravy, vyplnění drážek, penetrace, nivační stěrka, zátěžové PVC	1	164 000,00	21	34 440,00	164 000,00	198 440,00
21	Elektroinstalace v žákovských stolech (á 5x 230V, 2x LAN), katedře (6x 230V, 2x LAN), podružný rozvaděč , LAN rozvod na ovládání výsuvů, drážkování podlahy a stěn, záuvka 230V pro pojektor, 4x dvojzásuvka 230V pro 3D tiskárny, propoj. chrámičkou min. 1x 50 mm katedra-display, výměna koncových prvků v učebně, revize	1	188 920,00	21	39 673,20	188 920,00	228 593,20
22	Úmyvadlo, baterie a obklad	1	13 260,00	21	2 784,60	13 260,00	16 044,60
23	Nátěr topných těles a trubek	1	13 260,00	21	2 784,60	13 260,00	16 044,60
24	SDK kazetový podhled 78 m2	1	145 200,00	21	30 492,00	145 200,00	175 692,00
25	LED svítidlo určené pro montáž na strop. Kryt z kvalitního optického materiálu. Svítidlo poskytuje optimální distribuci světla a zábranu oslnění v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, napájení 230V/50Hz, 52W, světelný tok min. 5800 lm, rozměry do 620x620x60mm. Barva bílá. Včetně podružného materiálu a instalace.	12	6 520,00	21	16 430,40	78 240,00	94 670,40
26	CELKEM				240 427,32	1 583 772,00	1 916 364,12

Polytechnika							
pořadové číslo	název zařízení	ks	jednotková cena (Kč bez DPH)	% DPH	DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH

1	Multimediální katedra učitele s uzamykatelnou skříňkou a otevřenou policovou skříňkou. Rozměry katedry: 760x1600x700 mm (v-š-h). Pracovní deska z LTD min. tl. 25 mm s ABS hranou tl. 2 mm. Pod pracovní deskou vytvořen prostor pomocí falešných zad pro vedení kabeláže a osazení techniky. Prostor umožňuje napojení katedry na kabelové žlaby pro studentské stoly. Přístup do prostoru za falešnými zády uzamykatelnými servisními dvířky. V pravé části katedry umístěna uzamykatelná skříňka na soklu s jednou policí, podpěry polic zabraňují vysunutí. Police ustoupena od zad skříňky o min. 55 mm. Vnitřní rozměry skříňky min. 688x510x462 mm (v-š-h). Ve spodní části dveří skříňky a ve vnějším boku skříňky otvor pro cirkulaci vzduchu - otvory zakryty hliníkovou větrací mřížkou. Dno skříňky vyjímatelné, upevněné demontovatelným spojem. V zadní části dna výřez pro vedení kabelů z podlahové krabice. V levé části katedry otevřená policová skříňka se třemi policemi. Korpus skříňek vč. zad a polic z LTD min. tl. 18 mm, korpus lepený, všechny hrany oplepeny ABS hranou min. tl. 0,8 mm. Police výškově stavitelné, podpěry polic zabraňující jejich vysunutí. Dveře LTD min. tl. 18 mm s ABS hranou tl. 2 mm. Dveře opatřeny zapuštěnou plastovou lisovanou úchytkou, která je nasazena na vodorovnou hranu dvířek a kopíruje jejich vyfrézovaný tvar včetně radiusu. Úchytky je plná a zakrývá otvor po frézování, aby nedošlo ke zranění prstů při manipulaci s dvířky. Rozměr plastové úchytky min. 160 x 50 x 18 mm (výběr barev min. z 5 odstínů). Bezpečnostní panty bez viditelných šroubů včetně tlumičů pro pomalé dovírání dveří. Skříňka je uzamykatelná jednocestným zámekem. Katedra osazena min. 4ks plastové průchodky - 2ks v pracovní desce katedry pro přístup z uzamykatelné skříňky a prostoru falešných zad, 2ks průstup mezi skříňkou a prostorem falešných zad. Průchodka pro napojení katedry na kabelové žlaby pro studentské stoly dle dispozice učebny. Možnost výběru barevného provedení alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev. Cena včetně dopravy a montáže.	1	17 620,00	21	3 700,20	17 620,00	21 320,20
2	Učitelská židle na kolečkách, otočná, stabilní, výškově stavitelná pomocí plynového pistu s plynovou pružinou zakončenou 5-ramenným Alu křížem s kolečky, práškově lakované trubky. Povrchová úprava podnože komaxit stříbrná nebo chrom, bude upřesněno zadavatelem. Konstrukce židle musí umožňovat výškovou stavitelnost v rozptylu 440 - 570 mm. Plastový sedák i opěrák ze 100% strukturovaného polypropylénu - ergonomicky tvarovaná skořepina s efektem vzduchového polštáře v barevné škále min. 6 provedení, ve skořepině kruhový otvor pro snadný úchop v horní části opěradla. Velikost skořepin min. ve 2 velikostech dle níže uvedené normy. Prvek musí splňovat normu ČSN EN 1729:1 a ČSN EN 1729:2 pro tento druh nábytku. Uchazeč je povinen certifikát na vyžádání předložit. Cena vč. dopravy a instalace.	1	4 850,00 Kč	21	1 018,50	4 850,00	5 868,50
3	Pracovní stůl o rozměrech 2200x910x1640mm (ŠxVxH), složen z 6x dveřové skříňky, 2x otevřené skříňky a odolné pracovní desky HPL lamnánu an DTD 18 mm, ABS 2 mm PUR +nosazení 2 elektrifikovaných výklopných zásuvek. Pod pracovní deskou 6x dveřová skříň o rozměrech 700x900x500mm (ŠxVxH) a 2x nízká otevřená skříň o rozměrech 460x900x500mm (ŠxVxH). Korpus skříňe včetně zad a polic vyroben z DTDL_min. tl. 18mm. Hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Půda naložená na boky skříňe. Police výškově stavitelné na policové podpěry se zamezením nechtěného vysunutí. Skříň na 100mm soklu opatřena rektifikační nohama v min rozpětí 0-20mm pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Dvířka vyrobená z DTDL_min. tl. 18 mm, opatřena min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Osazena bezpečnostní panty s integrovaným tlumením pro pomalé dovírání s úhlem otevření min. 110° a oblymi ergonomickými úchytkami, nebo knopkami. Sokl DTDL ABS 0,8 mm, PUR min. výšky 100mm. Uprostřed pracovní desky 2x výklopné elektrifikovaná zásuvka s min. 2x 230V. Cena vč. dopravy a instalace.	2	52 300,00	21	21 966,00	104 600,00	126 566,00
4	Žákovská dílenská stolička. Pevný čtyřhranný rám vyrobený z kulaté ocelové trubky o průměru 14 mm, se čtyřmi příčnickami o průměru 12 mm, přivařenými na různé výšky, použitelné jako opěrky nohou pro odlišné výšky těla. Ocelové díly mají povrchovou úpravu vypalovanou práškovou barvou - výběr min. z 6 barev. Sedák buková překližka mořená až do 6 různých barev, tl. 11,5 mm, průměr sedáku 350 mm. Stohovatelná. Konečná barva a velikost bude vybrána zadavatelem. Cena včetně dopravy a instalace.	16	3 050,00	21	10 248,00	48 800,00	59 048,00
5	Skříňová sestava odkládacího pracoviště o rozměrech 2390x910x550mm (ŠxVxH), složená z 2x zásuvkové skříňe, 2x úložné skříňky s plastovými boxy, vrchní krycí desky a plastového soklu. Zásuvková skříň o rozměrech 805x860x510mm (ŠxVxH), korpus vyroben z DTDL_min. tl. 18mm, hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Skříň na 100mm soklu opatřena rektifikační nohama v min rozpětí 0-20mm pro vyrovnání nerovnosti podlahy. 4 celodřevěné zásuvky s bočnicemi se skrytým spodní plnovýsuvem s tlumeným dovíráním a nastavení čela ve 3 směrech. Čelo opatřeno oblou kovovou ergonomickou úchytkou s minimální roztečí vrtání 160mm, výběr z min 2 odstínů. Skříň pro plastové boxy o rozměrech 370x860x450mm (ŠxVxH), korpus vyroben z DTDL_min. tl. 18mm, hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Skříň na 100mm soklu opatřena rektifikační nohama v min rozpětí 0-20mm pro vyrovnání nerovnosti podlahy. Skříň vybavena plastovými boxy (5x box 312x75x425, 1x box 312x150x425 včetně posuvných ližin) Krycí deska vyrobená z DTDL_min. tl. 36mm, hrany opatřeny min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Sokl plastový s imitací nerez min. výšky 100mm. Nutnost doměření stavební připravenosti. Cena vč. dopravy a instalace.	1	24 615,00	21	5 169,15	24 615,00	29 784,15
6	Nástěnná tabule magnetická o rozměrech min. 2250x1000mm. Bílá popisná karamická plocha s bezprašnou povrchovou úpravou, usazena v přírodně eloxovaném hliníkovém rámu s tvrdými plastovými rohy. Tabule je magnetická a popisovatelná za sucha stíratelnými fixy. Možnost připevnění odkládací lišty pro fixy. Včetně pevného kotvení na stěnu. Cena vč. dopravy a instalace.	1	11 530,00	21	2 421,30	11 530,00	13 951,30
7	Skříňová sestava do niky o rozměrech celkových 2200x2100x450mm (ŠxVxH), složená z 3x vysoké dveřové skříňe včetně truhlářského dokrytí. Skříň dveřová o rozměrech 720x2100x450mm (ŠxVxH). Lepený korpus skříňe včetně zad a polic vyroben z DTDL_min. tl. 18mm. Hrany korpusu opatřeny min. 0,8mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Půda naložená na boky skříňe. Police výškově stavitelné na policové podpěry. Uzamykatelná dvířka vyrobená z DTDL_min. tl. 18 mm, opatřena min. 2mm ABS hranou lepenou PUR lepidlem. Osazena bezpečnostní panty s integrovaným tlumením pro pomalé dovírání s úhlem otevření min. 110° a oblymi kovovými ergonomickými úchytkami, s minimální roztečí vrtání 160mm. Sokl plastový s imitací nerez min. výšky 100mm. Včetně zalištování. Nutnost doměření stavební připravenosti. Cena vč. dopravy a instalace.	1	42 620,00	21	8 950,20	42 620,00	51 570,20

8	Korpus skříně vč. zad a polic bude z LTD min. tl. 18 mm, korpus lepený, všechny hrany oplepeny ABS hranou min. tl. 2 mm, výjma bočních hran pudy a dna, zde plastová hrana tl. 0,8mm. Půda naložená na boky skříně. Korpus lepený na kolíkové spoje. Police musí být výškově stavitelné, podpěry polic zabraňující jejich vysunutí. Skříňka je rozdělena na dvě části, horní část opatřena policemi výšky 30H a spodní část je vybavena plastovými vodícími lištami (šedé nebo béžové) pro uložení plastových boxů, vč. 8 ks plastových boxů o rozměrech 150x312x427 mm. Požadovaný výběr min. z 6 barevných odstínů pro plastové boxy. Skříň je opatřena rektifikací. Rozměr 1803x706x480 mm	4	13 840,00	21	11 625,60	55 360,00	66 985,60
9	Věšáková stěna 1800x800x18 mm, 6x dvojháček, LTD 18 mm ABS 2 mm PUR, cena vč. dopravy a montáže	2	2 679,00	21	1 125,18	5 358,00	6 483,18
10	Nové stěny SDK a vyplnění niky, SDK zakrytí potrubí na stěně L niky	1	81 580,00	21	17 131,80	81 580,00	98 711,80
11	Okna, demontáž, montáž	3	12 860,00	21	8 101,80	38 580,00	46 681,80
12	Dveře vstupní, vybourání, zárubeň, nátěr, nové dvevní křídlo	1	18 620,00	21	3 910,20	18 620,00	22 530,20
13	Opravy stěn, vyplnění drážek, výmalba bílá,	1	52 615,00	21	11 049,15	52 615,00	63 664,15
14	Podlahová krytina, opravy, vyplnění drážek, penetrace, izolace, nivelační stěrka, zátěžové PVC	1	151 306,00	21	31 774,26	151 306,00	183 080,26
15	Elektroinstalace ve stolech (á 2x 230V), katedře (6x 230V, 2x LAN), podružný rozvaděč , drážkování podlahy a stěn, závuvka 230V pro display, propoj chrámičkou min. 1x 50 mm katedra-display, výměna koncových prvků v učebně, přívod z rozvaděče, revize	1	115 920,00	21	24 343,20	115 920,00	140 263,20
16	LED svítidlo určené pro montáž na strop. Kryt z kvalitního optického materiálu. Svítidlo poskytuje optimální distribuci světla a zábranu oslnění v souladu s platnou normou pro osvětlení kanceláří a učeben. Teplota chromatičnosti 4000K, napájení 230V/50Hz, 52W, světelný tok min. 5800 lm, rozměry do 620x620x60mm. Barva bílá. Včetně podružného materiálu a instalace.	9	6 420,00	21	12 133,80	57 780,00	69 913,80
17	Multidotykový interaktivní display 86" úhel sledování min. 178 st., rozlišení min. 3148x2160, odezva 6 ms, reproduktory 20W, možnost vložení PC modulu, konektory min. - vstup: 3 x HDMI 2.0, 1 x VGA, 1 x DisplayPort, 1 x Audio 3.5mm, 3 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x RJ45, 1 x USB-C, 1 x Microphone, výstup: 1 x HDMI 2.0, 1 x S/PDIF, 1 x Audio 3.5mm, 1 x RJ45, ovládání: 2 x USB-B interactive, 1 x RS232 , ani-vandal úprava, Wifi modul min. 2,4Gz/5G, sdílení obsahu min. 4 uživatelů s běžným operačním systémem (Win, iOS,MacOS, Chrome, Android), šablony pro převod textu a rozpoznáváním rukopisu, Cloudová tabule, hlasovací modul. Android 11, 8GB RAM, 64GB ROM. Umístěno na výškově stavitelném stojanu. Pevná odkládací polička sloužící i jako madlo posuvu. Cena včetně dopravy a instalace.	1	139 400,00	21	29 274,00	139 400,00	168 674,00
CELKEM					83 355,93	971 154,00	1 175 096,34

Rozpočtová rezerva - stavební práce

pořadové číslo	název zařízení	ks	jednotková cena (Kč bez DPH)	% DPH	DPH	celkem bez DPH	celkem s DPH
1	Rozpočtová rezerva - stavba	1	94 864,08	21	19 921,46	94 864,08	114 785,54
CELKEM					19 921,46	94 864,08	114 785,54

