

Zadavatel/kupující:

Název VZ:

Registrační číslo projektu:

Církevní středisko volného času sv. Jana Boska v Havířově

ODBORNÉ UČEBNY V CSVČ SV. JANA BOSKA V HAVÍŘOVĚ

CZ.06.2.67/0.0/0.0/16_066/0016156

Prodávající

Ing. Radomír Káňa - EFFECT

Soběšovice 126

73938 Soběšovice

IČO: 47983591

Cenový rozpočet - REKAPITULACE

Položka	celkem bez DPH	celkem s DPH
Učebna - Havířov Město	697 067 Kč	843 451 Kč
Učebna - Havířov Šumbark	668 958 Kč	809 439 Kč
Celkem	1 366 025 Kč	1 652 890 Kč
Cena celkem bez DPH		1 366 025 Kč
DPH		286 865 Kč
Cena celkem vč. DPH		1 652 890 Kč

Prodávající čestně prohlašuje, že jím prodávané předměty dodávky plně odpovídají parametrům uvedeným zadavatelem v technickém popisu - v zadávacích podmínkách jako příloha č. 4 výzvy k podání nabídek a prodejní ceny jsou uvedeny za celé plnění předmětu veřejné zakázky se zakalkulováním všech prací, dodávek a služeb, potřebných ke zdárnému předání a užívání.

Dne:


--

Učebna Město

Položka	Specifikace	ks	jedn. cena bez DPH	celkem bez DPH
Učiteléské pracoviště				
Katedra se skříňkou celodřevěná	Katedra celodřevěná o rozměrech 800*1800*750 (šxdxv) se skříňkou šíře 450mm - zamykací	1	22 614 Kč	22 614 Kč
Učiteléská židle otočná na plynovém pístu - čalouněná skořepina	konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochooválu 20 x 38 mm s tvarovanou 11-ti vrstvou skořepinou s čalouněním sedáku a opěraku. Fixace pomocí přitlačné desky formou skrytých závrtných šroubů. Skořepina fixovaná k 5-ti paprskovému kříži se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu.	1	3 850 Kč	3 850 Kč
PC	Počítač vše v jednom - All in One LCD: min. 21.5", FullHD 1920x1080, technologie IPS, CPU: Passmark V10 min. 5100 bodů bez přetaktování Paměť: min. 8GB DDR4 Operační systém: plně kompatibilní s MS Windows s podporou připojení do domény Kapacita disku: min. SSD 256GB Grafika: integrovaná Konektivita: Wireless 802.11ac, LAN 10/100/1000 Porty: 1x RJ45, min. 2x USB 2.0, min. 2x USB 3.0, 1x univerzální zvukový konektor typu Jack, 1x DisplayPort nebo HDMI Klávesnice USB s českou lokalizací + optická myš USB	1	22 969 Kč	22 969 Kč
Celkem				49 433 Kč
Žákovské pracoviště				
PC stůl žákovský	Celodřevěný stůl o rozměrech 800*900*750 (šxdxv) stavěcí nožky	10	3 500 Kč	35 000 Kč
Židle - otočná na plynovém pístu, plastová	Židle v provedení plynový píst se standartním zdvihem, plastovou bází a kolečky. Opěrka a sedák provedení dřevo, překližka vhodná do školních tříd. celodenní provoz. Výškově stavitelná s asynchronním mechanismem - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěraku.	10	2 338 Kč	23 380 Kč
PC žákovské	Počítač vše v jednom - All in One LCD: min. 21.5", FullHD 1920x1080, technologie IPS, CPU: Passmark V10 min. 5100 bodů bez přetaktování Paměť: min. 8GB DDR4 Operační systém: plně kompatibilní s MS Windows s podporou připojení do domény Kapacita disku: min. SSD 256GB Grafika: integrovaná Konektivita: Wireless 802.11ac, LAN 10/100/1000 Porty: 1x RJ45, min. 2x USB 2.0, min. 2x USB 3.0, 1x univerzální zvukový konektor typu Jack, 1x DisplayPort nebo HDMI Klávesnice USB s českou lokalizací + optická myš USB	10	17 969 Kč	179 690 Kč
Celkem				238 070 Kč
Vybavení učebny				
Nábytek				
Skříň pod 3D tiskárnou	Skříň dřevěná o rozměrech 800*1600*900 (šxdxv) - stůl tvoří dvě skříňky uzamykatelné	1	11 900 Kč	11 900 Kč
Skříň policová uzamykatelná	Skříň dřevěná policová o rozměrech 400*800*2000 (šxdxv)	3	8 774 Kč	26 322 Kč
Závěsná skříňka uzamykatelná	Závěsná dřevěná skříň o rozměrech 300*600*400 (šxdxv)	4	2 000 Kč	8 000 Kč
Centrální stůl pro robotiku	Centrální stůl celodřevěný pro robotiku o rozměrech 1600*2700*750 (šxdxv) vrchní deska lamino tl. 25 mm, nohy kovová konstrukce, bez elektro vybavení a elektrických rozvodů.	1	41 800 Kč	41 800 Kč
Celkem				88 022 Kč

Vybavení pro projekci				
Interaktivní 86" dotykový display	rozišení min. 4K ULTRA HD, 3840x2160 jas min. 350 cd/m ² kontrast min. 1000:1 zobrazovací úhly: min. 170° ochranné tvrzené antireflexní sklo min. 4mm multidotyková technologie: 20 bodů min rozhraní: HDMI , USB , audio zvukový výstup, LAN RJ45 Provozní teplota 0 ° C až 40 ° C Provozní vlhkost 10% až 80% sdílení obrazovky webový prohlížeč Operační Systém: Windows 7/8/10 / WindowsXP / Linux / Mac / Android VESA uchycení	1	126 000 Kč	126 000 Kč
Motorizovaný elektrický lift, zdvih 50cm	Motorizovane nastaveni optimalni pozorovací výšky Dálkové ovládání – zdvih 600 mm, rychlost pohybu max. 20 mm/s Výška středu VESA displeje 1 290 – 1 890 mm Maximální nosnost 120 kg Nanášení 230 V	1	13 700 Kč	13 700 Kč
Pojízdný podstavec pro elektrický lift	Podstavec na kolečkách	1	5 600 Kč	5 600 Kč
Display adaptér pro elektrický lift	Montážní rozhraní se standardem VESA	1	7 300 Kč	7 300 Kč
Redukce VESA na adaptér	Redukce pro VESA rozhraní 800 x 600 mm	1	2 400 Kč	2 400 Kč
Kabeláž	kabel HDMI, kabel USB	1	764 Kč	764 Kč
Celkem				155 764 Kč
ICT vybavení				
3D tiskárna	Stolní 3D tiskárna se stavební plochou min. (210x200x250 mm), vyhřívaná podložka, čidlo filamentů, čtečka SD karet nebo USB flashdisku, výměnné trysky různých průměrů, tisk min. z ABS, PLA, PETG, displej, včetně min. 500g filamentu	1	25 000 Kč	25 000 Kč
3D skener	Skener 3D objektů, velikost objektu až min. 300x300x300mm, export do formátů stl, ply, obj, rotační deska, včetně softwaru pro zpracování skenu	1	18 000 Kč	18 000 Kč
3D licence	Licence pro multifunkční software, příprava souborů pro tisk, jednoduché nastavení parametrů tisku, generování souboru pro tisk	1	5 500 Kč	5 500 Kč
Dotykový tablet	Paměť: min. 4GB Úložisko: min. 64GB, rozšiřitelné pomocí microSD karty Displej: min. 10" FHD (1920x1200), kapacitní dotykový Zadní i přední fotoaparát Baterie: min. 5000mAh 3,5mm combo audio konektor, Bluetooth 5.0, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac	10	6 200 Kč	62 000 Kč
Dokovací stanice pro tablety	Bezpečné uložení pro min. 10 tabletů, snadný přístup, možnost zamykání na klíč, současné dobíjení všech tabletů, vyrobené z odolného materiálu	1	25 000 Kč	25 000 Kč
Celkem				135 500 Kč
Elektroinstalace				
el.rozvod v katedře	CYKY 3 x 2,5; zásuvky 230V	1	4 380 Kč	4 380 Kč
Revize - elektro	revize s vystavením revizní zprávy	1	4 594 Kč	4 594 Kč
Celkem				8 974 Kč
Ostatní náklady				
Celkové sestavení, vnošení, kotvení a montáž	Rozmístění, pevná montáž	1	14 200 Kč	14 200 Kč
Celková doprava dle koeficientu	Doprava montáže	1	7 104 Kč	7 104 Kč
Celkem				21 304 Kč

CELKEM bez DPH

697 067 Kč

Učebna Šumbark

Položka	Specifikace	ks	jedn. cena bez DPH	celkem bez DPH
Učitelské pracoviště				
Katedra se skříňkou celodřevěná	Katedra celodřevěná o rozměrech 800*1800*750 (šxdxv) se skříňkou šíře 450mm - zamykací	1	22 614 Kč	22 614 Kč
Učitelská židle otočná na plynovém pístu - čalouněná skořepina	konstrukce z kombinovaného rámu z ohýbaného plochooválu 20 x 38 mm s tvarovanou 11-ti vrstvou skořepinou s čalouněním sedáku a opěráku. Fixace pomocí přitlačné desky formou skrytých závrtných šroubů. Skořepina fixovaná k 5-ti paprskovému kříží se zvedacím mechanismem pomocí plynového pístu.	1	3 850 Kč	3 850 Kč
PC	Počítač vše v jednom - All in One LCD: min. 21.5", FullHD 1920x1080, technologie IPS, CPU: Passmark V10 min. 5100 bodů bez přetaktování Paměť: min. 8GB DDR4 Operační systém: plně kompatibilní s MS Windows s podporou připojení do domény Kapacita disku: min. SSD 256GB Grafika: integrovaná Konektivita: Wireless 802.11ac, LAN 10/100/1000 Porty: 1x RJ45, min. 2x USB 2.0, min. 2x USB 3.0, 1x univerzální zvukový konektor typu Jack, 1x DisplayPort nebo HDMI Klávesnice USB s českou lokalizací + optická myš USB	1	22 969 Kč	22 969 Kč
Celkem				49 433 Kč
Žákovské pracoviště				
PC stůl žákovský	Celodřevěný stůl o rozměrech 800*900*750 (šxdxv) stavěcí nožky	10	3 500 Kč	35 000 Kč
Židle - otočná na plynovém pístu, plastová	Židle v provedení plynový píst se standardním zdvihem, plastovou bází a kolečky. Opěrák a sedák provedení dřevo, překližka vhodná do školních tříd. celodenní provoz. Výškově stavitelná s asynchronním mechanismem - nezávislé nastavení úhlu sedáku a opěráku.	10	2 338 Kč	23 380 Kč
PC žákovské	Počítač vše v jednom - All in One LCD: min. 21.5", FullHD 1920x1080, technologie IPS, CPU: Passmark V10 min. 5100 bodů bez přetaktování Paměť: min. 8GB DDR4 Operační systém: plně kompatibilní s MS Windows s podporou připojení do domény Kapacita disku: min. SSD 256GB Grafika: integrovaná Konektivita: Wireless 802.11ac, LAN 10/100/1000 Porty: 1x RJ45, min. 2x USB 2.0, min. 2x USB 3.0, 1x univerzální zvukový konektor typu Jack, 1x DisplayPort nebo HDMI Klávesnice USB s českou lokalizací + optická myš USB	10	17 969 Kč	179 690 Kč
Celkem				238 070 Kč
Vybavení učebny				
Nábytek				
Skříň pod 3D tiskárnou	Skříň dřevěná o rozměrech 800*1600*900 (šxdxv) - stůl tvoří dvě skříňky uzamykatelné	1	12 400 Kč	12 400 Kč
Skříň policová uzamykatelná	Skříň dřevěná policová o rozměrech 400*800*2000 (šxdxv)	3	6 606 Kč	19 818 Kč
Závěsná skříňka uzamykatelná	Závěsná dřevěná skříň o rozměrech 300*600*400 (šxdxv)	4	2 000 Kč	8 000 Kč
Centrální stůl pro robotiku	Centrální stůl celodřevěný pro robotiku o rozměrech 1600*2700*750 (šxdxv) vrchní deska lamino tl. 25 mm, nohy kovová konstrukce, bez elektro vybavení a elektrických rozvodů.	1	41 800 Kč	41 800 Kč
Celkem				82 018 Kč
Vybavení pro projekci				
Interaktivní 86" dotykový display	rozlišení min. 4K ULTRA HD, 3840x2160 jas min. 350 cd/m ² kontrast min. 1000:1 zobrazovací úhly: min. 170° ochranné tvrzené antireflexní sklo min. 4mm multidotyková technologie: 20 bodů min rozhraní: HDMI, USB, audio zvukový výstup, LAN RJ45 Provozní teplota 0 ° C až 40 ° C Provozní vlhkost 10% až 80% sdílení obrazovky webový prohlížeč Operační Systém: Windows 7/8/10 / WindowsXP / Linux / Mac / Android VESA uchycení	1	126 000 Kč	126 000 Kč
Pojízdný motorizovaný zdvih displejů	Základní typ motorizovaného podstavce na kolečkách Montážní rozhraní se standardem VESA Max. rozsah VESA rozhraní 800 x 600 mm Maximální nosnost 120 kg Napájení 230 V	1	8 059 Kč	8 059 Kč
Celkem				134 059 Kč

ICT vybavení				
3D tiskárna	Stolní 3D tiskárna se stavební plochou min. (210x200x250 mm), vyhřívaná podložka, čidlo filamentů, čtečka SD karet nebo USB flashdisku, výměnné trysky různých průměrů, tisk min. z ABS, PLA, PETG, displej, včetně min. 500g filamentu	1	25 000 Kč	25 000 Kč
3D skener	Skener 3D objektů, velikost objektu až min. 300x300x300mm, export do formátů stl, ply, obj, rotační deska, včetně softwaru pro zpracování skenu	1	18 000 Kč	18 000 Kč
3D licence	Licence pro multifunkční software, příprava souborů pro tisk, jednoduché nastavení parametrů tisku	1	5 500 Kč	5 500 Kč
Dotykový tablet	Paměť: min. 4GB Úložisko: min. 64GB, rozšiřitelné pomocí microSD karty Displej: min. 10" FHD (1920x1200), kapacitní dotykový Zadní i přední fotoaparát Baterie: min. 5000mAh 3,5mm combo audio konektor, Bluetooth 5.0, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac	10	6 200 Kč	62 000 Kč
Dokovací stanice pro tablety	Bezpečné uložení pro min. 10 tabletů, snadný přístup, možnost zamykání na klíč, současné dobíjení všech tabletů, vyrobené z odolného materiálu	1	25 000 Kč	25 000 Kč
Celkem				135 500 Kč
Elektroinstalace				
el. rozvod v katedře	CYKY 3 x 2,5; zásuvky 230V	1	4 380 Kč	4 380 Kč
Revize - elektro	revize s vystavením revizní zprávy	1	4 594 Kč	4 594 Kč
Celkem				8 974 Kč
Ostatní náklady				
Celkové sestavení, vymošení, kotvení a montáž	Rozmístění, pevná montáž	1	13 800 Kč	13 800 Kč
Celková doprava dle koeficientu	Doprava montáže	1	7 104 Kč	7 104 Kč
Celkem				20 904 Kč

Celkem bez DPH

668 958 Kč