

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,

mezi účastníky:

STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV

sídlo: Zborovská 4602, 430 28 Chomutov
zastupuje: JUDr. Marek Hrabáč, primátor
IČ: 00261891
DIČ: CZ00261891
bankovní spojení: Komerční banka, a. s. regionální pobočka Chomutov
číslo účtu: 626441/0100
(dále jen "kupující")

a

AV MEDIA, a.s.

sídlo: Pražská 1335/63, 102 00 Praha 10
adresa pro doručování: Pražská 1335/63, 102 00 Praha 10
IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375
zastupuje: Ing. David Lesch, místopředseda představenstva
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 124277319/0800
Zápis ve veřejném rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, spisová značka B 10120
(dále jen „prodávající“)

I.

Prohlášení

Tato smlouva se uzavírá na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky vedené pod názvem: „**IT vybavení - Kamenná 5164, Chomutov**“. Veřejná zakázka byla vyhlášena a následně zadána v souvislosti s projekty:

- „**Rekonstrukce objektu Kamenná 5164 - dětské skupiny v Chomutově**“, na který byla schválena finanční podpora z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“), podaného v rámci Výzvy č. 15 „Infrastruktura pro předškolní vzdělávání pro sociálně vyloučené lokality“
- „**Sociální centrum Kamenná**“, na který byla schválena finanční podpora z Evropského fondu pro regionální rozvoj prostřednictvím Integrovaného regionálního operačního programu (dále jen „IROP“), podaného v rámci Výzvy č. 30 „Rozvoj sociálních služeb v sociálně vyloučených lokalitách“.

Projekty jsou vázány dodržováním pravidel pro žadatele a příjemce a další platnou legislativou. Pravidla pro žadatele a příjemce mají dvě části, Obecná a Specifická pravidla (dále jen „Pravidla“). Pravidla mohou být v průběhu realizace IROP aktualizována. Informace o aktualizaci Pravidel jsou uveřejněny na internetových stránkách <http://www.dotaceu.cz/irop>.



[Handwritten signature]

Kupující jako zadavatel veřejné zakázky vybral v zadávacím řízení nabídku prodávajícího, která splnila požadavky kupujícího uvedené v zadávací dokumentaci a byla vyhodnocena jako nejvhodnější.

Pro účely této smlouvy je každá z částí dodávky považována za samostatnou dodávku a bude předávána a placena samostatně.

II.

Předmět koupě

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího dodat IT vybavení do objektu Kamenná 5164, Chomutov, přičemž se předmět dělí na části:

Část A: dodávka IT techniky a aktivních prvků do dvoupodlažní budovy A objektu na Kamenné 5164, Chomutov, jehož bližší specifikaci obsahuje **příloha č. 1a** této smlouvy, podle požadavků kupujícího obsažených v zadávací dokumentaci a v souladu s nabídkou prodávajícího ze dne 10. 1. 2018.

Část B: dodávka IT, AV techniky a aktivních prvků do jednopodlažní budovy B objektu na Kamenné 5164, Chomutov, jehož bližší specifikaci obsahuje **příloha č. 1b** této smlouvy, podle požadavků kupujícího obsažených v zadávací dokumentaci a v souladu s nabídkou prodávajícího ze dne 10. 1. 2018.

(dále společně jako „dodávka“).

2. Součástí dodávky bude doprava do místa plnění; u AV techniky bude součástí dodávky také kompletní instalace dodané techniky vč. dodávky potřebné propojovací kabeláže vedené v elektroinstalačních lištách, úvodní zaškolení obsluhy.
3. Kupující se zavazuje zaplatit kupní cenu za dodávku včetně jejího uvedení do funkčního provozu dle čl. III. této smlouvy.

III.

Kupní cena

1. Kupní cena je sjednána jako nejvýše přípustná a činí:

cena bez DPH:	557 557,- Kč
sazba DPH:	21 %
DPH:	117 086,97 Kč
cena s DPH:	674 643,97 Kč

z toho za část A:

cena bez DPH:	99 985,- Kč
sazba DPH:	21 %
DPH:	20 996,85 Kč
cena s DPH:	120 981,85 Kč

z toho za část B:

cena bez DPH:	457 572,- Kč
sazba DPH:	21 %
DPH:	96 090,12 Kč
cena s DPH:	553 662,12 Kč



2. Cena zahrnuje veškeré náklady spojené s dodávkou (včetně dopravy dodávky do místa plnění, u AV techniky kompletní instalace dodané techniky vč. dodávky potřebné propojovací kabeláže vedené v elektroinstalačních lištách, úvodní zaškolení obsluhy).
3. Prodávající je povinen za účelem zaplacení kupní ceny vystavit fakturu, a to do 14 dnů ode dne převzetí dané části dodávky kupujícím. Kupní cena je splatná do 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícím.
4. Za každou část dodávky bude vystavena faktura zvlášť.
5. Faktury budou mít tyto náležitosti:
 - označení prodávajícího a kupujícího včetně adresy, DIČ, IČ,
 - označení dodávky IROP:
 - faktura za část A: „Rekonstrukce objektu Kamenná 5164 - dětské skupiny v Chomutově“, registrační číslo CZ.06.2.67/0.0/0.0/15_014/0000474,
 - faktura za část B: „Sociální centrum Kamenná“, registrační číslo CZ.06.2.56/0.0/0.0/16_040/0002242,
 - číslo smlouvy,
 - číslo faktury,
 - den odeslání a den splatnosti,
 - celkovou sjednanou cenu, bez DPH, DPH a cenu celkem s DPH,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit účtovaná částka,
 - razítko a podpis oprávněné osoby.
6. Kupní cena se považuje za zaplacenou okamžikem odepsání fakturované částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
7. Oznámí-li kupující prodávajícímu vadu dodávky nebo její části, nemusí do odstranění vady platit část ceny dodávky odhadem přiměřeně odpovídající jeho právu na slevu.

IV.

Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen splnit dodávku včetně uvedení do funkčního provozu v následujících termínech:
Část A: do 6 týdnů od uzavření této Smlouvy, a ve stejné lhůtě ji plně funkční předat kupujícímu,
Část B: do 6 týdnů od uzavření této Smlouvy, a ve stejné lhůtě ji plně funkční předat kupujícímu.
2. Místem plnění je:
Část A: dvoupodlažní budova A objektu na adrese Kamenná 5164, Chomutov,
Část B: jednopodlažní budova B objektu na adrese Kamenná 5164, Chomutov.
3. Kupující je povinen dodávku, resp. její části převzít, nebude-li vykazovat vady a bude-li uvedena do funkčního provozu. Kupující je oprávněn, nikoliv však povinen, dodávku převzít i s ojedinělými drobnými vadami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání dodávky funkčně nebo esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují. Kupující je povinen poskytnout prodávajícímu součinnost k montáži dodávky a k jejímu uvedení do funkčního provozu.



4. O předání každé části dodávky bude sepsán předávací protokol, ve kterém musí být výslovně uvedeno, zda kupující dodávku přebírá či nikoliv. Pokud kupující dodávku převezme s drobnými vadami, musí být tyto v předávacím protokolu uvedeny a musí být stanovena lhůta k jejich odstranění. Nedohodnou-li se strany na lhůtách pro odstranění vad, je prodávající povinen vady odstranit do 15 dnů ode dne předání části dodávky. Část dodávky se považuje za předanou okamžikem, kdy je její předání a převzetí potvrzeno oběma smluvními stranami podpisem předávacího protokolu.
5. Vlastnické právo k části dodávky přechází na kupujícího okamžikem předání části dodávky.
6. Nepřevezme-li kupující dodávku nebo její část, nepřechází na něho nebezpečí škody v rozsahu nepřevzaté části dodávky.

V.

Záruky za jakost

1. Prodávající ode dne předání a převzetí příslušné části dodávky na základě předávacího protokolu potvrzeného oběma smluvními stranami poskytuje záruku za jakost každé části dodávky v délce 24 měsíců, vyjma následujících položek, na které prodávající poskytuje záruku v délce 36 měsíců:
 - Sestava PC, Notebook, Multifunkční tiskárna, Datový projektor, Keramická tabule
2. Smluvní strany sjednávají nárok kupujícího na bezplatné odstranění vad dodávky reklamovaných kdykoliv během záruční doby a na veškeré nároky vyplývající z vadného plnění bez ohledu na dispozitivní ustanovení zákona. Prodávající je povinen tyto vady odstranit nejdéle ve lhůtě 10 dnů ode dne jejich oznámení.

VI.

Sankce

1. Při prodlení prodávajícího s dodávkou nebo její částí je kupující oprávněn požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,2% z kupní ceny příslušné části dodávky uvedené v čl. III. odst. 1 smlouvy bez DPH za každý započatý den prodlení. Při prodlení prodávajícího s dodávkou trvajícím déle než 30 dnů je kupující oprávněn odstoupit od smlouvy. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo kupujícího na zaplacení smluvní pokuty.
2. Pro případ prodlení prodávajícího s odstraněním vady dodávky nebo její části nahlášené v záruční době dle čl. V, této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2% z kupní ceny příslušné části dodávky uvedené v čl. III. odst. 1 smlouvy bez DPH za každý započatý den prodlení
3. V případě porušení jiné povinnosti prodávajícího, pokud nezajistil nápravu ani v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové kupní ceny dodávky uvedené v čl. III. odst. 1 smlouvy bez DPH za každý jednotlivý případ a každý započatý den, kdy porušení povinnosti prodávajícího trvá.
4. Výše smluvní pokuty za každé jednotlivé porušení povinnosti se dohodou smluvních stran omezuje na maximálně 10% z celkové ceny dodávky bez DPH. V případě prodlení s předáním dodávky nebo s odstraněním vady dodávky se výše smluvní pokuty omezuje na 50% z celkové ceny dodávky bez DPH.
5. Vedle smluvní pokuty má kupující právo na náhradu škody v plné výši.



VII.

Závěrečná ustanovení

1. Pokud v této smlouvě není uvedeno jinak, řídí se její účastníci v ostatních věcech příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
2. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR ČR, Ministerstva pro místní rozvoj ČR, Ministerstva financí ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, Auditního orgánu (dále jen „AO“), Platebního a certifikačního orgánu (dále je „PCO“), příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
3. Nedílnou součástí této smlouvy je:
 - Příloha č. 1a – Položkový rozpočet IT vybavení budovy A
 - Přílohy č. 1b – Položkový rozpočet IT vybavení budovy B
4. Smluvní strany berou na vědomí, že text smlouvy je veřejně přístupnou listinou ve smyslu zákona o svobodném přístupu k informacím a že statutární město Chomutov jako povinný subjekt má povinnost na žádost žadatele poskytnout informace o tomto smluvním vztahu včetně poskytnutí kopie smlouvy. Smluvní strany dále souhlasí s kompletním zveřejněním této smlouvy včetně osobních údajů v registru smluv zřízeném zák. č. 340/2015 Sb., a to na dobu neurčitou za účelem transparentnosti veřejné správy.
5. O uzavření této smlouvy rozhodl JUDr. Marek Hrabáč, primátor, a to v souladu s metodickým pokynem pro zadávání veřejných zakázek malého rozsahu č. 011/03-17 schváleným usnesením Rady statutárního města Chomutova č. 174/17 ze dne 20. 3. 2017.
6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž prodávající obdrží dvě vyhotovení, kupující dvě vyhotovení.
7. Účastníci této smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem. Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, vyjadřuje jejich pravou a skutečnou vůli a nebyla ujednána v tísní.

V Chomutově dne

V Praze dne 10. 1. 2018



STATUTÁRNÍ MĚSTO CHOMUTOV
JUDr. Marek Hrabáč, primátor



AV MEDIA
komunikace obrazem
AV MEDIA, a.s.
Prážská 63
102 00 Praha 10
DIČ: CZ48108375
Tel.: 261 260 218
Fax: 261 227 648

AV MEDIA, a.s.
Ing. David Lesch, místopředseda představenstva



IT vybavení - budova A

VYPŇUJTE POUZE ŽLUTÁ POLE

název	popis zboží - minimální technické parametry	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
Sestava PC					71 055,00 Kč
CPU	4 jádrový procesor s podporou DDR4; PassMark min. 6700 bodů TDP max. 65W (https://www.cpubenchmark.net/)	ks	23 685,00 Kč	3	71 055,00 Kč
RAM	1x modul 8GB DDR4				
Základní deska	Integrovaná: VGA, zvuková karta, síťová karta 1Gbps RJ45, Výstupy: HDMI nebo DisplayPort+redukce na HDMI, min. 2x USB 2.0, 2x USB 3.x, Sloty: PCIe x16, PCIe x1, 2x slot pro operační paměť				
vybavení	1x SSD SATA 256GB, 1x DVD-RW SATA				
provedení	mini nebo micro tower (maximální rozměr 180x380x410 – ŠxVxH)				
software	OEM: OS Windows 10 Pro; MS Office 2016 (min. produkty MS Word, MS Excel, MS Outlook)				
monitor	23" LCD; rozlišení full HD; 16:9; HDMI, DVI				
Záruka	3 roky na celou sestavu				
Pozn.	Sestava bude navržena s ohledem na hospodárnost využití el. energie a akustickou pohodu při práci (minimální hluk). Zadavatel neakceptuje druhotné ani pře-prodávané licence (viz licenční politika společnosti Microsoft). Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Tiskárna A4 černobílá					8 730,00 Kč
Technologie tisku	Laser nebo LED černobílá	ks	2 910,00 Kč	3	8 730,00 Kč
Rychlost	Min. 20 A4/min				
Rychlost vtištění první černobílé strany	max. 9 sec				
Tiskové rozlišení	Min. 1200 dpi				
Formát	A4				
Duplex	ANO				
Rozhraní	USB a Ethernet				
Emulace	PCL 6				
Počet zásobníků papíru	Min.1				
Ruční podavač	ANO				
Kapacita zásobníků	Min. 100				
Záruka	3 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Skartovačka					1 830,00 Kč
Objem koše	min.15 litrů	ks	1 830,00 Kč	1	1 830,00 Kč
Kapacita skartace (maximální počet listů A4 70g/m2 pro jeden průchod)	min.8				
Zpětný chod	ANO				
Záruka	2 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Aktivní prvky LAN					18 370,00 Kč
Switch (přepínač)					17 580,00 Kč
Technické provedení		ks	17 580,00 Kč	1	17 580,00 Kč
Parametr 1	Provedení do racku 19" včetně dodání montážních prvků				
Parametr 2	Maximální obsazená výška 1U, maximální hloubka 600mm				
Parametr 3	Min 24x 1Gbps Ethernet port , min. 2x SFP+ slot				
Parametr 4	1x port management konzole				
Požadované vlastnosti					
Parametr 1	Podpora QoS				
Parametr 2	Podpora VLAN (802.1Q)				
Parametr 3	Podpora 802.1X				
Parametr 4	Podpora SNMP				
Parametr 5	Neblokující architektura přepínacího subsystému				
Optické moduly					790,00 Kč
SFP 1.25Gbps LC Duplex 550m MM kompatibilní s navrženým přepínačem		ks	380,00 Kč	1	380,00 Kč
SFP 1.25Gbps LC Duplex 10km SM kompatibilní s navrženým přepínačem		ks	410,00 Kč	1	410,00 Kč
Celkem bez DPH					99 985,00 Kč
DPH					20 996,85 Kč
Celkem včetně DPH					120 981,85 Kč

VYPNUJTE POUZE ŽLUTÁ POLE

název	popis zboží - minimální technické parametry	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez_DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
Sestava PC					165 795,00 Kč
CPU	4 jádrový procesor s podporou DDR4; PassMark min. 6700 bodů	ks	23 685,00 Kč	7	165 795,00 Kč
RAM	TDP max. 65W (https://www.cpubenchmark.net/)				
Základní deska	1x modul 8GB DDR4				
vybavení	Integrovaná: VGA, zvuková karta, síťová karta 1Gbps RJ45, Výstupy: HDMI nebo DisplayPort+redukce na HDMI, min. 2x USB 2.0, 2x USB 3.x, Sloty: PCIe x16, PCIe x1, 2x slot pro operační paměť				
provedení	1x SSD SATA 256GB, 1x DVD-RW SATA				
software	mini nebo micro tower (maximální rozměr 180x380x410 – ŠxVxH)				
monitor	OEM: OS Windows 10 Pro; MS Office 2016 (min. produkty MS Word, MS Excel, MS Outlook)				
Záruka	23" LCD; rozlišení full HD; 16:9; HDMI, DVI				
Pozn.	3 roky na celou sestavu				
Sestava bude navržena s ohledem na hospodárnost využití el. energie a akustickou pohodu při práci (minimální hluk). Zadavatel neakceptuje druhotné ani pře-prodávané licence (viz licenční politika společnosti Microsoft). Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.					
Notebook					22 339,00 Kč
CPU	PassMark min. 3900 bodů	ks	22 339,00 Kč	1	22 339,00 Kč
RAM	https://www.cpubenchmark.net/				
vybavení	1x modul 8GB DDR4				
display	Integrovaná: VGA, zvuková karta, síťová karta 1Gbps RJ45, WLAN				
software	Výstupy: HDMI nebo DisplayPort+redukce na HDMI, min. 2x USB 2.0, 2x USB 3.x, 1x SSD SATA 128GB, 1x DVD-RW SATA				
Záruka	OEM: OS Windows 10 Pro; MS Office 2016 (min. produkty MS Word, MS Excel, MS Outlook)				
Pozn.	3 roky				
Zadavatel neakceptuje druhotné ani pře-prodávané licence (viz Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.					
Multifunkční tiskárna A4 černobílá					37 550,00 Kč
Technologie tisku	Laser nebo LED černobílá	ks	7 510,00 Kč	5	37 550,00 Kč
Rychlost tisku	Min. 30 A4/min				
Rychlost vytištění první černobílé strany	max. 9 sec				
Rozlišení tiskové	Min. 600 dpi				
Rozlišení skenovací	Min. 600 dpi				
Formát	A4				
Podavač originálů	ANO				
Duplex	ANO				
Rozhraní	USB a Ethernet				
Emulace	PCL 6				
Počet zásobníků papíru	Min. 1				
Ruční podavač	ANO				
Kapacita zásobníků	Min. 100				
Tisk	ANO				
Kopírování	ANO				
Skenování s OCR	ANO				
Záruka	3 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Multifunkční tiskárna A4 barevná					20 990,00 Kč
Technologie tisku	Laser nebo LED barevná	ks	10 495,00 Kč	2	20 990,00 Kč
Rychlost tisku ČB strany	Min. 30 A4/min				
Rychlost vytištění první černobílé strany	max. 9 sec				
Rozlišení tiskové	Min. 600 dpi				
Rozlišení skenovací	Min. 600 dpi				
Formát	A4				
Podavač originálů	ANO				
Duplex	ANO				
Rozhraní	USB a Ethernet				
Emulace	PCL 6				
Počet zásobníků papíru	Min. 1				
Ruční podavač	ANO				
Kapacita zásobníků	Min. 100				
Tisk	ANO				
Kopírování	ANO				
Skenování s OCR	ANO				
Záruka	3 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				

Skartovačka		1 830,00 Kč			
Objem koše	min.15 litrů	ks	1 830,00 Kč	1	1 830,00 Kč
Kapacita skartace (maximální počet listů A4 70g/m2 pro jeden průchod)	min.8				
Zpětný chod	ANO				
Záruka	2 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Mobilní telefon		33 840,00 Kč			
Typ mobilního telefonu	dotykový	ks	5 640,00 Kč	6	33 840,00 Kč
Velikost displeje	max. 5,5"				
Operační paměť	min. 3GB				
Vnitřní paměť	min. 16GB				
Vybavení	GPS, Wi-Fi, Bluetooth, fotoaparát, čtečka otisků prstů				
Operační systém	Android				
Kapacita baterie	min. 3000 mAh				
Příslušenství	pouzdro				
Konektivita	4G LTE				
Záruka	2 roky				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Pobočková telefonní ústředna		28 575,00 Kč			
Počet osazených interních analogových portů	min.7	ks	28 575,00 Kč	1	28 575,00 Kč
Počet osazených externích analogových portů	min.1				
Možnost rozšíření počtu analogových portů na	min.16				
Možnost konfigurace příčky mezi ústřednami stejné typové řady přes IP protokol	ANO				
Provedení pro montáž do racku	ANO				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Pevné telefony		3 480,00 Kč			
Vlastností sestavy		ks	580,00 Kč	6	3 480,00 Kč
Komunikace sluchátka se základnou	bezdrátově				
Vlastností sluchátka					
Typ baterie	AAA				
Displej	ANO				
Počet čísel v telefonním seznamu	min.50				
Identifikace volajícího	ANO				
Podsvětlení	ANO				
Hlasité telefonování	ANO				
Vlastností základny					
Dosah uvnitř budovy	50m				
Záznamník	NE				
Pozn.	Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Přednášková místnost - ozvučení*		23 183,00 Kč			
Mixážní zesilovač	Mixážní zesilovač, 1x mic/sym., 4x ST line/cinch, výkon 2x_50/80W - 8/4Ω, stereo/mono, 10 Hz - 40 kHz, RS-232, tónová korekce, multifunkční maticový displej, preamp out, uzamykatelný panel ovládání, konvenční chlazení - bez hluku, odnímatelné 19" úchyty, 430x280x88mm, Záruka: min. 24 měs.	ks	6 750,00 Kč	1	6 750,00 Kč
Dálkové IR	Dálkové IR pro ovládání mixážního zesilovače, Záruka: min. 24 měs.	ks	450,00 Kč	1	450,00 Kč
Kompaktní dvoupásmová reprosoustava	Kompaktní dvoupásmová reprosoustava 5.25"+0.75", 150W / 4Ω, 87dB, 80Hz - 20kHz, v235 x š159 x d143 mm, 1,6kg, magneticky stíněná, včetně držáku pro montáž na zeď, bílá barva, Záruka: min. 24 měs.	ks	1 645,00 Kč	2	3 290,00 Kč
UHF bezdrátový set	UHF bezdrátový set - ruční mikrofon s mikrofonní vložkou, superkardioidní charakteristika, 70Hz-20 kHz, přenosné pásmo 650.1 - 680.0 MHz, síťový µC diverzní přijímač, 1200 přeladitelných freq., pilot tone, 19" rack uchycení, výkon vysílače 50 mW, provoz až 14 hodin, 1x AA baterie, IR nastavení vysílače -> přijímač, Záruka: min. 24 měs.	ks	11 297,00 Kč	1	11 297,00 Kč
Stolní stojánek s nástavcem pro mikrofon	Stolní stojánek s nástavcem pro mikrofon, antivibrační podložka, závit 3/8", hmotnost 1,34 kg, výška 175 mm, Ø 130 mm, barva černá, Záruka: min. 24 měs.	ks	520,00 Kč	1	520,00 Kč
Propojovací kabel	Propojovací kabel pro přímé uchycení anténního prutu do rackových úchytných WMS, vč. BNC průchodek. 1 m, pro každý přijímač nutno kalkulovat 2x	ks	438,00 Kč	2	876,00 Kč

Přednášková místnost - datová projekce*					32 480,00 Kč
Datový projektor	Datový projektor, světelný výkon 3800 ANSI lm., nativní rozlišení WXGA - 16:10, (1280 x 800), kontrastní poměr: 15 000:1, korekce lichoběžníku: auto vertikální: ± 30°, Manuální horizontální ± 30°, konektivita: vstup pro mikrofon, MHL, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), audiovstup, stereofonní konektor mini-jack (2x), RGB vstup (2x), audiovýstup, stereofonní konektor mini-jack, S-Video vstup, Komponentní vstup (2x), kompozitní vstup, HDMI vstup (2x), VGA vstup (2x), VGA výstup, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n (volitelně), USB 2.0 typu B, RS-232C, USB 2.0 typu A, napájecí kabel, dálkové ovládání vč. baterií. Záruka: min. 36 měs.	ks	14 970,00 Kč	1	14 970,00 Kč
Držák projektoru	Držák projektoru pro stropní montáž, rozsah výšky: 15 - 150 cm, nosnost 20 kg, jemné nastavení podélného a příčného náklonu, skryté vedení kabeláže, bílá barva, Záruka: min. 24 měs.	ks	2 950,00 Kč	1	2 950,00 Kč
Projekční plátno	Projekční plátno, rozměr aktivní plochy 119 x 190 cm, kontrastní černé rámování, povrch plátna Matt White - Gain 1.0, kontrolované zpětně navijení s brzdou, bílý tubus. Součástí dodávky musí 1 pár distančních nosníků (10 cm) pro uchycení plátna. Záruka: min. 24 měs.	ks	7 260,00 Kč	1	7 260,00 Kč
Keramická tabule	Tabule bílá, keramický bílý povrch, rozměr: 200 x 100 cm, magnetická, odkládací polička na psací potřeby. Záruka: min. 36 měs.	ks	4 800,00 Kč	1	4 800,00 Kč
Set AV kabeláže	Kabel HDMI (male-male), 10 m, vysoce flexibilní kabel s trojitým stíněním, podpora rozlišení 4K*2K @ 60Hz, Audio-Return Channel (ARC), 3D, HDCP, CEC. Audio - linkový kabel, 20 m, ultra flexibilní, dvojité stínění, 3.5 mm jack MM, zlacené konektory.	set	2 500,00 Kč	1	2 500,00 Kč
Ostatní					7 800,00 Kč
Instalační práce	Kompletní instalace dodané AV techniky vč. dodávky potřebné propojovací kabeláže vedené v elektroinstalačních lištách, dopravu techniku, odvoz a likvidaci odpadů a náklady na úvodní zaškolení obsluhy.	kpl	7 800,00 Kč	1	7 800,00 Kč
Aktivní prvky LAN*					79 710,00 Kč
Bezpečnostní prvek					24 070,00 Kč
Technické provedení					
Parametr 1	Provedení do racku 19" včetně dodání montážních prvků, nebo dodání police pro montáž do racku 19"				
Parametr 2	Maximální obsazená výška 2U (včetně případné police), maximální hloubka 600mm				
Parametr 3	Min 4x 1Gbps Ethernet port				
Parametr 4	1x port management konzole				
Požadované funkcionality					
Parametr 1	Next Generation Firewall (NGFW) s hloubkovou analýzou paketů (DPI) označovaný též jako L3-L7 firewall s možností vytváření vlastních firewallových pravidel.				
Parametr 2	Antivirus (AV, včetně skenování archivních souborů)				
Parametr 3	Intrusion Prevention System (IPS)				
Parametr 4	Kontrola obsahu zabezpečených protokolů				
Parametr 5	Kontrola obsahu webových stránek s online kategorizací				
Sledování a ukládání záznamů o stavu a provozu					
Parametr 1	Lokální ukládání záznamů o stavu a datovém provozu bezpečnostního prvku	ks	24 070,00 Kč	1	24 070,00 Kč
Podpora VPN					
Parametr 1	Podpora „Site to Site“ IPsec VPN				
Parametr 2	Podpora „Client to Site“ IPsec VPN, nebo SSL VPN				
Další požadované vlastnosti					
Parametr 1	Podpora QoS				
Parametr 2	Podpora VLAN (802.1Q)				
Parametr 3	Podpora řízení průtoku dat (rate limiting, traffic shaping apod.)				
Parametr 4	Podpora 802.1X				
Parametr 5	Podpora SNMP				
Parametr 6	Podpora DHCP - server				
Parametr 7	Podpora NTP - klient i server				
Technická podpora					
Parametr 1	Technická podpora v režimu 8x5				
Parametr 2	Předplatné technické podpory, aktualizací a online funkcí na 3 roky				
Switch (přepínač)					17 580,00 Kč
Technické provedení					
Parametr 1	Provedení do racku 19" včetně dodání montážních prvků				
Parametr 2	Maximální obsazená výška 1U, maximální hloubka 600mm				
Parametr 3	Min 24x 1Gbps Ethernet port , min. 2x SFP+ slot				
Parametr 4	1x port management konzole				
Požadované vlastnosti					
Parametr 1	Podpora QoS				
Parametr 2	Podpora VLAN (802.1Q)				
Parametr 3	Podpora 802.1X				
Parametr 4	Podpora SNMP				
Parametr 5	Neblokující architektura přepínacího subsystému				

Optické moduly				380,00 Kč
SFP 1.25Gbps LC Duplex 550m MM kompatibilní s navrženým přepínačem	kpl	380,00 Kč	1	380,00 Kč
Patchkabely				2 850,00 Kč
1x LC-E2000/APC SM 9/125 Duplex	kpl	2 850,00 Kč	1	2 850,00 Kč
1x LC-SC SM 9/125 Duplex				
2x LC-LC MM 50/125 Duplex				
25x RJ45 Cat.6, nestíněný, 1m, šedý				
25x RJ45 Cat.5e, nestíněný, 1m, červený				
Patchpanely				2 580,00 Kč
1x Optický patchpanel, 4x E2000/APC SM 9/125 Simplex, včetně příslušenství	kpl	2 580,00 Kč	1	2 580,00 Kč
Optické kabely - připojení k MAN (propojení budov s SoS Písečná a přístup k internetu)				32 250,00 Kč
Propojení - VS10 8vl. SM 9/125 G.652D Ve VS10 napojit vl. 1 a 2 na vl. 41 a 42 v ODF11, ostatní rezerva, přibližná délka trasy 130m + 20m rezerva ve VS10 a budově A, věst stávající zelenou chráničkou LSPE 32/27 obsahující stávající 12vl. optický kabel, odbočit v komoře kolektoru do nové HDPE 14/10 dle podmínek Acthermu.	kpl	32 250,00 Kč	1	32 250,00 Kč
*Všechny požadované vlastnosti musí být doloženy produktovým listem výrobce.				
Celkem bez DPH				457 572,00 Kč
DPH				96 090,12 Kč
Celkem včetně DPH				553 662,12 Kč

MĚSTSKÝ ÚŘAD
 ZBOROVSKÝCH
 Č. 1602
 430 28 Chomutov
 IČ 00261891, DIČ CZ00261891