

KÚPNA ZMLUVA č.26 / 2115

uzatvorená v zmysle ustanovenia § 409 a násl. Obchodného zákonníka

Článok I. Zmluvné strany

- 1.1. Predávajúci:** **EK, s. r. o.**
Križna 950/10
P. O. BOX 25
018 61 Beluša
- Zastúpený : **Ing. Ladislav KLAČMAN**
riaditeľ spoločnosti
- Vybavuje : Ing. Ladislav Klačman, tel.: +421 42 462 41 70, fax.: +421 42 462 41 72
- IČO : 31 602 029
IČ DPH: SK 20200441676
- Bankové spojenie : VÚB, a. s., Považská Bystrica
Číslo účtu: 368042372/0200
- Zapísaný: Obchodný register Okresného súdu Trenčín – vložka č. 2579/R-oddiel Sro
- 1.2. Kupujúci :** **Ministerstvo obrany SR**
Úrad pre investície a akvizície
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava
- Zastúpený: **Ing. Janka Kavčiaková**
riaditeľka odboru obstarávania majetku a metodiky-
zástupca riaditeľa Úradu pre investície a akvizície MO SR
oprávnená konať podľa plnomocenstva
č.p.:KaMO-47-46/2006
- Vybavuje: Ing. Milan Kuzma, tel.: 0960 322 412, fax.: 0960 321 339
- IČO: 308 455 72
- Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu : 7000171215/8180

Článok II. Predmet kúpnej zmluvy

- 2.1. Predmetom kúpnej zmluvy je kúpa a dodávka 6 súprav premiestniteľných komorových trezorov typu COPS – CM.
Zloženie jednej súpravy:
- 1 ks prenosný komorový trezor COPS-CM s pracoviskom šifrovej ochrany informácií (ŠOI), ✓
- 1 ks prenosný komorový trezor COPS-CM s pracoviskom administratívnej bezpečnosti (PAB) ✓
- 2.2. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu do miesta plnenia predmet zmluvy a to 6 súprav premiestniteľných komorových trezorov typu COPS - CM.
- 2.3. Kupujúci sa zaväzuje zaplatiť za predmet zmluvy cenu uvedenú v článku III. tejto kúpnej zmluvy.
- 2.4. Nedodržanie záväzku dodania predmetu zmluvy v dohodnutom množstve, I. akosti kvality a termíne zo strany predávajúceho budú zmluvné strany považovať za podstatné porušenie kúpnej zmluvy (§ 345 odst.2 Obchodného zákonníka).
- 2.5. Predávajúci nemôže poveriť plnením predmetu zmluvy inú osobu, okrem prepravy predmetu zmluvy do miesta plnenia.
- 2.6. Vonkajšia povrchová úprava jednotlivých súprav podľa bodu 2.3. tejto zmluvy po dohode predávajúceho a kupujúceho je:
- 4 súpravy komorových trezorov podľa bodu 2.3. – KHAKI RAL 6003
- 2 súpravy komorových trezorov podľa bodu 2.3. – PIESKOVÁ BÉŽOVÁ (miešaná)

Článok III. Cena a platobné podmienky

- 3.1. Cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov v celkovej výške **42.745.752,-Sk s DPH** (slovom:štyridsaťdvamiliónovsedemstoštyridsaťpäťtisícšesťdesiatdva slovenských korún).

Jednotková cena COPS-CM s pracoviskom šifrovej ochrany informácií(ŠOI)	3.526.800,- Sk	✓
DPH 19%	670.092,- Sk	
Cena s DPH	4.196.892,- Sk	
Jednotková cena COPS-CM s pracoviskom administratívnej bezpečnosti(PAB)	2.460.000,- Sk	✓
DPH 19%	467.400,- Sk	
Cena s DPH	2.927.400,- Sk	
Cena jednej súpravy COPS-CM	5.986.800,- Sk	
DPH 19%	1.137.492,- Sk	
Cena s DPH	7.124.292,- Sk	X
Cena za šesť súprav COPS-CM	35.920.800,- Sk	
DPH 19%	6.824.952,- Sk	
Cena s DPH	42.745.752,- Sk	✓

- 3.2. V celkovej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho súvisiace s dodávkou predmetu zmluvy do miesta plnenia po jednotlivých etapách podľa Prílohy č. 1 tejto kúpnej zmluvy.
- 3.3. Po prevzatí predmetu zmluvy uvedeného v bode 2.1. zmluvy zástupcom kupujúceho v mieste plnenia predávajúci vystaví faktúru a odošle ju na adresu: Úrad pre investície a akvizície MO SR, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava v dvoch výtlačkoch. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti faktúry, v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o DPH v znení neskorších predpisov. K faktúre je predávajúci povinný priložiť obojstranne podpísané dodacie listy a preberacie zápisy podľa článku IV. tejto zmluvy.
- 3.4. Právo na zaplatenie ceny vzniká predávajúcemu riadnym resp. čiastkovým splnením jeho záväzku spôsobom a v mieste plnenia v súlade s touto zmluvou.
- 3.5. Kupujúci uhradí oprávnené účtovanú sumu do 30 dní odo dňa obdržania faktúry. Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpísania platenej sumy z účtu kupujúceho.
- 3.6. Kupujúci je oprávnený vrátiť bez zaplatenia faktúru, ktorá je nesprávna alebo neúplná do dátumu jej splatnosti. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť lehota jej splatnosti. Nová 30 dňová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry kupujúcemu.

Článok IV.

Miesto plnenia, dodacia lehota a dodacie podmienky

- 4.1. Miestom plnenia predmetu zmluvy je :

MO SR, Bezpečnostný úrad, OCEKS – NDC, Nové Mesto nad Váhom

- 4.2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy uvedený v bode 2.1. do miesta plnenia podľa harmonogramu dodávok súprav COPS-CM podľa Prílohy č. 1. najneskôr do 10.11.2006 Ak predávajúci nedodá predmet zmluvy do konca dodacej lehoty, dostane sa do omeškania s plnením predmetu zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli na možnosti čiastočného plnenia zmluvy.
- 4.3. Prepravu predmetu zmluvy do miesta plnenia zabezpečí predávajúci na vlastné náklady.
- 4.4. Predávajúci vyrozumie o termíne dodania predmetu zmluvy zástupcu kupujúceho, ktorým je len pre účely tejto zmluvy – **pplk. Ing. Ivan Kmeť, tel.: 0960 352 496, mobil: 0903 820 213, BÚ- Nové Mesto nad Váhom**, alebo ním určený zástupca, najmenej 3 pracovné dni vopred. Uvedený zástupca kupujúceho vykoná kontrolu kvality a úplnosti dodaného predmetu zmluvy v rozsahu svojej pôsobnosti. Po prevzatí predmetu zmluvy podpisom potvrdí zástupca kupujúceho preberací zápis a dodací list v ktorom bude uvedená jednotková cena položky predmetu zmluvy a jej celková výška. Kópiu tohto potvrdeného dodacieho listu, preberacieho zápisu priloží predávajúci k daňovému dokladu.
- 4.5. Zmluva je považovaná za splnenú dodaním predmetu zmluvy podľa bodu 2.1. a bodu 2.2 v stanovených lehotách a podpísaním dodacieho listu a preberacieho zápisu zástupcom predávajúceho a kupujúceho.

Článok V.

Kvalita tovaru

- 5.1. Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy v množstve, v kvalite plne použiteľný a vo vyhotovení podľa článku II. tejto zmluvy. Ku každému pracovisku bude priložený certifikát Národného bezpečnostného úradu SR a kontrolný merací protokol. Výrobok bude nový (rok výroby 2006) a ešte nepoužívaný.
- 5.2. Predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku na predmet zmluvy v záručnej dobe 2 rokov od dátumu prevzatia predmetu zmluvy. Záručná doba začína plynúť nasledujúci deň po prevzatí predmetu zmluvy zástupcom kupujúceho.

5.3. Kupujúci je povinný reklamáciu písomne oznámiť predávajúcemu bez zbytočného odkladu po zistení, najneskôr do uplynutia dohodnutej záručnej doby. V prípade uplatnenia reklamácie zo strany kupujúceho záručná doba prestáva plynúť a nová záručná začína plynúť od nasledujúceho dňa po dni odovzdania opraveného resp. vymeneného tovaru.

Oznámenie o reklamacii musí obsahovať:

- číslo zmluvy, podľa ktorej bol tovar dodaný,
- číslo dodacieho listu,
- názov, typ a označenie reklamovaného tovaru,
- popis vady,
- počet vadných kusov
- dátum a podpis

5.4. Voľbu z väd tovaru uvedie kupujúci v oznámení o reklamacii predávajúcemu bez zbytočného odkladu.

5.5. Predávajúci je povinný rozhodnúť o oprávnenosti reklamácie do 10 pracovných dní odo dňa jej písomného doručenia zo strany kupujúceho.

5.6. Predávajúci sa zaväzuje vyriešiť oprávnenú reklamáciu do 30 dní odo dňa uplatnenia reklamácie.

5.7. Nároky kupujúceho z väd tovaru budú uplatňované v súlade s § 436 a nasl. Obchodného zákonníka.

5.8. Záruka sa nevzťahuje na vady vzniknuté mechanickým poškodením, nesprávnym používaním alebo následkom živeľnej pohromy.

Článok VI.

Zmluvné pokuty a sankcie

6.1. V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia predmetu zmluvy dohodnutý v tejto zmluve, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny nedodaného predmetu kúpnej zmluvy za každý deň omeškania. Ak došlo k omeškaniu predávajúceho s plnením predmetu zmluvy z dôvodu pôsobenia vyššej moci (živeľná pohroma, vojnový konflikt, štrajk) kupujúci neuplatní zmluvnú pokutu voči predávajúcemu za dobu trvania vyššej moci.

6.2. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry uhradí tento predávajúcemu úrok z omeškania vo výške 0,05 % z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.

6.3. V prípade, že predávajúci nevybaví uplatnenú reklamáciu v dobe dohodnutej v článku V. tejto zmluvy, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.

6.4. Zmluvné pokuty a úrok z omeškania dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda.

6.5. Dohodnuté zmluvné pokuty a úrok z omeškania povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich prevzatia.

Článok VII.

Nadobudnutie užívacieho a vlastníckeho práva


7.1. Kupujúci nadobúda užívacie právo k predmetu zmluvy uvedeného v bode 2.1. dňom jeho prevzatia v mieste plnenia podpisom dodacieho listu a preberacieho zápisu a vlastnícke právo k celému predmetu plnenia dňom uhradenia kúpnej ceny.

Článok VIII. Záverečné ustanovenia

- 8.1. Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možno vykonávať iba formou písomných dodatkov k tejto zmluve, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 8.2. Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 8.3. Zmluvné strany sú oprávnené vypovedať túto zmluvu s trojmesačnou výpovednou lehotou v prípade, ak jedna zo zmluvných strán podstatne poruší niektorý zo záväzkov dohodnutých v ustanoveniach tejto zmluvy.
- 8.4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
- a) Príloha č.1 Kúpnej zmluvy – Harmonogram dodávok súprav COPS – CM ,
 - b) Príloha č.2 Kúpnej zmluvy – Špecifikácia predmetu obstarávania PAB a ŠOI (vnútorný priestor bol upravený podľa špecifikácií užívateľa),
 - c) Príloha č.3 Kúpnej zmluvy len pre výtlačok 4 uložený na ÚIA – Zoznam certifikátov .
- 8.5. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania zástupcami oboch zmluvných strán.
- 8.6. Zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, dve vyhotovenie obdrží kupujúci a dve vyhotovenie predávajúci.


Beluša, dňa :
Za predávajúceho:

29.6.2006


.....
Ing. Ladislav Klačman
riaditeľ spoločnosti

 **EK, s.r.o.**
Kčňa 950/10, 018 01 Beluša
IČO: 31802029, DIČ: 2020441876
IČ-DPH/VAT: SK2020441876
www.ekbelusa.sk
Tel.: 042/4624170-1, Fax: 042/4624172

Bratislava, dňa : 21. júna 2006
Za kupujúceho:


.....
Ing. Janka Kayčiaková
plná moc



Harmonogram dodávok súprav COPS-CM

Príloha číslo:1
Počet listov:1

MESIAC	TÝŽDEŇ									
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
jún 06			Podpis zmluvy	Podpis zmluvy						
júl 06							Dodávka prvej súpravy	Dodávka prvej súpravy	Dodávka prvej súpravy	14.9.06

MESIAC	TÝŽDEŇ									
	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
august 06										
september 06						Dodávka druhej súpravy			Dodávka tretej súpravy	

MESIAC	TÝŽDEŇ									
	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
október 06	Dodávka štvrtej súpravy		Dodávka piatej súpravy							
november 06					Dodávka šiestej súpravy					



Špecifikácia predmetu obstarávania

Názov: Premiestniteľný komorový trezor s pracoviskom šifrovej ochrany (ŠOI)

Typ: COPS-CM

Výrobca: EK s.r.o., Krížna 950/10, 018 61 Beluša

Popis: Premiestniteľný komorový trezor s pracoviskom šifrovej ochrany je konštrukčne riešený tak, aby jeho rozmery zodpovedali štandardným prepravným kontajnerom ISO 1C. Komorový trezor je určený pre spracovávanie, vytváranie a ukladanie utajovaných skutočností kryptografickej povahy. Vyhovuje požiadavkám zákona č. 215/2004 Z.z. o ochrane utajovaných skutočností a vyhláske NBÚ SR č. 336/2004 Z.z. o fyzickej bezpečnosti a objektovej bezpečnosti, certifikovaný je NBÚ SR na kategóriu „Prísne tajné“, číslo certifikátu T 09-0873/2006.

Komplexné pracovisko pozostáva z oddeleného priestoru pre:

- prípravné práce – kancelársky priestor
- technologickej časti – tieniacej kabíny a jej obslužných zariadení
- obslužný, servisný priestor

Kancelársky priestor je riešený ako štandardná kancelária vyhovujúca požiadavkám na ergonómiu a hygienu práce. Tieniaca kabína je technologické zariadenie pre ochranu utajovaných skutočností kryptografickej povahy. Obslužný priestor obsahuje časť klimatizácie, náhradný elektrický zdroj a prostriedky nevyhnutné k prevádzke premiestniteľného komorového trezoru ako celku.

Popis konštrukcie komorového trezoru: Komorový trezor rozmerov 6058 x 2438 x 2438mm (rozmer zhodný s kontajnerom ISO 1C) je zostavený z bezpečnostných panelov typ DK 2 bezpečnostnej triedy 2, podľa STN EN 1143-1, číslo certifikátu NBÚ SR T 09-0734/2005, doplnený o oceľovú balistickú vložku v triede balistickej odolnosti FB 6 podľa STN EN 1522, 1523, číslo protokolu skúšky skúšobného laboratória Konštrukta - Defence SKTC 112/00428/2006.

Dvere komorového trezoru umiestnené na čelnom paneli sú zamykané dvomi zámkami, pričom jeden zámok je mechanický trezorový zámok a druhý je elektronický kombinačný zámok. Systém zámkových mechanizmov je riešený tak, aby bola zaistená úplná bezpečnosť pracujúcej obsluhy. Obslužný priestor v zadnej časti komorového trezoru má vlastné vchodové dvere, osadené sú bezpečnostným zámkom a kovaním bezpečnostnej triedy 4 podľa STN EN 1627.

Bezpečnostné okno umiestnené v čelnom paneli je pevné, neotváravé, osadené v oceľovom ráme, zasklené vákuovým dvojsklom, pričom vonkajšie sklo má balistickú odolnosť BR 6 podľa STN EN 6310. Číslo certifikátu pre sklo



MULTISEC 47BR6-S 00053/105/Z/2001, vydaný Technickým a skúšobným stavebným ústavom Bratislava. Okno je z vnútornej strany chránené okenicou zamykanou mechanickým trezorovým zámkom bezpečnostnej triedy A podľa STN EN 1300.

Vnútorný obklad komorového trezoru je riešený obkladom na báze drevotriekovej dosky s laminovaným povrchom a zníženou triedou horľavosti C2 – vyhlásenie o zhode, firma KRONOSPAN, Prešov.

Celková mechanická konštrukcia komorového trezoru umožňuje spájanie a stohovanie pri manipulácii, uskladnení a užívaní. Komorový trezor vzhľadom na hmotnosť 7800kg sa nedoporučuje v zostave kontajnerov umiestňovať v horných radoch. Mobilita a manipulovateľnosť je zabezpečená vhodným spôsobom ako kontajnery ISO 1C určené pre prepravu materiálu.

Elektroinštalácia komorového trezoru je vyhotovená v zmysle elektroprojektu komorového trezoru zahŕňajúceho vnútorné silnoprúdové rozvody a osvetlenie. Je v súlade s normou STN 332000-4-41 Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom. Komorový trezor má rozvodovú sústavu 3+NPE 400/230V – 50Hz, TN-C-S-prívod do kontajnera, 1+NPE - 50Hz, 400/230V, TN-C-S – vnútorná elektroinštalácia. Jednotlivé elektrické prívody umožňujú prepojenie s podobnými kontajnermi, prepojovacie vodiče sú súčasťou elektroinštalácie komorového trezoru. Slaboprúdové rozvody v zásuvkách RJ45 sú určené na pripojenie do komunikačnej siete, komorový trezor má svorkovnicu pripojenia v zadnej časti komorového trezoru nad dverami obslužného priestoru. Náhradný elektrický zdroj je riešený elektrocentrálou 230V/50Hz výkonu 4kW. Elektrocentrála je umiestnená v obslužnom priestore komorového trezoru.

Komorový trezor z hľadiska klimateckej odolnosti je zateplený z vonkajšej strany polyuretánovými zateplovacími panelmi WP 40 s tepelným prestupom 0,5 W/m²K. Vnútorný priestor je klimatizovaný vnútornou nástennou klimatizačnou jednotkou s prisávaním čerstvého vzduchu. Klimatizačná jednotka je vybavená automatickým reštartom a funkciou chladenia a kúrenia. Kúrenie v komorovom trezore je zabezpečené elektrickým teplovzdušným radiátorom výkonu 2kW.

Popis Technologická časť tvorená tieniacou kabínou pracuje vo frekvenčnom rozsahu technologickej 10kHz až 10GHz s nasledovným priebehom útlmu:

- časti:
- elektrické pole 10kHz až 30MHz 100dB,
 - magnetické pole 10kHz 60dB, a potom lineárne musí stúpať s log. fr. na hodnotu 100dB pri 300kHz,
 - rovinná vlna 30MHz až 1GHz 100dB,
 - útlm nad 1GHz väčší ako 95dB.

Jednotlivé priebehy útlmu sú kontrolované meraniami v zmysle normy NSA 65-6, kontrolný merací protokol vrátane východzej revíznej správy elektrických zariadení je súčasťou sprievodnej dokumentácie komorového trezoru ako celku.

Konštrukčne je vyhotovená z ocelových panelov spájaných skrutkovými spojmi. Vnútorný priestor je vybavený vetracím zariadením s plynulou reguláciou množstva vetraného vzduchu. Z hľadiska bezpečnosti obsluhy v uzavretom



priestore je z tieniacej kabíny vyvedený signál núdzového stavu. Kabína je monitorovaná z hľadiska požiarnej bezpečnosti požiarnym hlásičom. Komorový trezor z hľadiska požiarnej ochrany obsahuje jeden kus ručný hasiaci prístroj plynový umiestnený vo vnútri a jeden kus ručný hasiaci prístroj práškový pre hasenie z vonku umiestnený v obslužnom priestore.

Popis obslužnej časti: Obslužná časť komorového trezoru je prístupná samostatnými dvermi v zadnej časti, určená je na uloženie obslužných technológií, náhradných dielov a náradia potrebného k činnosti.

Vnútorné vybavenie: Jednotlivé časti komorového trezoru sú vybavené nasledovnými zariadeniami:

- Kancelársky priestor - kancelársky stôl
- dve čalúnené otočné kancelárske stoličky
 - mobilný skriňový trezor EK 4730.2 LV triedy bezpečnosti 2 podľa STN EN 1143-1, certifikovaný NBÚ SR na stupeň „PT“, č. certifikátu T 09-0065/2003
 - skartovacie zariadenie typ HSM 105.2 SC, číslo certifikátu T 06-0393/2003, certifikované NBÚ SR na stupeň „PT“
 - videotelefón
 - nástenný vešiak na šaty
 - držiak na odkladanie osobných zbraní
- Technologický priestor: - tieniaca kabína je vybavená kancelárskym stolom so zásuvkovým kontajnerom
- kancelárskou stoličkou
 - podlaha s prípravou na uchytenie racku minimálneho rozmeru 6U
- Obslužný priestor:
- uzemňovacie svorky, tyče a káble,
 - ženijné náradie, vidlicové kľúče, kladivo
 - kanister na PHM 20 l,
 - prepojovacie elektrické káble,
 - lekárnička so základnou výbavou
 - manipulačná tyč 3m

Všetky prvky vnútorného vybavenia vzhľadom na premiestniteľnosť komorového trezoru sú konštrukčne upravené tak, aby bolo možné tieto pevne spojiť s podlahou alebo inou časťou komorového trezoru.

Špecifikácia predmetu obstarávania



Názov: Premiestniteľný komorový trezor s pracoviskom administratívnej bezpečnosti (PAB)

Typ: COPS-CM

Výrobca: EK s.r.o., Krížna 950/10, 018 61 Beluša

Popis: Premiestniteľný komorový trezor s pracoviskom administratívnej bezpečnosti je konštrukčne riešený tak, aby jeho rozmery zodpovedali štandardným prepravným kontajnerom ISO 1C. Komorový trezor je určený pre spracovávanie, vytváranie a ukladanie utajovaných skutočností v poľných podmienkach alebo zahraničných misiách. Vyhovuje požiadavkám zákona č. 215/2004 Z.z. o ochrane utajovaných skutočností a vyhláske NBÚ SR č. 336/2004 Z.z. o fyzickej bezpečnosti a objektovej bezpečnosti, certifikovaný je NBÚ SR na kategóriu „Prísne tajné“, číslo certifikátu T 09-0873/2006.

Komplexné pracovisko pozostáva z oddeleného priestoru pre:

- Časť pre manipuláciu - preberací priestor
- Časť pre evidenciu a ukladanie utajovaných skutočností
- Obslužný, servisný priestor

Časť pre manipuláciu a časť pre evidenciu a ukladanie utajovaných skutočností sú riešené ako jeden priestor rozdelený bezpečnostnou stenou s dverami, bezpečnostným oknom a dotačným zariadením s komunikáciou. Takto vzniknuté dva priestory vyhovujú požiadavkám na ergonómiu a hygienu práce. Obslužný priestor obsahuje časť klimatizácie, náhradný elektrický zdroj a prostriedky nevyhnutné k prevádzke premiestniteľného komorového trezoru ako celku.

Popis komorového trezoru: Komorový trezor rozmerov 6058 x 2438 x 2438mm (rozmer zhodný s kontajnerom ISO 1C) je zostavený z bezpečnostných panelov typ DK 2 bezpečnostnej triedy 2, podľa STN EN 1143-1, číslo certifikátu NBÚ SR T 09-0734/2005, doplnený o oceľovú balistickú vložku v triede balistickej odolnosti FB 6 podľa STN EN 1522, 1523, číslo protokolu skúšky skúšobného laboratória Konštrukta - Defence SKTC 112/00428/2006.

Dvere komorového trezoru umiestnené na čelnom paneli sú zamykané dvomi zámkami, pričom jeden zámok je mechanický trezorový zámok a druhý je elektronický kombinačný zámok. Systém zámkových mechanizmov je riešený tak, aby bola zaistená úplná bezpečnosť pracujúcej obsluhy. Obslužný priestor v zadnej časti komorového trezoru má vlastné vchodové dvere, osadené sú bezpečnostným zámkom a kovaním bezpečnostnej triedy 4 podľa STN EN 1627.

Bezpečnostné okno umiestnené v čelnom paneli je pevné neotvárateľné, osadené v oceľovom ráme, zasklené vákuovým dvojsklom, pričom vonkajšie sklo má balistickú odolnosť BR 6 podľa STN EN 6310. Číslo certifikátu pre sklo MULTISEC 47BR6-S 00053/105/Z/2001, vydaný Technickým a skúšobným



stavebným ústavom Bratislava. Okno je z vnútornej strany chránené okenicou zamykanou mechanickým trezorovým zámkom bezpečnostnej triedy A podľa STN EN 1300.

Bezpečnostná stena je zhotovená z panelov DK 2 podobne ako plášť, delí vnútorný priestor v pomere 1:3. V stene je osadené pevné neotvárateľné bezpečnostné okno bezpečnostnej triedy 4 podľa STN EN 1627 a dotačné zariadenie EK 5400 s presuvným mechanizmom na príjem a výdaj materiálov obsahujúcich utajované skutočnosti. Balistická trieda dotačného zariadenia EK 5400 je FB 6. Dvere oddelujúce manipulačný priestor a priestor na ukladanie utajovaných skutočností sú typu EK 5700.4G2 bezpečnostnej triedy 4 podľa STN EN 1627, certifikované NBÚ SR, číslo certifikátu T 11-0606/2004.

Vnútorný obklad komorového trezoru je riešený obkladom na báze drevotrieskovej dosky s laminovaným povrchom a zníženou triedou horľavosti C2 – vyhlásenie o zhode, firma KRONOSPAN, Prešov.

Celková mechanická konštrukcia komorového trezoru umožňuje spájanie a stohovanie pri manipulácii, uskladnení a užívaní. Komorový trezor vzhľadom na hmotnosť 6800kg sa nedoporučuje v zostave kontajnerov umiestňovať v horných radoch. Mobilita a manipulovateľnosť je zabezpečená vhodným spôsobom ako kontajnery ISO 1C určené pre prepravu materiálu.

Elektroinštalácia komorového trezoru je vyhotovená v zmysle elektroprojektu komorového trezoru zahŕňajúceho vnútorné silnoprúdové rozvody a osvetlenie. Je v súlade s normou STN 332000-4-41 Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom. Komorový trezor má rozvodovú sústavu 3+NPE 400/230V – 50Hz, TN-C-S – prívod do kontajnera, 1+NPE - 50Hz, 400/230V, TN-C-S – vnútorná elektroinštalácia. Jednotlivé elektrické prívody umožňujú prepojenie s podobnými kontajnermi, prepojovacie vodiče sú súčasťou elektroinštalácie komorového trezoru. Slaboprúdové rozvody v zásuvkách RJ45 sú určené na pripojenie do komunikačnej siete, komorový trezor má svorkovnicu pripojenia v zadnej časti komorového trezoru nad dverami obslužného priestoru. Náhradný elektrický zdroj je riešený elektrocentrálou 230V/50Hz výkonu 3,5kW. Elektrocentrála je umiestnená v obslužnom priestore komorového trezoru.

Komorový trezor z hľadiska klimatekovej odolnosti je zateplený z vonkajšej strany polyuretánovými zatepľovacími panelmi WP 40 s tepelným prestupom 0,5 W/m²K. Vnútorný priestor je klimatizovaný vnútornou nástennou klimatizačnou jednotkou s prisávaním čerstvého vzduchu. Klimatizačná jednotka je vybavená automatickým reštartom a funkciou chladenia a kúrenia. Kúrenie v komorovom trezore je zabezpečené elektrickým teplovzdušným radiátorom výkonu 2kW.

Komorový trezor z hľadiska požiarnej ochrany obsahuje jeden kus ručný hasiaci prístroj plynový umiestnený vo vnútri a jeden kus ručný hasiaci prístroj práškový pre hasenie z vonku umiestnený v obslužnom priestore.

Popis
obslužnej
časti:

Obslužná časť komorového trezoru je prístupná samostatnými dverami v zadnej časti, určená je na uloženie obslužných technológií, náhradných dielov a náradia potrebného k činnosti.



Vnútorné vybavenie: Jednotlivé časti komorového trezoru sú vybavené nasledovnými zariadeniami:

Časť pre manipuláciu – preberací priestor:

- pracovný pult
- videotelefón

Časť pre ukladanie utajovaných skutočností:

- mobilný skriňový trezor EK 4730.2 LV triedy bezpečnosti 2 podľa STN EN 1143-1, certifikovaný NBÚ SR na stupeň „PT“, č. certifikátu T 09-0065/2003
- skartovacie zariadenie typ HSM 105.2 SC, číslo certifikátu T 06-0393/2003, certifikované NBÚ SR na stupeň „PT“
- nástenný vešiak na šaty
- držiak na odkladanie osobných zbraní
- kancelársky stôl so zásuvkovým kontajnerom
- čalúnená otočná kancelárska stolička
- pevný zamykateľný regálový systém s posuvnými dverami

Obslužný priestor:


- žienijné náradie, vidlicové kľúče, kladivo
- kanister na PHM 20 l,
- prepojovacie elektrické káble,
- lekárnička so základnou výbavou
- manipulačná tyč 3m

Všetky prvky vnútorného vybavenia vzhľadom na premiestniteľnosť komorového trezoru sú konštrukčne upravené tak, aby bolo možné tieto pevne spojiť s podlahou alebo inou časťou komorového trezoru.

Zdigitalizovaná zmluva súhlasí s podpísaným originálom.

Dňa: 24. augusta 2010

Ing. Milan KUZMA



.....
podpis