

KÚPNA ZMLUVA

SE-VO1-2022/003946-003

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov (ďalej len „**Obchodný zákonník**“) a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z.,
o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**“)
(ďalej len „**zmluva**“)

Článok I. Zmluvné strany

Kupujúci:

Názov: Slovenská republika v zastúpení Ministerstva vnútra
Slovenskej republiky
Sídlo: Pribinova 2, 812 72 Bratislava, Slovenská republika
V zastúpení: Ing. Peter Kolenčík, generálny riaditeľ sekcie
ekonomiky Ministerstva vnútra Slovenskej republiky, na
základe plnomocenstva č. SL-OPS-2022/001312-072
IČO: 00151866
DIČ: 2020571520
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu:
BIC/SWIFT kód:
Internetová adresa (URL): www.minv.sk

(ďalej len „**kupujúci**“)

a

Predávajúci:

Názov: **Technopol International, a.s.**
Sídlo: **Kutlíkova 17, 852 50 Bratislava**
zastúpený: Ing. Alexander Čerevka, generálny riaditeľ
a predseda predstavenstva
IČO: 35723343
DIČ: 2020210027
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
SWIFT :
IBAN:
E-mail:
Tel.:
Fax:
Internetová adresa (URL): www.technopol-security.sk
Zapísaný v: OR Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložkač.:
1465/B

(ďalej len „**predávajúci**“)

(kupujúci a predávajúci ďalej len „**Zmluvné strany**“)

Článok II. Úvodné ustanovenie

- 2.1. Zmluvné strany uzatvárajú túto zmluvu v súlade s výsledkom podlimitnej verejnej súťaže na predmet zákazky „Nákup polygrafov“, ktorej oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania bolo uverejnené vo Vestníku verejného obstarávania č. 112/2022 dňa 11.05.2022 pod značkou 26176 -WYT (ďalej len „Verejné obstarávanie“)

Článok III. Predmet zmluvy

- 3.1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar, vrátane dopravy do miesta dodania, ktorý je presne špecifikovaný v prílohe č. 1 zmluvy –Predmet zákazky (ďalej len „**predmet zmluvy**“) a záväzok kupujúceho riadne a včas dodaný predmet zmluvy prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu v súlade s čl. V. tejto zmluvy.
- 3.2. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje riadne a včas dodať predmet zmluvy a všetky s ním súvisiace plnenia v súlade s vlastným návrhom plnenia, ktorý je uvedený v prílohe č. 2 tejto zmluvy. V prípade, ak plnenie požadované kupujúcim v zmysle prílohy č. 1 tejto zmluvy nie je v celom rozsahu zhodné s vlastným návrhom plnenia predávajúceho podľa prílohy č. 2, má kupujúci právo, v prípade, že je to pre neho výhodnejšie, požadovať od predávajúceho dodanie plnenia podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy.

Článok IV. Dodacie podmienky

- 4.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území SR, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním predmetu zmluvy odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady, ktoré sa na dodaný predmet zmluvy vzťahujú, a to najmä návod na použitie, informácie o manipulovaní a skladovaní, všetko v slovenskom jazyku.
- 4.2. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním predmetu zmluvy na miesto dodania, s vyložením v mieste dodania a inštaláciou v mieste dodania.
- 4.3. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy kupujúcemu najneskôr do **šiestich mesiacov** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.
- 4.4. Miestom dodania je Ministerstvo vnútra SR, Sklabinská 1, 831 06 Bratislava, Kriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru, v čase od 8:00 do 15:00.
- 4.5. Dodanie predmetu zmluvy bude dokladované podpisom zodpovednej osoby kupujúceho na príslušnom dodacom liste.
- 4.6. Deň dodania predmetu zmluvy písomne alebo elektronicky oznámi predávajúci kupujúcemu najneskôr dva (5) pracovné dni vopred.
- 4.7. Po prebratí predmetu zmluvy predávajúci vyhotoví dodací list. Kupujúci po prebratí predmetu zmluvy dodací list písomne potvrdí. Kupujúci môže po prevzatí predmet zmluvy riadne užívať a predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom prebratia umožniť. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba predmet zmluvy funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný predmet zmluvy a nezaplatiť cenu za neprebraný predmet zmluvy
- 4.8. Predávajúci sa zaväzuje uskutočniť v priestoroch Kupujúceho školenie zamestnancov Kupujúceho v slovenskom jazyku, resp. českom jazyku pre prevádzku predmetu zmluvy. Predávajúci si nebude od Kupujúceho nárokovat úhradu za vykonania školenia. Predávajúcim predložená cenová ponuka už zohľadňuje v celkovej cene na predmet zákazky takto zabezpečené školenie pre dodaný predmet zmluvy.
- 4.9. V prípade, ak bude na riadne užívanie predmetu zmluvy nevyhnutné akékoľvek právo duševného vlastníctva Predávajúceho alebo tretej osoby, Predávajúci bezplatne zabezpečí, že Kupujúci nadobudnutím vlastníctva k predmetu zmluvy získa aj všetky oprávnenia a licencie na takéto práva. V prípade, ak Predávajúci nezabezpečí pre Kupujúceho podľa predchádzajúcej vety tohto bodu zmluvy všetky oprávnenia a licencie, je Kupujúci oprávnený požadovať od Predávajúceho náhradu škody.

- 4.10. Predávajúci sa zaväzuje, že o všetkých skutočnostiach, o ktorých sa dozvie pri plnení tejto zmluvy, zachová mlčanlivosť a získané informácie neposkytne tretím osobám a ani ich nebude využívať iným spôsobom ako na naplnenie účelu tejto zmluvy, okrem poskytovania informácií v súlade s osobitnými všeobecnými záväznými právnymi predpismi platnými na území SR, a to najmä na základe zákona č. 211/2000 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
- 4.11. Vlastnícke právo k dodanému predmetu zmluvy prechádza na kupujúceho dňom jeho dodania a prevzatia podpisom dodacieho listu vyhotoveného predávajúcim.
- 4.12. Nebezpečenstvo škody na predmete zmluvy prechádza na kupujúceho splnením podmienok bodu 4.11. tohto článku zmluvy.

Článok V.

Kúpna cena a platobné podmienky

- 5.1. Kúpna cena je výsledkom verejného obstarávania, je stanovená v súlade so zákonom č. NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, ako cena konečná zahŕňajúca všetky dodávky a prípadné súvisiace služby, a je uvedená v prílohe č. 3 tejto zmluvy.
- 5.2. Zálohové platby ani platba vopred sa neumožňujú. Úhrada kúpnej ceny sa uskutoční po prebratí predmetu zmluvy kupujúcim, formou prevodu na bankový účet predávajúceho uvedeného čl. I. tejto zmluvy v časti predávajúci. Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu kupujúceho na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu kupujúceho uvedeného v čl. I. tejto zmluvy.
- 5.3. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list potvrdený kupujúcim.
- 5.4. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený ju vrátiť a predávajúci je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú. V takomto prípade sa preruší lehota jej splatnosti a nová začne plynúť prevzatím nového, resp. upraveného daňového dokladu.
- 5.5. Kupujúci a predávajúci sa zaväzujú plniť povinnosť v zmysle zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom elektronickej systéme a o doplnení niektorých zákonov, ktorým dochádza k zavedeniu povinnosti používať zaručené elektronické faktúry, v termíne a rozsahu, ktoré oznámi Ministerstvo financií Slovenskej republiky vo svojom publikačnom orgáne.

Článok VI.

Záručná doba a zodpovednosť za vady

- 6.1. Záručná doba na predmet zmluvy je 36 mesiacov od prebratia predmetu zmluvy kupujúcim, pokiaľ na záručnom liste alebo obale predmetu zmluvy nie je vyznačená dlhšia doba podľa záručných podmienok výrobcu. V prípade oprávnenej reklamácie sa záručná doba predlžuje o čas, počas ktorého bola vada odstraňovaná.
- 6.2. V prípade vady zo záruky predmetu zmluvy počas záručnej doby má kupujúci právo na bezplatné odstránenie väd a predávajúci povinnosť vady odstrániť na svoje náklady do 30 dní od doručenia písomnej reklamácie predávajúcemu. Predávajúci nezodpovedá za vady, ktoré vznikli poškodením predmetu zmluvy hrubou neobstaranosťou kupujúceho, jeho konaním v rozpore s inštrukciami ohľadne používania predmetu zmluvy, neodbornou údržbou, používaním v rozpore s návodom na použitie, alebo neobvyklým spôsobom užívania predmetu zmluvy.
- 6.3. Kupujúci sa zaväzuje, že reklamáciu vady zo záruky predmetu zmluvy uplatní bez zbytočného odkladu po jej zistení, písomnou formou, oprávnenému zástupcovi predávajúceho.
- 6.4. Za vadný predmet zmluvy sa považuje v zmysle tejto zmluvy aj predmet zmluvy nekompatibilný s dodávanými komponentami navzájom, ktorý inak javí znaky bezchybnosti.
- 6.5. Kupujúci je oprávnený v prípade dodania vadného predmetu zmluvy požadovať:
- a) odstránenie väd predmetu zmluvy, ak sú opraviteľné,

- b) dodanie chýbajúceho množstva alebo časti predmetu zmluvy,
- c) výmenu vadného predmetu zmluvy za predmet zmluvy bez väd.
- 6.6. Právo voľby uplatneného nároku podľa bodu 6.5. písm. a), b), c) tohto článku musí kupujúci uviesť v písomnej uplatnenej reklamacii. V opačnom prípade má právo voľby predávajúci.
- 6.7. Popri nárokoch ustanovených v bode 6.6. tohto článku tejto zmluvy má Kupujúci nárok na náhradu škody.
- 6.8. V prípade nárokov kupujúceho podľa bodu 6.5. písm. b) a c) tohto článku zmluvy je predávajúci povinný dodať chýbajúce množstvo predmetu zmluvy alebo jeho časť, alebo vymeniť vadný predmet zmluvy za predmet zmluvy bez väd v lehote do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie v zmysle tohto článku zmluvy. V tomto prípade zabezpečí odobratie vadného predmetu zmluvy z miesta jeho dodania a dodanie bezchybného predmetu zmluvy alebo jeho chýbajúceho množstva na miesto jeho dodania predávajúci na svoje náklady.
- 6.9. Postup pri reklamacii predmetu zmluvy sa ďalej riadi záručnými podmienkami a príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.

Článok VII.

Ostatné dojednania

- 7.1. Predávajúci prehlasuje, že predmet zmluvy nie je zaťažený právami tretích osôb.
- 7.2. Predávajúci je povinný dodať predmet zmluvy kupujúcemu v dohodnutom množstve, rozsahu, kvalite, v požadovaných technických parametroch, v bezchybnom stave a dohodnutom termíne v zmysle špecifikácie podľa prílohy č. 1 a prílohy č. 2 zmluvy.
- 7.3. Predávajúci je povinný v zmysle prílohy č. 1, položky č. 3, bodu 3.15, dodať aj Dodací list so sériovými (výrobnými) číslami, certifikát o platnosti záruky poskytovanej výrobcom na požadované obdobie.
- 7.4. Kupujúci je povinný:
 - a) prebrať bezchybný predmet zmluvy v deň dodania, ktorý mu predávajúci oznámi podľa článku IV. bod 4.6 tejto zmluvy,
 - b) riadne a včas zaplatiť kúpnu cenu dohodnutú v článku V. tejto zmluvy.
- 7.5. Kupujúci má právo v prípade pochybností o kvalite predmetu zmluvy si vyžiadať vzorku ktorejkoľvek časti predmetu zmluvy na otestovanie, čo mu je predávajúci povinný poskytnúť do piatich (5) pracovných dní.
- 7.6. Ak má kupujúci odôvodnenú pochybnosť o tom, že dodaná vzorka predmetu zmluvy nezodpovedá požadovanej špecifikácii, predávajúci zabezpečí na svoje náklady preukázanie zhody s ponúkanou špecifikáciou, obvyklým spôsobom, treťou nezávislou odbornou stranou, ktorá má oprávnenie takúto zhodu preukázať, do troch (3) pracovných dní od doručenia žiadosti o preukázanie zhody predmetu zmluvy. Originalitu môže potvrdiť aj výrobca príslušných periférnych zariadení, alebo jeho zástupca pre Slovenskú republiku.
- 7.7. Ak predávajúci realizuje dodávku tovaru v spolupráci so subdodávateľmi, v prílohe č. 3 tejto zmluvy sú uvedené údaje o všetkých známych subdodávateľoch Predávajúceho, ktorí sú známi v čase uzavierania tejto zmluvy, a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia.
- 7.8. Predávajúci je povinný Kupujúcemu oznámiť akúkoľvek zmenu údajov u subdodávateľov uvedených v Prílohe č. 4, a to bezodkladne po tom, ako sa o tejto skutočnosti dozvie
- 7.9. V prípade zmeny subdodávateľa je Predávajúci povinný najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť Kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 7.8 tohto článku a predmetu subdodávok, pričom pri výbere subdodávateľa musí Predávajúci postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene.
- 7.10. Predávajúci vyhlasuje, že v čase uzatvorenia tejto zmluvy je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), pokiaľ sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka. Ak sa na strane Predávajúceho ako Zmluvnej strany podieľa skupina dodávateľov podľa § 37 zákona č. 343/2015 Z. z., má každý člen tejto skupiny dodávateľov povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
- 7.11. Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona č. 343/2015 Z. z. má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov

verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z.

- 7.12. Povinnosti Predávajúceho vrátane pravidiel výberu subdodávateľa platia aj pri zmene subdodávateľa počas celej doby trvania tejto zmluvy.
- 7.13. Predávajúci zodpovedá za plnenie zmluvy o subdodávke subdodávateľom tak, ako keby plnenie realizované na základe takejto zmluvy realizoval sám. Predávajúci zodpovedá za odbornú starostlivosť pri výbere subdodávateľa, ako aj za výsledok plnenia vykonaného na základe zmluvy o subdodávke.

Článok VIII.

Zmluvné pokuty a úroky z omeškania

- 8.1. Pre prípad nedodržania podmienok tejto zmluvy dohodli Zmluvné strany nasledovné zmluvné pokuty a úroky z omeškania:
 - a) za omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy v lehote podľa čl.IV. bod 4.3. tejto zmluvy, vrátane príslušných dokladov podľa čl. IV. bod 4.1. tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si voči predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny celého predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania,
 - b) za omeškanie predávajúceho s odstránením vady predmetu zmluvy podľa čl. VI. bod 6..2. a 6.8. tejto zmluvy je kupujúci oprávnený uplatniť si zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny vadného predmetu zmluvy za každý aj začatý deň omeškania.
 - c) za omeškanie kupujúceho so zaplatením kúpnej ceny je predávajúci oprávnený uplatniť si zákonný úrok z omeškania z nezaplatenej ceny za každý aj začatý deň omeškania,
- 8.2. Zaplatením zmluvnej pokuty predávajúcim nezaniká nárok kupujúceho na prípadnú náhradu škody, ktorá vznikla v príčinnej súvislosti s porušením zmluvnej povinnosti, za ktorú je uplatňovaná zmluvná pokuta.
- 8.3. Nárok na zmluvnú pokutu nevzniká vtedy, ak sa preukáže, že omeškanie je spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť (vyššia moc). Zmluvnú pokutu zaplatí predávajúci kupujúcemu v lehote tridsiatich (30) dní odo dňa doručenia faktúry do sídla predávajúceho.

Článok IX.

Skončenie zmluvy

- 9.1. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvu je možné skončiť:
 - a) písomnou dohodou Zmluvných strán, a to dňom uvedeným v takejto dohode; v dohode o skončení zmluvy sa súčasne upravujú nároky Zmluvných strán vzniknuté na základe alebo v súvislosti s touto zmluvou,
 - b) písomným odstúpením od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy,
- 9.2. Odstúpenie od zmluvy sa uskutoční písomným oznámením odstupujúcej Zmluvnej strany adresovaným druhej Zmluvnej strane zároveň s uvedením dôvodu odstúpenia od zmluvy a je účinné okamihom jeho doručenia. V prípade pochybností sa má za to, že je odstúpenie doručené tretí deň po jeho odoslaní. Doručuje sa zásadne na adresu Zmluvnej strany uvedenej v záhlaví tejto zmluve.
- 9.3. Za podstatné porušenie zmluvy sa považuje:
 - a) omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu plnenia o viac ako dva (2) týždne bez uvedenia dôvodu, ktorý by omeškanie ospravedlňoval (vyššia moc),
 - b) ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - c) Predávajúci dodá Kupujúcemu predmet zmluvy takých parametrov, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - d) Kupujúci je v omeškaní so zaplatením faktúry o viac ako šesťdesiat (60) dní po lehote jej splatnosti,
 - e) predávajúci poruší jeho povinnosti podľa čl. VII bod 7.9. až 7.13. tejto zmluvy.

- 9.4. Odstúpenie od zmluvy má následky stanovené príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, pokiaľ sa Zmluvné strany písomne nedohodnú inak.
- 9.5. Pre účely tejto zmluvy sa za vyššiu moc považujú udalosti, ktoré nie sú závislé od konania Zmluvných strán, a ktoré nemôžu Zmluvné strany ani predvídať ani nijakým spôsobom priamo ovplyvniť, a to najmä vojna, mobilizácia, povstanie, živelné pohromy, požiare, embargo, karantény. Oslobodenie od zodpovednosti za nesplnenie dodania predmetu zmluvy trvá po dobu pôsobenia vyššej moci, najviac však dva mesiace. Po uplynutí tejto doby sa Zmluvné strany dohodnú o ďalšom postupe. Ak nedôjde k dohode, má strana, ktorá sa odvolala na okolnosti vylučujúce zodpovednosť, právo odstúpiť od zmluvy.

Článok X.

Spoločné a záverečné ustanovenia

- 10.1. Akákoľvek písomnosť alebo iné správy, ktoré sa doručujú v súvislosti s zmluvou druhej Zmluvnej strane (každá z nich ďalej ako „**Oznámenie**“) musia byť:
- 10.1.1. v písomnej podobe,
- 10.1.2. doručené (i) osobne, (ii) poštou prvou triedou s uhradeným poštovým, (iii) kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo (iv) elektronickou poštou na adresy, ktoré budú oznámené v súlade s týmto článkom zmluvy.
- 10.2. Oznámenie poskytované Kupujúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Kupujúci priebežne písomne oznámi Predávajúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:

Kupujúci

Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky

Pribinova 2

812 72 Bratislava

k rukám: PhDr. Miroslav Matejčík, CSc.

email:

Oznámenie poskytované Predávajúcemu bude zaslané na adresu uvedenú nižšie alebo inej osobe alebo na inú adresu, ktorú Predávajúci priebežne písomne oznámi Kupujúcemu v súlade s týmto článkom zmluvy:

Predávajúci:

Technopol International, a.s.

Kutlíkova 17

852 50 Bratislava

k rukám: Ing. Mária Barillová

email:

Oznámenie nadobúda účinnosť okamihom jeho prevzatia a má sa za prevzaté:

- 10.2.1. v čase jeho doručenia (alebo odmietnutia jeho prevzatia), pokiaľ sa doručuje osobne alebo kuriérom; alebo
- 10.2.2. v čase jeho doručenia, ale najneskôr v piaty (5) deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje ako poštová zásielka prvej triedy s uhradeným poštovým; alebo
- 10.2.3. v čase jeho doručenia, ale najneskôr nasledujúci deň po jeho odoslaní, pokiaľ sa doručuje prostredníctvom elektronickej pošty.
- 10.3. V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov alebo i spôsobu ich konania za Zmluvnú stranu, oznámi strana, ktorej sa niektorá z uvedených zmien týka, písomnou formou túto skutočnosť druhej Zmluvnej strane a to bez zbytočného odkladu, inak povinná Zmluvná strana zodpovedá za všetky škody z toho vyplývajúce alebo náklady, ktoré v tejto súvislosti musela vynaložiť druhá Zmluvná strana. V prípade zmeny bankového spojenia alebo čísla účtu zmluvnej strany o tejto skutočnosti vyhotovia písomný a očíslovaný dodatok k tejto zmluve.
- 10.4. Táto zmluva môže byť doplnená alebo zmenená v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými na území Slovenskej republiky len písomnými a očíslovanými dodatkami, ktoré sa po podpísaní obidvoch zmluvnými stranami stávajú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 10.5. V ostatných právach a povinnostiach touto zmluvou neupravených platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.

- 10.6. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy budú riešiť najprv dohodou alebo zmierom. Ak nepríde k dohode, bude vec riešiť vecne a miestne príslušný súd Slovenskej republiky.
- 10.7. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
- 10.8. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade so zákonom č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, a ktorými sa menia a dopĺňajú niektoré zákony. Zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv zabezpečí kupujúci.
- 10.9. Táto zmluva je vyhotovená v piatich (5) rovnopisoch s platnosťou originálu, dva (2) rovnopisy zostanú predávajúcemu a tri (3) rovnopisy zostanú kupujúcemu.
- 10.10. Zmluva má nasledujúce prílohy, ktoré tvoria jej neoddeliteľnú súčasť:
- | | |
|---------------|---|
| Príloha č. 1: | Predmet zákazky |
| Príloha č. 2: | Vlastný návrh plnenia |
| Príloha č. 3: | Štruktúrovaný rozpočet ceny Kúpnej zmluvy |
| Príloha č. 4: | Zoznam subdodávateľov |

V dňa

V dňa:

Za Kupujúceho:

Za Predávajúceho:

.....
Ing. Peter Kolenčík
Generálny riaditeľ sekcie ekonomiky
Ministerstva vnútra SR

.....
Ing. Alexander Č e r e v k a
Generálny riaditeľ a predseda predstavenstva

Opis predmetu zákazky/ Vlastný návrh plnenia

1. Názov predmetu zákazky: **Nákup polygrafov**

2. Predmetom zákazky je nákup polygrafov s minimálne ôsmymi kanálmi, tzn. ôsmymi vstupmi pre hlavné komponenty a doplnkové komponenty na zaznamenávanie fyziológie [kardio – krvný tlak a krvný tep, pneumo – dýchanie (hrudné a brušné), pokožka – elektrodermálna aktivita, pohybové senzory]. Predmet zákazky je zabezpečovaný pre potreby Kriminalistického a expertízneho ústavu Policajného zboru.

- **Polygraf** – v počte 4ks/zostava (zostava - prístroj a všetky komponenty na zaznamenávanie fyziologických údajov a pohybov pri vyšetrení)
- **Náhradné komponenty** – v počte 2 ks/zostava
- **Počítač** – v počte 4 ks/zostava
- **Televízor** – v počte 4 ks/zostava

3. Hlavný kód CPV:

35125100-7	Snímače
30213300-8 -	Stolový počítač
30231320-6 -	Dotykové monitory
60000000-8 -	Dopravné služby

4. S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto súvisiace služby:

- Dodávateľ zabezpečí zaškolenie personálu, vrátane inštruktáže rutinej prevádzky a užívateľskej údržby zariadenia.
- Dodávateľ poskytne záručný servis na zariadenie (polygrafy).
- dodanie tovaru do miesta dodania
- vyloženie tovaru v mieste dodania
- inštalácia hardvéru a softvéru

5. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.

6. Tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.

7. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar záručnú dobu 36 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom prevzatia predmetu zákazky na základe dodacieho – preberacieho listu.

Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný predmet zákazky prevziať v sídle objednávateľa na vlastné náklady.

8. Verejný obstarávateľ požaduje pre všetky typy dodávok odovzdanie dokumentácie – technická dokumentácia od výrobcu, návod na použitie/manual pre obsluhu v slovenskom, českom jazyku alebo anglickom jazyku záručné listy, iné doklady podľa druhu tovaru.

9. **Miesto dodania predmetu zákazky** je Ministerstvo vnútra SR, Sklabinská 1, 831 06 Bratislava, Kriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru, v čase od 8:00 do 15:00 hod.

10. Položky predmetu zákazky:

Všetky technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tabuľke nižšie predstavujú minimálne požiadavky, ktoré musia byť splnené vo vlastnom návrhu plnenia uchádzača.

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	Vlastný návrh plnenia (doplňuje uchádzač)	
Položka č. 1 – Polygraf (odporúčaná zo zoznamu Americkej polygrafickej asociácie –APA)	Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
	Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
1.1) Počet – 4 ks	N/A	
1.2) Minimálne osemkanálový	N/A	
1.3) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie dýchania (hrudné a brušné)	N/A	
1.4) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie elektrodermálnej aktivity	N/A	

1.5) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie objemu krvi (krvný tlak a krvný tep) – sphygmomanometer a plethysmo.	N/A	
1.6) Možnosť zapojenia doplnkových komponentov na zaznamenávanie pohybov – sediaceho svaly, nôh, rúk a iných častí tela	N/A	
1.7) Prítomnosť riadiaceho softvéru kompatibilného s operačným systémom Windows (od výrobcu prístroja)	N/A	
1.8) Prítomnosť ďalšieho nezávislého vyhodnocovacieho softvéru	N/A	
1.9) Minimálne trojročná záruka	N/A	
Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	Vlastný návrh plnenia (doplň uchádzač)	
Položka č. 2 – komponenty	Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
	Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
2.1) Počet – 12 ks (12 ks z každého komponentu)	N/A	
2.2.) EDA kábel s elektródami na zaznamenávanie elektrodermálnej aktivity	N/A	
2.3.) Sphygmomanometer (pumpička na natlakovanie manžety) s káblom	N/A	
2.4) Manžeta pre dospelých	N/A	

2.5) Manžeta detská		N/A	
2.6) Manžeta na predlaktie		N/A	
2.7) Podložka na ruku k manžete na predlaktie		N/A	
2.8) Trubička na zaznamenávanie horného dýchania s retiazkou		N/A	
2.9) Trubička na zaznamenávanie dolného dýchania s retiazkou		N/A	
Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplň uchádzač)	
Položka č. 3 – Počítač (riadiaca jednotka midi Tower)		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
3.1) Počet	4 ks	N/A	
3.2) Procesor	slabý, ekonom min. 16000 bodov v benchmarku Passmark CPU benchmark (www.cpubenchmark.net)	N/A	N/A
3.3) pamäť	kompatibilné s platformou.	N/A	N/A
3.4) Pevný disk	Min. 1 TB SSD.		N/A
3.5) Grafická karta	Integrovaná.		N/A

3.6) Základná doska	ráňku s fotografiou a technickou špecifikáciou Min. 3 ks portov USB 3.0 HDMI 2.0, 1ks RJ-45 technický alebo katalogový list. (1GbE), 1ks zvukový vstup/výstup. vš preložený do slovenského alebo českého jazyka)		N/A
3.7) Optická mechanika	Min. DVD ± R24x, DVD + R DL 8x, DVD-R DL 8x, DVD + RW 8x, DVD-RW 6x, DVD-RAM 5x, CD-R 48x, CD-RW 24x.		N/A
3.8) Klávesnica	Min. Bezdrôtová, mechanická, SK lokalizácia, s USB portom.		N/A
Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 4 – Televízor		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
4.1) Počet	4 ks podpora skupín užívateľov, podpora práce s multimédiami, možnosť pravidelnej aktualizácie	N/A	
4.2) Veľkoformátový monitor na vyhodnocovanie grafických záznamov v pozorovacej miestnosti	Min. parametre 75" veľkoformátový displej dotykový, užívateľmi ako aj centralizovane. 4K Ultra HD 3840 x 2160, displej IPS, 16:9, odozva 8ms, obnovovacia frekvencia 75 Hz, farebná hĺbka Aktívna s 350 cd/m ² , rozlíšenie 2160p, displej 3,5 mm HDMI 2.0, VGA, USB vstup, výstup, repro, VESA		N/A
4.3) Príslušenstvo	Min. nástenný držiak, VESA, náklon – 15°/+5°, 90°, Prevedenie: cez hlavu, okolo uší, s ovládaním kompatibilný s veľkoformátovým monitorom hlasitosti, typ pripojenia 3,5 mm Jack.		N/A N/A
Výrobca			

Typové označenie			
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia pre položku č. 1 , napr. link na technický alebo katalógový list. (Technický alebo katalógový list, musí byť preložený do slovenského alebo českého jazyka)			
	LED, Jas 300 cd/m2, Porty (1x HDMI, 1x DisplayPort), USB 3.0 HUB.		
Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplň uchádzač)	
Položka č. 5 – Súvisiace služby s predmetom dodávky		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
5.1) Inštalácia	Počítače musia byť kompatibilné s konektormi od poskytovateľa.	N/A	
	Dodávateľ zabezpečí montážne služby, t.j. inštaláciu konzol na steny a následné upevnenie televízorov na konzoly. Dodávateľ zároveň zabezpečí prepojenie polygrafu s počítačmi a inštaláciu ostatných technických zariadení (monitory, PC, televízory...)	N/A	
5.2) Školenie	linku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia pre položku č. 1 , napr. link na technický alebo katalógový list. Dodávateľ zabezpečí zaškolenie personálu (8 osôb) v rozsahu 2 dni, a to v mieste dodania zariadení a preložený do slovenského alebo českého jazyka	N/A	
	Dodávateľ zabezpečí školenie personálu (8 osôb) v rozsahu 2 dni, a to v mieste dodania zariadení a preložený do slovenského alebo českého jazyka		
	Dodávateľ zabezpečí školenie personálu (8 osôb) v rozsahu 2 dni, a to v mieste dodania zariadení a preložený do slovenského alebo českého jazyka		
CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark, (uvedené verejný obstarávateľ požaduje vzhľadom na to, že dosiahnutá hodnota CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark je v čase			

premenlivá a verejný obstarávateľ požaduje preukázať, že v čase predloženia ponuky splňal ponúkaný CPU minimálne požadovanú hodnotu).

*Táto
časť*

súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.

Opis predmetu zákazky/ Vlastný návrh plnenia

1. Názov predmetu zákazky: **Nákup polygrafov**

2. Predmetom zákazky je nákup polygrafov s minimálne ôsmymi kanálmi, tzn. ôsmymi vstupmi pre hlavné komponenty a doplnkové komponenty na zaznamenávanie fyziológie [kardio – krvný tlak a krvný tep, pneumo – dýchanie (hrudné a brušné), pokožka – elektrodermálna aktivita, pohybové senzory]. Predmet zákazky je zabezpečovaný pre potreby Kriminalistického a expertízneho ústavu Policajného zboru.

- **Polygraf** – v počte 4ks/zostava (zostava - prístroj a všetky komponenty na zaznamenávanie fyziologických údajov a pohybov pri vyšetrení)
- **Náhradné komponenty** – v počte 2 ks/zostava
- **Počítač** – v počte 4 ks/zostava
- **Televízor** – v počte 4 ks/zostava

3. Hlavný kód CPV:

35125100-7	Snímače
30213300-8 -	Stolový počítač
30231320-6 -	Dotykové monitory
60000000-8 -	Dopravné služby

4. S tovarom sa požaduje zabezpečiť aj tieto súvisiace služby:

- Dodávateľ zabezpečí zaškolenie personálu, vrátane inštruktáže rutínnej prevádzky a užívateľskej údržby zariadenia.
- Dodávateľ poskytne záručný servis na zariadenie (polygrafy).
- dodanie tovaru do miesta dodania
- vyloženie tovaru v mieste dodania
- inštalácia hardvéru a softvéru

5. Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.

6. Tovar musí byť nový, nepoužívaný, zabalený v neporušených obaloch, nepoškodený. Tovar nesmie byť recyklovaný, repasovaný, renovovaný.

7. Verejný obstarávateľ požaduje na dodaný tovar záručnú dobu 36 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom prevzatia predmetu zákazky na základe dodacieho – preberacieho listu.

Pri uplatnení reklamácie je dodávateľ povinný predmet zákazky prevziať v sídle objednávateľa na vlastné náklady.

8. Verejný obstarávateľ požaduje pre všetky typy dodávok odovzdanie dokumentácie – technická dokumentácia od výrobcu, návod na použitie/manual pre obsluhu v slovenskom, českom jazyku alebo anglickom jazyku záručné listy, iné doklady podľa druhu tovaru.
9. **Miesto dodania predmetu zákazky** je Ministerstvo vnútra SR, Sklabinská 1, 831 06 Bratislava, Kriminalistický a expertízny ústav Policajného zboru, v čase od 8:00 do 15:00 hod.
10. **Položky predmetu zákazky:**
Všetky technické parametre/funkcionality, resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tabuľke nižšie predstavujú minimálne požiadavky, ktoré musia byť splnené vo vlastnom návrhu plnenia uchádzača.

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 1 – Polygraf (odporúčaný zo zoznamu Americkej polygrafickej asociácie –APA)	Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
	Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
1.1) Počet – 4 ks	4 ks - Lafayette Polygraph Model LX6-S https://lafayettepolygraph.com/products/lx6	Áno
1.2) Minimálne osemkanálový	Model LX-6s osemkanálový	Áno
1.3) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie dýchania (hrudné a brušné)	Áno - Model LX6-S Vid' príloha č.1	Áno
1.4) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie elektrodermálnej aktivity	Áno - LX6-S (mod.76604-6) Vid' príloha č.1	Áno

1.5) Možnosť zapojenia komponentov na zaznamenávanie objemu krvi (krvný tlak a krvný tep) – sphygmomanometer a plethysmo.	Áno - LX6-S (mod.76530-6 / mod.76530-6) Vid' príloha č.1	Áno
1.6) Možnosť zapojenia doplnkových komponentov na zaznamenávanie pohybov – sediaceho svalu, nôh, rúk a iných častí tela	Áno - LX6-S (mod.76879S-6 / mod. 76879F-6) Vid' príloha č.1	Áno
1.7) Prítomnosť riadiaceho softvéru kompatibilného s operačným systémom Windows (od výrobcu prístroja)	Áno - Model LX6-S Vid' príloha č.1	Áno
1.8) Prítomnosť ďalšieho nezávislého vyhodnocovacieho softvéru	Áno - Model LX6-S Vid' príloha č.1	Áno
1.9) Minimálne trojročná záruka	5 – ročná záruka	Áno
1.10) Všetky komponenty musia byť kompatibilné s polygrafom	Áno	Áno
Výrobca	Lafayette Instrument Polygraph	
Typové označenie	Model LX6-S	
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list. (Technický alebo katalógový list, musí byť preložený do slovenského alebo českého jazyka)	https://lafayettepolygraph.com/products/lx6 Technický list / príloha č.1	

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality	Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 2 – komponenty	Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
	Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
2.1) Počet – 12 ks (12 ks z každého komponentu)	12ks	Áno
2.2.) EDA kábel s elektródami na zaznamenávanie elektrodermálnej aktivity	Model 76640-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/eda-assembly-7ft-lx6	Áno
2.3.) Sphygmomanometer (pumpička na natlakovanie manžety) s káblom	Model 76506-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/pump-bulb-assembly-lx6	Áno
2.4) Manžeta pre dospelých	Model 76534-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/large-kovacic-arm-cuff-lx6	Áno
2.5) Manžeta detská	Model 76530-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/arm-cuff-lx6	Áno
2.6) Manžeta na predlaktie	Model 76531-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/forearm-kovacic-arm-cuff-lx6	Áno
2.7) Podložka na ruku k manžete na predlaktie	Model 5-278-0040 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/cradle-forearm-cuff	Áno
2.8) Trubička na zaznamenávanie horného dýchania s retiazkou	Model 76513-6B Vid' príloha č.2	Áno

	https://lafayettepolygraph.com/products/blue-pneumo-assembly-lx6	
2.9) Trubička na zaznamenávanie dolného dýchania s retiazkou	Model 76513-6T Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/silver-pneumo-assembly-lx6	Áno
2.10) Senzor na zaznamenávanie pohybov sedacieho svalu	Model 76879S-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/seat-activity-sensor-lx6	Áno
2.11) Senzor na zaznamenávanie pohybov nôh, resp. chodidiel	Model 76879F-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/foot-activity-sensor-lx6	Áno
2.12) Senzor na zaznamenávanie pohybov rúk, resp. predlaktia	Model 76879A-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/arm-activity-sensor-lx6	Áno
2.13) Plethysmo na zaznamenávanie pulzu	Model 76604-6 Vid' príloha č.2 https://lafayettepolygraph.com/products/ple-ppg-7ft-lx6	Áno
2.14) Všetky komponenty musia byť kompatibilné s polygrafom	Áno - LX6-S	Áno
Výrobca	Lafayette Instrument Polygraph	
Typové označenie	Model LX6-S	
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list. (Technický alebo katalógový list, musí byť preložený do slovenského alebo českého jazyka)	https://lafayettepolygraph.com/products/lx6 Technický list / príloha č.2	

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 3 – Počítač (riadiaca jednotka midi Tower)		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač ač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
3.1) Počet	4 ks	4 ks - LENOVO PC ThinkStation / Workstation P350	Áno
3.2) Procesor	S výkonom min. 16000 bodov v benchmarku Passmark CPU benchmark (www.cpubenchmark.net)	Intel Core i7-11700 https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i7-11700+%40+2.50GHz&id=3947	Áno
3.3) pamäť	Min. 16 GB DDR4 2400 MHz.	16GB / 2x 8GB UDIMM DDR4-3200 non-ECC	Áno
3.4) Pevný disk	Min. 1 TB SSD.	1TB SSD M.2 2280 PCIe 4.0 NVMe Opal	Áno
3.5) Grafická karta	Integrovaná.	Intel UHD Graphics 750	Áno

3.6) Základná doska	Min. 3 ks portov USB 3.0,HDMI 2.0, 1ks RJ-45 (1GbE), 1ks zvukový vstup/výstup.	Predné porty 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm), 1x USB-C 3.2 Gen 2, 2x USB 3.2 Gen 2, 1x microphone (3.5mm) 2x USB 3.2 Gen 1 Zadné porty 1x serial (9-pin), 2x DisplayPort, 4x USB 3.2 Gen 1 (one supports Smart Power On) 1x Ethernet (RJ-45) 1x line-out (3.5mm)	Áno
3.7) Optická mechanika	Min. DVD ± R24x, DVD + R DL 8x, DVD-R DL 8x, DVD + RW 8x, DVD-RW 6x, DVD-RAM 5x, CD-R 48x, CD-RW 24x.	Lenovo - DVD ± R24x, DVD + R DL 8x, DVD-R DL 8x, DVD + RW 8x, DVD-RW 6x, DVD-RAM 5x, CD-R 48x, CD-RW 24x	Áno
3.8) Klávesnica	Min. Bezdrôtová, mechanická, SK lokalizácia, s USB portom.	Logitech G413 SE Mechanical https://www.logitechg.com/en-us/products/gaming-keyboards/g413-se-gaming-keyboard.920-010433.html?gclid=CjwKCAjwp7eUBhBeEiwAZbHwkdJ48WeJuOODtTOWuKE6NXe8laGlZk1X81e9axlwl3XfgV5kz40YBoCQ7UQAvD_BwE	Áno
3.9) Myš	Min. bezdrôtová, DPI 3000, nabíjateľná cez USB port.	Logitech MX Anywhere 2S https://www.logitech.com/en-us/eol/mx-anywhere-2s-mouse.910-005132.html	Áno
3.10) Operačný systém	Predinštalovaný Microsoft Windows 10 Pro 64-bit alebo ekvivalentný	DOEM Windows 10 PRO (OA3)	Áno

Príloha č. 2 vlastný návrh plnenia

	s platnou OEM licenciou. Ekvivalentom sa rozumie 64-bit OEM operačný systém v slovenskej lokalizácii, lokálna aj centralizovaná správa skupín užívateľov, podpora práce s multimédiami, možnosť pravidelnej aktualizácie užívateľmi ako aj centralizovane.		
3.11) Reproduktory	Aktívne, min. počet kanálov 2.0, typ pripojenia 3,5mm Jack, celkový výkon zostavy 35W.	Genius SP-HF 1800A Ver. II	Áno
3.12) Slúchadlá	Prevedenie: cez hlavu, okolo uší, s ovládaním hlasitosti, typ pripojenia 3,5 mm Jack.	JBL QUANTUM 100 https://www.jbl.sk/jbl-quantum-100-black-2	Áno

3.13) USB kľúč	Min. kapacita 256 GB, rýchlosť zápisu 20MB/s, rýchlosť čítania 100 MB/s.	Samsung USB 3.1 256GB Bar Plus https://www.samsung.com/sk/memory-storage/usb-flash-drive/samsung-usb-3-1-flash-drive-bar-plus-256gb-titanium-gray-muf-256be4-apc/	Áno
3.14) Monitor pre účely výkonu vyšetrenia v laboratóriu	Minimálne parametre: 27" (1920x1200 px), 16:10 pomer strán, dotykový, IPS, typ LCD, podsvietenie LED, Jas 300 cd/m2, Porty (1x HDMI, 1x DisplayPort), USB 3.0 HUB.	27" iiyama ProLite TF2738MSC-B2 Full HD 1920×1080, displej IPS, 16:9, odozva 5ms, obnovovacia frekvencia 60Hz, farebná hĺbka 8bit, jas 500cd/m2, kontrast 1000:1, DisplayPort 1.2, DVI, HDMI 1.4, repro, VESA, Power Delivery až 25 W https://iiyama-eshop.sk/849-tf2738msc-b2-4948570118199.html?gclid=CjwKCAjwp7eUBhBeEiwAZbHwkX7ByRsJluXqJQNlh2gFoTRdzBs2-Gi6EiGglA2VaGadypZZd_ZKdRoCA7EQAvD_BwE	Áno
3.15) Dokumenty k faktúre	Dodací list so sériovými (výrobnými) číslami, certifikát o platnosti záruky poskytovanej výrobcom na požadované obdobie a zároveň poskytnúť link na webový nástroj pre overenie záruky poskytovanej výrobcom.	Áno	Áno

3.16) Kompatibil ita počítača	Počítače musia byť kompatibilné s konektormi od polygrafov.	Áno	Áno
Výrobca	LENOVO		
Typové označenie	ThinkStation / Workstation P350		
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia, napr. link na technický alebo katalógový list. (Technický alebo katalógový list, musí byť preložený do slovenského alebo českého jazyka)	https://www.lenovo.com/sk/sk/workstations/p-series/ThinkStation-P350-SFF/p/LEN102S0003 Technický list / príloha č.3		

Požaduje sa predloženie printscreenu, ktorý bude preukazovať dosiahnutú hodnotu ponúkaného CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark, (uvedené verejný obstarávateľ požaduje vzhľadom na to, že dosiahnutá hodnota CPU v benchmarku Passmark CPU benchmark je v čase premenlivá a verejný obstarávateľ požaduje preukázať, že v čase predloženia ponuky spĺňal ponúkaný CPU minimálne požadovanú hodnotu).



Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 4 – Televízor		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
4.1) Počet	4 ks	4 ks - monitor iiyama ProLite	Áno
4.2) Veľkoformátový monitor na vyhodnocovanie grafických záznamov v pozorovacej miestnosti	Min. parametre 75", veľkoformátový displej dotykový, 4K Ultra HD 3840 x 2160, displej IPS, 16:9, odozva 8ms, obnovovacia frekvencia 75 Hz, farebná hĺbka 10bit, jas 350cd/m2, kontrast 1200:1, DisplayPort, HDMI 2.0, VGA, USB slúchadlový výstup, repro, VESA	Interaktívni monitor iiyama ProLite TE7504MIS-B1AG 75 "24/7, 4K, AntiGlare, iiWare (Andorid),20 dotykových bodů , SlotPC, WiFi	Áno
4.3) Príslušenstvo	Min. nástenný držiak, VESA, náklon – 15°/+5°, 90°, kompatibilný s veľkoformátovým monitorom	VESA 800 x 400mm	Áno
Výrobca		iiyama	
Typové označenie		iiyama ProLite TE7504MIS-B1AG	
Požaduje sa uviesť link na webovú stránku s fotografiou a technickou špecifikáciou ponúkaného zariadenia pre položku č. 1 , napr. link na technický alebo katalógový list. (Technický alebo katalógový list, musí byť preložený do slovenského alebo českého jazyka)		https://iiyama-eshop.sk/846-517-te7504mis-b1ag-4948570118427.html#/26-zaruka-zakladny_36_mesiacov Technicky list / príloha č.4	

Požadovaná technická špecifikácia, parametre a funkcionality		Vlastný návrh plnenia (doplní uchádzač)	
Položka č. 5 – Súvisiace služby s predmetom dodávky		Požaduje sa uviesť skutočnú špecifikáciu ponúkaného predmetu zákazky - výrobcu, typové označenie a technické parametre, uviesť áno/nie, v prípade číselnej hodnoty uviesť jej skutočnosť	
		Uchádzač uvedie presnú číselnú hodnotu	Uchádzač uvedie „áno/nie“
Parameter	Špecifikácia		
5.1) Inštalácia	Dodávateľ zabezpečí montážne služby, t.j. inštaláciu konzol na steny a následné upevnenie televízorov na konzoly. Dodávateľ zároveň zabezpečí prepojenie polygrafu s počítačmi a inštaláciu ostatných technických zariadení (monitory, PC, televízory...)	Áno	Áno
5.2) Školenie	Dodávateľ zabezpečí zaškolenie personálu (8 osôb) v rozsahu 2 dní, a to v mieste dodania zariadení a školenie vykoná na dodaných a sprevádzkovaných zariadeniach	Áno	Áno

Táto časť súťažných podkladov bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť zmluvy ako príloha č. 1, ktorú uzatvorí verejný obstarávateľ s úspešným uchádzačom.

Nákup polygrafov

Por. číslo	Názov položky	Merná jednotka	Množstvo	Maximálna jednotková cena v EUR bez DPH	Maximálna cena celkom za položku v EUR bez DPH	Sadzba DPH v %	Výška DPH v EUR	Maximálna cena celkom v EUR s DPH
1.	Polygraf	ks	4	9 187,00 €	36 748,00 €	20	7 349,60 €	44 097,60 €
2.	komponenty	ks	12	3 101,00 €	37 212,00 €	20	7 442,40 €	44 654,40 €
3.	Počítač	ks	4	2 005,00 €	8 020,00 €	20	1 604,00 €	9 624,00 €
4.	Televízor	ks	4	2 701,00 €	10 804,00 €	20	2 160,80 €	12 964,80 €
Celková cena za požadovaný predmet zákazky vyjadrená v EUR					92 784,00 €	20	18 556,80 €	111 340,80 €

Upozornenie - Celková cena za požadovaný predmet zákazky je vrátane školenia personálu, montáže spolu s inštaláciou zariadenia v zmysle položky č.5 opisu predmetu zákazky. A taktiež vrátane balenia, dopravných nákladov na miesto určenia spolu so servisom.

V čase uzavretia tejto zmluvy niesú známi žiadni Subdodávatelia. Predávajúci nebude využívať služby Subdodávateľov.

V prípade zmeny subdodávateľa je predávajúci povinný najneskôr do piatich (5) pracovných dní odo dňa zmeny subdodávateľa predložiť kupujúcemu informácie o novom subdodávateľovi v rozsahu údajov podľa bodu 36.6. Súťažných podkladov a predmetu subdodávok, pričom pri výbere subdodávateľa musí predávajúci postupovať tak, aby vynaložené náklady na zabezpečenie plnenia na základe zmluvy o subdodávke boli primerané jeho kvalite a cene. Subdodávateľ alebo subdodávateľ podľa osobitného predpisu, ktorý podľa § 11 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. Povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora upravuje osobitný predpis - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“).