

## ESETI SZERZŐDÉS 1. SZÁMÚ MÓDOSÍTÁS

amely létrejött egyrészről az

**IdomSoft Informatikai Zártkörűen Működő Részvénytársaság**

cégjegyzékszám: 01-10-046896

székhely: 1134 Budapest, Tüzér u. 41.

képviseli: Dr. Karlócai Balázs vezérigazgató

adószám: 23083185-2-41

számlavezető pénzügyintézet: K&H Bank Zrt.

bankszámlaszám: 10402142-00027370-000000003

mint megrendelő, a továbbiakban: Megrendelő;

másrészről a

**Tigra Computer- és Irodatechnikai Korlátolt Felelősségű Társaság**

cégjegyzékszám: 01-09-566107

székhely: 1145 Budapest, Törökőr u. 2.

képviseli: Vertán György ügyvezető

adószám: 12218778-2-42

számlavezető pénzügyintézet: UniCredit Bank Hungary Zrt.

bankszámlaszám: 10900059-000000003-31980015

mint szolgáltató, a továbbiakban: Szolgáltató;

a továbbiakban együttesen: Szerződő Felek között, alulírott helyen és időben az alábbi feltételekkel:

### I. Előzmények és a Szerződés módosításának indoka

1. Szerződő Felek rögzítik, hogy közöttük a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) Második Része szerinti nyílt eljárás eredményeképpen 2018. március 8. napján, 32000-182/2018. iktatószámon keretmegállapodás (a továbbiakban: Keretmegállapodás) jött létre szakértői erőforrás biztosítása céljából.

A Keretmegállapodás I. részének E. pontja alapján a Keretmegállapodás keretében az adott közbeszerzés megvalósítására a Kbt. 105. § (2) bekezdés c) pontja szerint, azaz a verseny újranyitásával került sor, tekintettel arra, hogy a Keretmegállapodás nem tartalmazza az annak alapján megkötésre kerülő szerződések minden feltételét.

A Keretmegállapodás IV. része szerinti versenyújranyitás eredményeképpen a Szolgáltató tette a legjobb ár-érték arányú ajánlatot, amelyre tekintettel Szerződő Felek 32000/421-1/2019.T iktatószámon eseti szerződést (a továbbiakban: Szerződés) kötöttek.

2. Szerződő Felek rögzítik, hogy megrendelői oldalon a Szerződés opciós rész nélkül számított ellenértékének finanszírozását a Nemzeti Választási Irodával (székhely: 1054 Budapest, Alkotmány utca 3.) 32000-858/2018.T iktatószámon kötött „Szolgáltatási Szerződés” 3. számú feladatlapja biztosítja. A hivatkozott szerződés és a 3. számú feladatlap módosítására irányuló igény az ajánlattételi határidő (2019. április 10. 15 óra) lejártát követően, a Megrendelő által kellő gondossággal előre nem látható okból merült fel. A hivatkozott szerződés és a 3. számú feladatlap módosítása érinti a Szerződésben foglaltakat.

A fentiekre, valamint a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.)

6:107. § (1) bekezdésében foglaltakra tekintettel a Felek rögzítik, hogy a Szerződés módosítása szükséges, továbbá az megfelel a Kbt. 141. § (4) bekezdés ca)-cc) pontjaiban foglaltaknak, mivel a módosítást olyan körülmények tették szükségessé, amelyeket az ajánlatkérő kellő gondossággal eljárva nem láthatott előre, a módosítás nem változtatja meg a Szerződés általános jellegét, és a Szerződés ellenértéke nem növekszik.

Felek a fentebb leírtaknak megfelelően a Szerződést közös megegyezéssel az alábbiak szerint módosítják.

## II. A Szerződés módosítása

1. Felek megállapodnak, hogy a Szerződés 3.2. pontja az alábbiak szerint módosul, a módosult szövegrész dőlt és vastag betűvel jelölt:

„3.2. Szerződő felek rögzítik, hogy az Opció 1., illetve Opció 2. megrendelésére – az 1.3. pontban írtakon túl is – kizárólag jelen Eseti Szerződés 3.1. pontjában meghatározott keretösszeg erejéig van lehetőség, azzal, hogy az Opció 2. esetében Megrendelő vállalja, hogy amennyiben meg kívánja rendelni, az arra vonatkozó Eseti Megrendelést **a szükséges fedezet rendelkezésre állásakor** megküldi Szolgáltató részére. A Megrendelő a keretösszeg terhére Eseti Megrendelés leadására nem köteles, a Szolgáltató semmilyen erre vonatkozó követeléssel nem élhet a Megrendelővel szemben, továbbá Szolgáltató a keretösszeg kimerülését figyelemmel kísérni köteles, és csak saját kockázatára fogadhat be a jelen pontban rögzített keretösszeget meghaladó Eseti Megrendelést.”

2. Felek megállapodnak, hogy a Szerződés I. számú melléklete helyébe a jelen szerződésmódosítás 1. melléklete lép, melyben dőlt és vastag betűvel megjelöltek a módosuló szövegrészek.

## III. Egyéb rendelkezések

1. Felek megállapodnak, hogy a Szerződés jelen szerződésmódosítással nem érintett rendelkezései változatlan tartalommal hatályban maradnak.

2. Jelen szerződésmódosításban nem szabályozott kérdések tekintetében a Ptk. és a Kbt. rendelkezései az irányadók.

3. Jelen szerződésmódosítás három eredeti példányban készült, amelyből egy példány a Szolgáltatót, kettő példány a Megrendelőt illeti.

Felek jelen szerződésmódosítást, mint szerződéses akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag írják alá azzal, hogy a jelen szerződésmódosítás aláírása napján, amennyiben az aláírások nem egyidejűleg történnek, az azt utolsóként aláíró fél aláírásának napján lép hatályba.

Budapest, 2019. május 17.

.....  
**IdomSoft Zrt.**  
**Megrendelő**  
Dr. Karlócai Balázs  
vezérigazgató

**IdomSoft Zrt.**  
1134 Budapest, Tigris út 105-113.  
Adószám: 12218778-2-42

Budapest, 2019.05.17.

.....  
**Tigra Kft.**  
**Szolgáltató**  
Vertán György  
ügyvezető

**TIGRA Kft.**  
1115 Bp., Bartók Béla út 105-113.  
Adószám: 12218778-2-42  
Cg.: 01-09-566107

Szakmai ellenjegyzés:

.....  
Szabó Zoltán  
termékfejlesztési vezető

Szakmai ellenjegyzés:

.....  
Bencsik Mónika  
szakértő tanácsadó

Pénzügyi ellenjegyzés: 2019.05.17.

.....  
Hrubi Orsolya  
gazdasági vezérigazgató-helyettes

Jogilag ellenőrizve: 2019.05.17.

.....  
Dr. Szatmári Lajos Károly  
vezető jogtanácsos

## MŰSZAKI LEÍRÁS

### 1. Bevezetés, a beszerzés célja

A nemzeti adatvagyon körébe tartozó állami nyilvántartások adatfeldolgozásának biztosításáról szóló 38/2011. (III. 22.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Vhr.) 1. § (1) bekezdésére valamint mellékletének 33. sorára tekintettel NVI/1287-1/2018 és 32000-858/2018.T iktatószámokon kelt, 2018. november 5-én létrejött szerződésben a Nemzeti Választási Iroda (a továbbiakban: NVI) megrendelte Ajánlatkérőtől a Nemzeti Választási Rendszer (a továbbiakban: NVR) továbbfejlesztésének feladatait. A szerződésben foglaltak teljesítéséhez Ajánlatkérő számára külső szakértői kapacitás igénybevétele vált szükségessé az alábbi modulok fejlesztési feladatainak ellátása tekintetében:

- 1./ Választási Kapu, mely a választási szakrendszerek fokozott biztonságú használatához kialakított alkalmazás, amely a Nemzeti Választási Rendszer (a továbbiakban: NVR) és a Választási Kommunikációs és Információs Rendszer autentikációs feladatait látja el kétfaktoros hitelesítési megoldással;
- 2./ Jelöltállítást biztosító rendszerrész (a továbbiakban: JER), mely a választópolgárok ajánlásainak ellenőrző rendszere;
- 3./ Ügysegéd, amely az elektronikus kérelmek kezelésére szolgáló modul.

Jelen beszerzés ezen modulok továbbfejlesztéséhez szükséges programozó szakértelem a beszerzésére irányul.

### 2. A beszerzés tárgya és mennyisége

A beszerzés tárgya a Nemzeti Választási Rendszer egyes moduljainak a 2019. évi Önkormányzati és nemzeti választásokra történő továbbfejlesztése.

A jelen szerződés tárgyát képezi a fejlesztési feladatok eredményeképpen létrejövő, szerzői jogi védelem alá tartozó alkotások szerzői vagyoni jogainak megszerzése úgy, hogy az kiterjedjen az átdolgozásra, többszörözésre, terjesztésre is, valamint arra, hogy az alkotás felhasználására Ajánlatkérő harmadik személy részére további felhasználási jogot engedélyezzen, vagy a felhasználási jogot átruházza.

Ajánlatkérő a beszerzést az IdomSoft Zrt. és a Multicontact Kft., a T-Systems Zrt., az EN-CO Software Kft. részvételével működő konzorcium, az Ulyssys Kft. és az Easyway Kft. részvételével működő konzorcium, valamint a Tigra Kft. – mint nyertes ajánlattevők – között 32000/182/2018.T iktatószámokon létrejött keretmegállapodás IV. része szerinti verseny újraindításával kívánja megvalósítani.

**A jelen szerződés alapján teljesítendő fejlesztési feladatok mennyisége Programozó tanácsadó - 132 tanácsadói nap.**

#### Opció:

**A keretösszeg-maximuma a Szerződés hatálya alatt: 8.000.000 Forint + Áfa, azaz nyolcmillió Forint + Áfa.**

Ajánlatkérőnek a Kiemelt rendelkezésre állás (Opció 1.) és a Választási Kapu rendszerhez tartozó Publikus Választási Kapu teszt környezetének kialakítása fejlesztési feladatok (Opció 2.) megrendelésére a keretösszeg erejéig van lehetősége. Ajánlatkérő a keretösszeg terhére Eseti Megrendelés leadására nem köteles, az Ajánlattevő semmilyen erre vonatkozó követeléssel nem élhet Ajánlatkérővel szemben, továbbá Szolgáltató keretösszeg kimerülését figyelemmel kísérni köteles, és csak saját kockázatára fogadhat be a jelen pontban rögzített keretösszeget meghaladó Eseti Megrendelést.

**A beszerzés tárgyát képező feladatokat öt ütemben kell megvalósítani, melynek teljesítési határidői:**

**I. ütem: a szerződés hatályba lépésétől számított 10 nap.**

**II. ütem: 2019. június 7.**

**III. ütem: 2019. július 5.**

**IV. ütem: kiemelt rendelkezésre állás, mely a választási időszakban általában a 3. pontban leírtak szerint alakul, azonban későbbiekben Ajánlatkérő – az NVI elnöke utasításaira tekintettel – pontosítja.**

### 3. Feladatok és követelmények:

| S.sz<br>ám | Érintett<br>NVR<br>modul | Igény                                                                                                                                                                                                                                        | Az NVR-ben<br>végrehajtható<br>funkcionális<br>fejlesztési feladatok                                                                     | Mérföld-<br>kövek | Teljesítési<br>határidő                          |
|------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|--------------------------------------------------|
| 1          | VÁLASZ<br>TÁ-SI<br>KAPU  | Publikus Választási kapu éles környezet új IP cím tartományba migrálása.                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                          | I.                | a szerződés hatályba lépésétől számított 10 nap. |
| 2          | VÁLASZ<br>TÁ-SI<br>KAPU  | Publikus Választási kapu fájlcserező szolgáltatásra vonatkozó ideiglenes változtatások:<br>1. állományok csak olvashatóvá tétele<br>2. az éles Választási kapuból publikus Választási kapuba történő állomány szinkronizáció egyirányúsítása |                                                                                                                                          | I.                | a szerződés hatályba lépésétől számított 10 nap. |
| 3          | Ügysegéd                 | A verzióváltások egyszerűsítése érdekében az éles és a teszt környezetben is a node-ok klaszterezetté alakítása külső loadbalancer-rel. Ennek érdekében az éles infrastruktúrán külön hálózati adapter kerül hozzáadásra, amin               | - Az alkalmazás klaszterképesévé tétele, az alkalmazást wildfly 14+ cluster-be telepíthetővé, session replikáció képessé kell alakítani. | III.              | 2019. július 5.                                  |

|   |          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |
|---|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|
|   |          | keresztül a session replikáció megvalósítható.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Cél környezet: külső load balancer mögé kötött 10 node-os menedzselt cluster (1 admin + 9 managed tag), melynek tagjaira relokálhatónak kell lennie a load balancer-ről a session-öknek.<br><br>- Az alkalmazás DB upgrade Postgresql 10.7-re.<br>Cél: Hibernate dialect pg 10-re történő átállítása. |     |                    |
| 4 | Ügysegéd | A mozgóurna kérelem visszavonása esetén - ha a mozgóurnát korábban nem a lakóhelye szerinti szavazókörebe kérte - az ügysegéden a választópolgár megadhatja, hogy a lakóhelye szerinti szavazóköreben vagy a korábbi mozgóurna kérelme szerinti szavazóköreben kíván szavazni. A HVI ennek megfelelően bármelyiket tudja rögzíteni az NVR-ben. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 5 | JER      | Ne legyen korlátozva az ívek igénylésének NVR-ben rögzítése (csak a nyomtatás és kiadás). Ív igénylőjének átvételi elismervényt lehessen nyomtatni az igénylés átvételéről.                                                                                                                                                                    | Határidők ellenőrzésének módosítása, iÖNK-hoz hasonlóan.                                                                                                                                                                                                                                              | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 6 | JER      | Határidő után visszahozott üres és nem üres (bírságolandó és nem bírságolandó) esetekben eltérő átadás-átvételi jegyzőkönyv készítése az                                                                                                                                                                                                       | Átadás-átvételi jegyzőkönyv típusok bővítése.<br>Előfeltétel: a jegyzőkönyv                                                                                                                                                                                                                           | II. | <b>2019.06.07.</b> |

ly

|    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                 |     |                    |
|----|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|
|    |     | EP választáshoz hasonlóan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | mintákat az NVI biztosítja.                                                                                                     |     |                    |
| 7  | JER | A rendszer küldjön figyelmeztető e-mailet a határidő lejárta előtti -3. napon reggel 8:00 órakor a jegyzőnek, hogy a Ve. 124. § (4) bekezdése alapján az ajánlóív hiánya vagy késedelmes leadása miatt a bírságot a bejelentési határidőt követő 8 napon belül ki kell szabni.                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                 | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 8  | JER | Az ajánlóíven nem kell szerepelnie "P.H." feliratnak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ajánlóívek módosítása                                                                                                           | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 9  | JER | A rendszernek az EP választáshoz hasonlóan a Ve. 126. §-ának megfelelően biztosítani kell az egyes jelöltek, listák ajánlásainak ellenőrzése során az egyedi időintervallum vizsgálatát az ajánló személyek választójogának vizsgálatakor. A választójog meglétét az ajánlóív kiadásának napja és az ajánlóív benyújtásának napja közötti időszakban kell vizsgálni. Ajánlóívek kiadási dátumának (átadás-átvételi jegyzőkönyv nyomtatása) rögzítése, majd az ajánlás ellenőrzésénél annak felhasználása | Kiadási jegyzőkönyv készítése funkció megvalósítása, nyomtatás és ajánlás-ellenőrző funkciók módosítása                         | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 10 | JER | A rendszer egy dokumentumban tartalmazza az érvénytelen ajánlások tételes listáját a jelenlegi kettő helyett (a többes ajánlás külön dokumentumban van). A tételes ellenőrzési lista alapján szerepeljen a jelölő szervezet nevében átvette                                                                                                                                                                                                                                                              | VIR listák módosítása:<br>- új Érvénytelen gomb<br>- új lista készítése (meglévők összevonásával)<br>- tételes lista módosítása | II. | <b>2019.06.07.</b> |

|    |     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                |     |                    |
|----|-----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|
|    |     | feliratú aláíráshely az EP választáshoz hasonlóan.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                |     |                    |
| 11 | JER | A rendszerben az ajánlóív érvénytelensége az EP választás során használt metodikához hasonlóan kezelhető legyen, illetve az aláírás érvénytelenségi okaként megjelölhető legyen a "választási bizottság vagy bíróság határozatával érvénytelenített" érvénytelenségi ok.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Ajánlóív állapot bevezetése; állapotok rögzíthetőségének, módosíthatóságának megoldása; érvényes ajánlások összegzését végző algoritmus módosítása                                                                                             | II. | <b>2019.06.07.</b> |
| 12 | JER | Ajánlóív igényének rögzítése és az ívek kiadása. A rendszer a választás kitűzésének időpontjától tegye lehetővé az ajánlóív iránti igény rögzítését. A rögzítés során a rendszer automatikusan ellenőrizze a Ve. 120. § (4) bekezdésében, a 307/F. § (2) bekezdésében és a 318. § (4) bekezdésében, az Övjt. 8. § és 9/A. §-ában foglalt követelménynek való megfelelést. Az ajánlóívet csak akkor lehessen kiadni, ha a jelölő szervezet nyilvántartásba vétele jogerős [Ve. 120. § (2) bek.]. A választási iroda a törvényi követelményeknek való meg nem felelésről az NVR-ből kinyomtatott tájékoztatóval tájékoztassa az igénylőt az ajánlóív kiadása megtagadásának részletes indokáról és a jogorvoslat lehetőségéről. Az NVR-ből előállítható legyen a nemzetiségi jelöltek esetében a megelőző jelölések listája külön az helyi | Új funkciók:<br>- VER lekérdezés, jelölő szervezet állapotának megállapítása érdekében<br>- jogszabályi követelmények ellenőrzése<br>- új, különböző típusú tájékoztató minták implementálása<br>- új mezők (felületi és adatbázis) bevezetése | II. | <b>2019.06.07.</b> |

|    |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |      |            |
|----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------|------------|
|    |           | <p>önkormányzati választásra vonatkozóan [Ve. 307/F. § (2) bek.], és külön a nemzetiségi választásra vonatkozóan [Nektv. 54. §, Ve. 318. § (4) bek.] Az ajánlóív igénylése felületet ki kell egészíteni az alábbi opciókkal:</p> <p>1. Szükséges nyilatkozatok megtétele (nyomtatvány aláírt) (checkbox)</p> <p>2. Több utónév esetén egyes utónév elhagyásának lehetősége</p> <p>3. "Dr." előnév esetén az elhagyás lehetősége</p> <p>A szükséges nyilatkozatok hiánya esetén - hibajelzés - a nyomtatványt az igénylő nem írta alá, az igénylés elbírálása manuális. Az ajánlóív tartalmazza a nemzetiség megjelölését is.</p> |  |      |            |
| 13 | általános | <p>A továbbfeldolgozásra alkalmas outputoknál csv fájl helyett minden esetben formátumozott excel munkalapokat kell kialakítani.</p> <p>Minden lista, amit eddig csv fájlban lehetett letölteni, az Excelben legyen letölthető. (Ami eddig PDF formátumban jött le, az PDF formátumban továbbra is legyen elérhető. A jegyzőkönyvek, átadás-átvételi nyilatkozatok, tájékoztatók értelemszerűen továbbra is csak PDF-ben kelljenek.)</p>                                                                                                                                                                                         |  | III. | 2019.07.05 |

#### OPCIÓ 1.

**Feladatok és követelmények a kiemelt rendelkezésre állást illetően (Választási kapu kivételével):**

Ajánlatkérő által – az NVI elnökének utasításai szerint – esetileg meghatározott időszakokban az általa meghatározott módon és helyen, személyes jelenlétet – külön engedély alapján azonnali elérhetőséggel távoli asztali, illetve telefonos rendelkezésre állást – kell biztosítani, hogy az ajánlattevői közreműködést igénylő problémák elhárítását a Szolgáltató munkatársai azonnal megkezdhesék, mely rendszerint az alábbi kiemelt időszakban valósul meg, az általános választásokon vagy országon népszavazáson a választás vagy népszavazás szavazásnapjához viszonyítva:

- -50. naptól – 49. napig, 7 órától 17 óráig;
- -40. naptól -30. napig, 7 órától 21 óráig;
- -30. naptól -20. napig, 7 órától 21 óráig (kizárólag országgyűlési-, Európai parlamenti képviselőválasztáson vagy népszavazáson)
- -11. naptól -4. napig, 7 órától 21 óráig;
- -3. naptól -2. napig, 7 órától 24 óráig,
- -1. napon 0 órától 18 óráig;
- szavazásnap 5 órától 24 óráig;
- szavazást követő napon 0 órától 3 óráig.

A kiemelt rendelkezésre állás célja annak biztosítása, hogy a választási szervek a Ve.-ben, valamint Ve. végrehajtásáról szóló miniszteri rendeletben meghatározott feladataikat a rendszerben a kiemelt rendelkezésre állással támogatott időszakban bármikor végre tudják hajtani. Számukra a rendszer az adott választási időszakra meghatározott teljes funkcionalitással használható legyen. Bármilyen alkalmazáshiba vagy az alkalmazáshoz kapcsolódó egyéb probléma esetén Szállító azonnali segítséget tudjon nyújtani az NVI részére és haladéktalanul megtegye a hatás- és felelősségi körébe eső lépéseket a normál működés helyreállítása céljából, vagy a rendszerfunkcionalitás biztosítását célzó alternatív megoldás megvalósítása céljából.

#### **A kiemelt rendelkezésreállítás követelményei:**

- Kiemelt támogatás nyújtása és helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása a listaállítás Megrendelő által meghatározott kritikus időszakaiban, így különösen listák bejelentésére rendelkezésre álló időszak utolsó napján és az azt követő három napon.
- Kiemelt támogatás nyújtása és megrendelői igény szerint helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása a regisztrációs kérelmek feldolgozása során, így különösen a regisztrációs időszak utolsó napját követő napon (2019. május 3.).
- Helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása a választásnap informatikai feladatok ellátásában.
- Helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása a választási rendszerek informatikai próbáin.
- Közreműködés és helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása az esetlegesen bekövetkező biztonsági események vagy azok megelőzése kapcsán Ajánlatkérő védelmi intézkedések és/vagy kárelhárítási feladatok végrehajtásának idejére.
- Közreműködés és a megrendelő igénye szerint esetlegesen helyszíni jelenlétes ügylet biztosítása az informatikai védelmi hadgyakorlatokhoz, informatikai biztonsági próbákhoz vagy terheléses tesztekhez kapcsolódóan.
- Megrendelő által meghatározott egyéb módon és helyen, személyes jelenlét biztosítása, hogy a szolgáltatói közreműködést igénylő problémák elhárítását, a felhasználók támogatását Szolgáltató munkatársai azonnal megkezdhesék.
- A kiemelt rendelkezésreállítás keretében elvégzett feladatok végrehajtásáról Ajánlattevő munkaidő ráfordítási nyilvántartást kell vezetni, melyet a teljesítés igazoláselőfeltételeként kell majd benyújtania.

47

Ilyen típusú szolgáltatást az Eseti szerződés 3. sz. mellékletében foglalt minta szerinti Eseti Megrendelőlapra veszi igénybe Megrendelő.

## OPCIÓ 2.

| Érintett NVR modul | Feladat                                                   | Teljesítési határidő                  | Megrendelés határideje                                                                              |
|--------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| VÁLASZTÁSI KAPU    | Publikus Választási kapu teszt környezetének kialakítása. | Az Eseti Megrendelést követő 30. nap. | A szerződéskötést követően, <b>a feladat megrendeléséhez szükséges fedezet rendelkezésre állása</b> |

## 4. Eredménytermékekkel kapcsolatos formai előírások

A jelen közbeszerzési eljárás alapján létrejövő szerződés keretében eredménytermékként keletkező dokumentumokra vonatkozó minimális tartalmi és formai követelmények:

- a dokumentum lapszámozott legyen;
- rendelkezzen tartalomjegyzékkel;
- ha a dokumentumban szereplő ábrák száma a 10-et meghaladja, akkor rendelkezzen külön ábrajegyzékkel;
- egyértelműen azonosítható legyen a dokumentum készítésének dátuma és az utolsó módosítás dátuma;
- tartalmazzon verziókezelésre vonatkozó információt;
- tartalmazzon a készítő oldali termék minőségbiztosításra vonatkozó információt;
- legyen jól strukturált, fejezetekre bontott;
- a fejezetek azonosíthatók (pl. hierarchikus számozás) legyenek;
  - a dokumentumban a könnyebb megértést ábrák segítsék (kiemelten a folyamatok leírása kapcsán);
  - a dokumentum nyelve magyar legyen;
  - tartalmazzon fogalommagyarázó fejezetet.

Ajánlattevőnek az eredménytermékekben szereplő vagy az azokhoz tartozó ábrákat szerkeszthető formátumban is át kell adnia Megrendelő részére.

Ajánlattevőnek az elkészült eredménytermékeket nyomtatott és Megrendelő rendelkezésére álló eszközökkel szerkeszthető, módosítható formában is át kell adnia.