***Załącznik 1.2 do Umowy***

Nr postępowania: **ZP/86/055/U/25**

**RODZAJ I WARUNKI ŚWIADCZENIA USŁUG NA URZĄDZENIA FIRMY NET APP**

**ORAZ WYKAZ TYCH URZĄDZEŃ**

1. **Zakres subskrypcji usług:**
2. dostęp do aktualizacji oprogramowania niezbędnego do zapewnienia pracy urządzeń,
3. wsparcie techniczne dla tego oprogramowania,
4. naprawa lub wymiana urządzeń lub ich elementów w przypadku ich awarii.

**II. Warunki realizacji usług:**

1. subskrypcja obejmuje urządzenia firmy Net App wymienione w pkt. III niniejszego załącznika, a zainstalowany w serwerowni Centrum Usług Informatycznych Politechniki Gdańskiej pod adresem: 80-233 Gdańsk, ul. G. Narutowicza 11/12,
2. Zamawiający uzyska subskrypcję bezpośrednio u przedstawiciela producenta lub producenta sprzętu umożliwiającą zgłaszanie wszelkich spraw związanych z gwarancją, usterkami, dostępem do bazy wiedzy itp.,
3. W przypadku wystąpienia awarii Wykonawca zobowiązuje się do jej usunięcia w miejscu użytkowania sprzętu (on-site) z czasem reakcji do następnego dnia roboczego, tzw. Next Business Day, licząc od momentu ich zgłoszenia przez Zamawiającego za pomocą telefonu, faksu, dedykowanej aplikacji serwisowej lub poczty elektronicznej, Usługa musi być świadczona przez producenta lub autoryzowany przez niego serwis (firma, osoby) na koszt Wykonawcy,
4. W przypadku zaistnienia konieczności wymiany uszkodzonego elementu, wszelkie niezbędne części zamienne wraz z ewentualnymi kosztami transportu zawarte będą w cenie subskrypcji. Zamawiający nie będzie obciążony żadnymi dodatkowymi kosztami związanymi z usunięciem awarii. Wymiana elementu nastąpi w ciągu maksymalnie 1 dnia roboczego licząc od następnego dnia po zgłoszeniu,
5. W trakcie subskrypcji zapewniającej wsparcie Zamawiający otrzyma prawo do uaktualnień do najnowszych pojawiających się w tym czasie wersji oprogramowania oraz prawo do instalacji wszelkich pojawiających się w tym czasie uaktualnień, poprawek (patch-y) firmware-u związanych z wymienionymi w pkt. III urządzeniami,
6. W trakcie trwania subskrypcji zapewniającej wsparcie Zamawiający otrzyma dostęp do Centrum Pomocy Technicznej (on-line) producenta sprzętu i oprogramowania. W ramach tego dostępu Zamawiający otrzyma dostęp do bazy wiedzy producenta sprzętu, dokumentacji technicznej oraz materiałów związanych z eksploatacją sprzętu wymienionego w pkt. III,
7. Zamawiający otrzyma dostęp do telefonicznego wsparcia zdalnego producenta sprzętu lub przedstawiciela producenta oraz pomoc na miejscu (on-site) świadczoną w dni robocze w godzinach 8.00 – 17.00,
8. Zostanie zapewniona możliwość określenia priorytetu zgłoszenia serwisowego,
9. W przypadku zaistnienia konieczności transportu urządzenia podlegającego naprawie do serwisu, Wykonawca na własny koszt obowiązany jest do jego odbioru i – po naprawie – dostarczenia go do siedziby Zamawiającego,
10. Wykonawca nie jest uprawniony ani zobowiązany do dokonywania jakichkolwiek zmian w kodzie oprogramowania, którego nie jest Producentem w szczególności do samodzielnego usuwania błędów i awarii w tym zakresie. W przypadku wystąpienia błędu lub awarii w oprogramowaniu Wykonawca zobowiązany jest zgłosić wadę producentowi oprogramowania oraz monitorować status zgłoszenia w celu jak najszybszego rozwiązania problemu u Zamawiającego. Usunięcie wady oprogramowania następować może wyłącznie w zakresie i terminie zapewnionych przez producenta oprogramowania, w szczególności poprzez dostarczenie w ramach wykupionego programu wsparcia poprawki (łaty), poprawionej lub uaktualnionej wersji oprogramowania.
11. W przypadku uszkodzenia dysków Zamawiający oczekuje w ramach subskrypcji możliwości pozostawienia uszkodzonych dysków w siedzibie Zamawiającego.

**III. Wykaz urządzeń firmy Net App objętych subskrypcją.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | CS-R-NRD2-E | Non Returnable Disk | 1 | szt. |
|  | FAS8200,HA,Controller,-C | 211650000513; ,211650000514; 211650000515; 211650000516, 211929000027,211929000028,211929000029,211929000030 | 4 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,24x900GB,10K,2P,-C | SHFHU1647000150; SHFHU1647000151; SHFHU1647000148; SHFHU1647000136, SHFHU1920000079, SHFHU1914000542, SHFHU1915000046, SHFHU1914000541, SHFHU1841000026, SHFHU1841000027 | 10 | szt. |
|  | DSK SHLF,24x600GB,10K,QS | 6500165790; 6500161861; 6500165623; 6000012699; 6500012931; 6000012704 | 6 | szt. |
|  | Disk Shelf,24x2.0TB,7.2K,6G,2P,-C |  | 2 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,18x1200GB,10K, 6x960GB SSD ,2P,-C |  | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 2 | CSWARRANTYEXTENSION | R-SW OS Support Extension/ R-Warranty Extension | 1 | szt. |
|  | FAS8200,HA,Controller,-C | 211650000513; ,211650000514; 211650000515; 211650000516, 211929000027,211929000028,211929000029,211929000030 | 4 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,24x900GB,10K,2P,-C | SHFHU1647000150; SHFHU1647000151; SHFHU1647000148; SHFHU1647000136, SHFHU1920000079, SHFHU1914000542, SHFHU1915000046, SHFHU1914000541, SHFHU1841000026, SHFHU1841000027 | 10 | szt. |
|  | DSK SHLF,24x600GB,10K,QS | 6500165790; 6500161861; 6500165623; 6000012699; 6500012931; 6000012704 | 6 | szt. |
|  | Disk Shelf,24x2.0TB,7.2K,6G,2P,-C |  | 2 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,18x1200GB,10K, 6x960GB SSD ,2P,-C |  | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 3 | CS-A2-NBR | SupportEdge Standard Part Replace NBD | 1 | szt. |
|  | FAS8200,HA,Controller,-C | 211650000513; ,211650000514; 211650000515; 211650000516, 211929000027,211929000028,211929000029,211929000030 | 4 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,24x900GB,10K,2P,-C | SHFHU1647000150; SHFHU1647000151; SHFHU1647000148; SHFHU1647000136, SHFHU1920000079, SHFHU1914000542, SHFHU1915000046, SHFHU1914000541, SHFHU1841000026, SHFHU1841000027 | 10 | szt. |
|  | DSK SHLF,24x600GB,10K,QS | 6500165790; 6500161861; 6500165623; 6000012699; 6500012931; 6000012704 | 6 | szt. |
|  | Disk Shelf,24x2. % %0TB,7.2K,6G,2P,-C |  | 2 | szt. |
|  | Disk Shelf,12G,18x1200GB,10K, 6x960GB SSD ,2P,-C |  | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 4 | CS-R-NRD2-E | Non Returnable Disk | 1 | szt. |
|  | E2800A,32GB Cntrlr,No HIC,16Gb FC,2-pt,-C | 721947500201, 721947500203, 952144000322 ; 952144000325 ; 952201000411 ; 952201000241 | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 5 | CSWARRANTYEXTENSION | R-SW OS Support Extension/ R-Warranty Extension | 1 | szt. |
|  | E2800A,32GB Cntrlr,No HIC,16Gb FC,2-pt,-C | 721947500201, 721947500203, 952144000322 ; 952144000325 ; 952201000411 ; 952201000241 | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 6 | CS-A2-NBR | SupportEdge Standard Part Replace NBD | 1 | szt. |
|  | E2800A,32GB Cntrlr,No HIC,16Gb FC,2-pt,-C | 721947500201, 721947500203, 952144000322 ; 952144000325 ; 952201000411 ; 952201000241 | 6 | szt. |
|  |  |  |  |  |
| 7 | CS-A2-NBR | SupportEdge Standard Part Replace NBD, Switch, Post Warranty [Cat: W] | 1 | szt. |
|  | Cluster Switch,Interconnect,16Pt,10Gb,PTSX | 90511200358, 90511200407, 90511200410, 90511200427 | 4 | szt. |

|  |  |
| --- | --- |
| ZAMAWIAJĄCY | WYKONAWCA |
| ……………………………… | …………………………….. |