|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Białystok, dnia 6 kwietnia 2022 r. | | | | |
| **Zastępca**  **Komendanta Wojewódzkiego Policji**  **w Białymstoku**  FZ.2380.11.C.22.2022 | | |  | |  |  |  |  |

dotyczy postępowania na **Wymianę instalacji wodociągowych w budynku Komendy Miejskiej Policji**

**w Białymstoku,** *nr postępowania*: 11/C/22

**Zmiana treści SWZ:**

Zamawiający na podstawie art. 286 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (*Dz. U. z 2021, poz. 1129 ze zm.*) dokonuje następującej zmiany treści SWZ.

**W szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia (strona 1)** zmieniono wartość Q3 w następującym brzmieniu:

*„- zakup i montaż zestawu podnoszącego ciśnienie składającego się z 2 pomp, wysokość podnoszenia 49mH2O,* ***Q3=3,104dm3/s*** *( jedna pompa pracująca + jedna rezerwowa). (…)”*

**W Specyfikacji technicznej** zmieniono wartość Q w zdaniu (strona 4) w następującym brzmieniu:

***„****Zakres robót dotyczy także:*

*Demontażu istniejącego zestawu podnoszącego ciśnienie wody do celów bytowo - gospodarczych oraz zakupu i montażu zestawu podnoszącego ciśnienie składającego się z 2 pomp, wysokość podnoszenia 49mH2O,* ***Q=3,104dm3/s****. (…)”*

Ponadto, dodano zapisy dotyczące szczegółów zestawu hydroforowego na cele bytowo-gospodarcze (strona 4 w Specyfikacji technicznej, strona 1-2 w Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia):

*Pompy wraz z hydroforem zamontowane na ramie wykonanej ze stali kwasoodpornej /nierdzewnej. Układ mechaniczny należy wyposażyć następująco:*

* *armatura na ssaniu pomp – zawory odcinające;*
* *armatura na tłoczeniu pomp – zawory odcinające, zawory zwrotne;*
* *kolektor ssawny i tłoczny z rur stalowych kwasoodpornych;*
* *membranowe zbiorniki ciśnieniowe tłumiące uderzenia hydrauliczne w sieci 1x25l;*
* *konstrukcja wsporcza ze stali kwasoodpornej;*
* *manometry kontrolne z czujkami ciśnienia -2szt,*
* *sterowanie płynne sterownikiem współpracującym z przetwornicą częstotliwości utrzymującą stałe ciśnienie w sieci za zestawem na stałym, zadanym poziomie.*

*Cały układ sterowania umieszczony w jednej szafie sterowniczej, umieszczonej przy urządzeniu na wspólnej konstrukcji nośnej. Zestaw hydroforowy powinien posiadać komplet zabezpieczeń zwarciowych i termicznych oraz zabezpieczenie przed suchobiegiem. Spadek ciśnienia po stronie tłocznej zestawu poniżej ciśnienia załączania powoduje uruchomienie zestawu pompowego. Uruchamia się jedna pompa dopiero przy dalszym spadku ciśnienia w instalacji załączają się następne pompy. Załączanie i wyłączanie pomp do zasilania instalacji następuje automatycznie.*

Dodano szczegółowy opis zestawu hydroforowego na cele p.poż.:

*Układ mechaniczny należy wyposażyć następująco:*

* *armatura na ssaniu pomp – zawory odcinające;*
* *armatura na tłoczeniu pomp – zawory odcinające, zawory zwrotne;*
* *kolektor ssawny i tłoczny z rur stalowych kwasoodpornych;*
* *membranowe zbiorniki ciśnieniowe tłumiące uderzenia hydrauliczne w sieci 1x25l;*
* *konstrukcja wsporcza ze stali kwasoodpornej;*
* *manometry kontrolne z czujkami ciśnienia -2szt,*
* *Układ pomiarowy z przepływomierzem,*
* *sterowanie kaskadowe, ciśnienie w rurociągu tłocznym będzie się wahać w pewnym zadanych progach pomiędzy pmin a pmax.*

*Cały układ sterowania umieszczony w jednej szafie sterowniczej, umieszczonej przy urządzeniu na wspólnej konstrukcji nośnej. Zestaw hydroforowy powinien posiadać komplet zabezpieczeń zwarciowych i termicznych oraz zabezpieczenie przed suchobiegiem. Spadek ciśnienia po stronie tłocznej zestawu poniżej ciśnienia załączania powoduje uruchomienie zestawu pompowego. Uruchamia się jedna pompa dopiero przy dalszym spadku ciśnienia w instalacji załączają się następne pompy. Załączanie i wyłączanie pomp do zasilania instalacji następuje automatycznie.*

**W załączeniu zmieniony OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA oraz SPECYFIKACJA TECHNICZNA.**

Niniejsze pismo jest wiążące dla wszystkich Wykonawców. Treść zmian należy uwzględnić w składanej ofercie.

Sławomir Wilczewski