1. ***Załącznik nr 9***
2. **WYKAZ URZĄDZEŃ RÓWNOWAŻNYCH W TECHNOLOGII UZDATNIANIA WODY**
3. ***Złożony w postępowaniu na „Wykonanie robót budowlanych w ramach zadania pn. „Rozbudowa stacji uzdatniania wody w Brzozowie - Jakla Wielka” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach osi priorytetowej 4 „Ochrona środowiska i zapobieganie zagrożeniom” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2007-2013 ”***
4. Wykonawca:
5. …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **l.p.** | **Elementy wyposażenia wg****Projektu Technicznego – parametry minimalne** | **Typ zamiennika wraz z opisem**  | **Ilość****szt.** | **Dostawca/****Producent** |
| 1. | **Filtr otwarty samopłuczący z pokrywami:**średnica 2450 mmwysokość Hc=5,55mwysokość złoża Hz=2,0mpowierzchnia filtracji Ff=4,70m2prędkość filtracji Vf=3,9 m/hmateriał - 1.4301 |  | **2** |  |
| 2. | **Zbiornik wody:****ś**rednica 800 mm wysokość Hc=5,60mpojemność V=2,50m3materiał - stal nierdzewna |  | **1** |  |
| 3. | **Pompy pośrednie poziome:**typ NB 40-250,Q=40,0m3/h,H=70 m H2O,N=15,0kW |  | **1+1** |  |
| 4. | **Filtr ciśnieniowy (wymiana)-I° :**średnica 1400 mm 3powierzchnia filtracyjna 1,54 m2króćce doprowadzające iodprowadzające DN 100 mmkróciec zaworu odpowietrzającego1"złoże -piasek filtracyjny |  | **3** |  |
| 5. | **Filtr ciśnieniowy (wymiana)-II° :**średnica 1400 mm 3powierzchnia filtracyjna 1,54 m2króćce doprowadzające iodprowadzające DN 100 mmkróciec zaworu odpowietrzającego1"złoże - DEFEMAN |  | **3** |  |
| 6. | **Mieszacz statyczny:** Dn 150,L=720 mmmateriał: stal nierdzewna |  | **1** |  |
| 7. | **Wodomierz TYP WPD 80;**Q=40,0m3/h,Dn 80 |  | **1** |  |
| 8. | **Dmuchawa DELTA BLOWERS GM-3S:** V=1,78m3/minN=5,5 kWp=0,7 bar |  | **1** |  |
|  9. | **Sprężarka tłokowa bezolejowa:**V=11,0 l/sN=5,5 kWp=10 bar |  | **2** |  |
| 10. | **Pompa głębinowa GBC.3.02:**Q=30,0 m3/hN=2,3 kWH=17msw |  | **1** |  |
| 11. | **Pompa głębinowa GC.0.01.:**Q=19,0 m3/hN=1,5 kWH=17msw |  | **1** |  |
| 12. | **Pompa głębinowa GAB.5.06.:**Q=12,0 m3/hN=1,1 kWH=17msw |  | **1** |  |
| 13. | **Zbiornik wody:**średnica 600 mmwysokośćHc=1,80mpojemnośćV=0,5m3materiał - stal nierdzewna |  | **1** |  |
| 14. | **Pompy wirowa in-line podwójna:**Q=4,0 m3/hN=2 x 0,25 kWH=5,0-7,0 mH2O |  | **1** |  |

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. *Data i podpis(y) osób(y) upoważnionej (ych)*
3. *do reprezentowania Wykonawcy*