**COZL/DZP/AS/3412/PN-4/21 Lublin, dnia 15.02.2021 r.**

**Do wszystkich wykonawców**

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonegona :

**„Dostawa portów dożylnych, zestawów do przetoczeń portu z igłą Hubera na potrzeby COZL”**

Działając w oparciu o zapisy art. 284 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 2019 ) informuję, że w niniejszym postępowaniu wpłynęły następujące zapytania:

**Pytanie nr 1**

Dotyczy części nr 1:Czy Zamawiający zgodzi się na wydzielenie pozycji 1 i 2 do oddzielnego pakietu? Umożliwi to złożenie oferty większej  
licznie wykonawców oraz wybranie najkorzystniejszej cenowo oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ**

**Pytanie nr 2**

Dotyczy części nr 1:

Czy Zamawiający w pozycji 1 dopuści igłę do portu ze szlifem Hubera do długich przetoczeń:  
- z przezroczystym drenem o długości 20cm, z dwoma klipsami do przerw w infuzji,  
- z wygodnymi, sztywnymi i odpinanymi skrzydełkami,  
- z korpusem wykonanym z przejrzystego materiału, pozwalającego na ciągłą obserwację miejsca wkłucia,  
- z miękką poduszką do strony kontaktu ze skórą pacjenta, , z medycznej pianki, o grubości 4mm, zespoloną z korpusem  
igły  
- o rozmiarach 19G x 19, 25, 32 mm oraz 20G x 16, 19, 25, 32 mm  
- z kodowaniem rozmiarów za pomocą koloru zacisku,  
- bez portu bocznego  
- dreny z PVC typu non-DEHP  
**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ**

**Pytanie nr 3**

do poz 1

Czy igła do podawania wlewów pod wysokim ciśnieniem min. 325 PSI oraz do używania w rezonansie magnetycznym ma mieć stosowne oznakowania graficzne na etykiecie ( opakawaniu jednostkowym) czy wystarczy tylko oświadczenie producenta

**Odpowiedź: Zamawiający oczekuje oświadczenia producenta oraz certyfikatu złożonego wraz z pierwszą dostawą i na każde wezwanie Zamawiającego.**

**Pytanie nr 4**

poz 3 i 4

Prosimy o podanie z jakim wtryskiwaczem (model) będą współpracowały porty naczyniowe?

**Odpowiedź:** Pacjenci są diagnozowani w różnych ośrodkach w związku z tym porty naczyniowe mają współpracować z maksymalną liczbą modeli wtryskiwaczy.

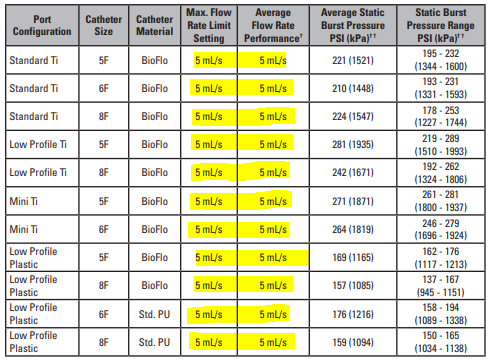
**Pytanie nr 5**

do poz 3 i 4

Powołując się na sformułowaną w ustawie zasadę zachowania proporcjonalności i równego traktowania wykonawców wnosimy o wyjaśnienie w jakim celu Zamawiający wymaga portu naczyniowego wytrzymałego na ciśnienie min . 325PSI?

Wartość pompy dozującej płyn jest mniejsza niż 325 PSI i przy wartości ciśnienia 325 PSI

pompa ma prawo się zatrzymać.



Jak wynika z załączonej tabeli  w trakcie ustalania norm i testów wykonanych na typowej igle 19g i dla  różnych rozmiarów cewników  przy podaży płynów 5ml/s wartość 325 PSI nie może być osiągnięta i wynika to z praw fizyki . Pomimo różnych wartości ciśnień przepływ jest utrzymywany na stałym poziomie 5ml/s a zwiększanie ciśnienia nie powoduje szybszego podawania leku dlatego ciśnienie 300 Psi jest wystarczające w związku z powyższym prosimy o wyjaśnienie jakie realne korzyści zamawiający zamierza uzyskać stosując ciśnienie min. 325PSI Nasza firma zawsze dbała o wysokie standardy produktów, a potwierdzeniem tego jest fakt, że działamy  na rynku ponad 20 lat. Urządzenia, które oferujemy pracują na całym świecie." Dlatego prosimy o dopuszczenie portów o wartości 300 PSI , nie dopuszczenie wspomnianego parametru PSI  jedynie ogranicza konkurencyjność ofert i nie ma innego technicznego uzasadnienia , dlatego większość producentów robi testy dla wytrzymałości ciśnienia do 30O PSI

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 6**

do poz 3 i 4

W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe prosimy o uzasadnienie merytoryczne decyzji Zamawiającego.

**Odpowiedź:** Osiągane ciśnienie zależne jest od lepkości cieczy, przepływu, średnicy igły czy cewnika i mogą w niekorzystnej sytuacji przekraczać wartość z załączonej tabeli. Pompy do podawania mają tolerancję do 20% zadanego ciśnienia co może powodować przekroczenie wartości 300 PSI, a także 325 PSI. W angiografii zaś uzyskiwane ciśnienia są jeszcze wyższe.

**Pytanie nr 7**

W celu prawidłowego złożenia oferty prosimy o doprecyzowanie czy kosztorys ofertowy **Port dożylny , igła Hubera do portu, zestaw do przetoczeń portu z igłą Hubera jest załącznikiem numer 2 ( jak w nazwie ) czy numerem 1 jak w opisie .**

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, iż kosztorys ofertowy jest **Załącznik nr 2 -**

**Port dożylny , igła Hubera do portu, zestaw do przetoczeń portu z igłą Hubera.**

Powyższe należy uwzględnić w składanej ofercie.

**Pytanie nr 8**

Czy Zamawiający dopuści w pozycji 2 igły Hubera do portu (proste) 20G, dł. 40 mm i 22G,

dł. 30 mm? (pozostałe parametry bez zmian)

**Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.**

**Pytanie nr 9**

Czy Zamawiający dopuści w pozycji 3 wysokość komory portu 13,2mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 10**

Czy Zamawiający dopuści w pozycji 4 wysokość komory portu 10,6mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**