



**POLSKI
ŁĄD**



inwestycja dofinansowana z programu Rządowy Fundusz Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych

RI.271.1.13.9.2022.MW

Krasocin, dnia 2022-10-07

Zamawiający:

Gmina Krasocin
ul. Macierzy Szkolnej 1
29-105 Krasocin

Informacja o pytaniach do SWZ i udzielonych odpowiedziach

dotyczy: PRZEBUDOWA STADIONU SPORTOWEGO W BUKOWIE

Zamawiający informuje, że w terminie określonym zgodnie z art. 284 ust. 2 ustawy z 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz.U. z 2022, poz. 1710) – dalej: ustawa Pzp, wykonawcy zwrócili się do zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści SWZ.

W związku z powyższym zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

Zgodnie z projektem branży sanitarnej ZAŁĄCZNIK 8 ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ I ELEMENTÓW INSTALACJI NAWADNIANIA w ramach realizacji inwestycji należy zamontować: Jednopompowy zestaw do podnoszenia ciśnienia do podłączenia bezpośredniego z silnikiem IE4, bezstopniową regulacją pracy przez zintegrowaną przetwornicę częstotliwości. Rama główna ze stali ocynkowanej z amortyzatorami drgań o regulowanej wysokości do izolacji dźwięków. Orurowanie ze stali nierdzewnej. Po stronie tłocznej: zawór odcinający, zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym, membranowy zbiornik ciśnieniowy 8 l PN16, czujnik ciśnienia, manometr. Po stronie ssawnej: czujnik ciśnienia, manometr. Parametry projektowe: przepływ 15,0 m³/h, wysokość podnoszenia 7 bar. Zasilanie elektryczne 3~400V/50Hz, znamionowa moc silnika 2,2 kW. Wymieniony w zestawieniu zestaw ma dużo mniejszą wartość wysokości podnoszenia względem podanych 7 bar.

Przy Q=15 m³/h wysokość ponoszenia wynosi H=2,8 bar zatem aby uzyskać po stronie tłocznej zestawu 7 bar ciśnienie napływu z sieci musiało by wynosi 4,2 bar.

Prosimy o weryfikację i wskazanie prawidłowych parametrów zestawu do podnoszenia ciśnienia.

Odpowiedź:

Należy zastosować hydrofor o parametrach nie gorszych niż podane poniżej:

Dane hydrauliczne

Maks. ciśnienie robocze p	16 bar
Przylącze po stronie tłocznej DN_d	R 1½
Przylącze po stronie ssawnej DN_s	Rp 2
Liczba stopni	5
Liczba pomp rezerwowych	0
Liczba pomp roboczych	1
Min. temperatura przetwarzanej cieczy T_{min}	3 °C
Maks. temperatura przetwarzanej cieczy T_{max}	50 °C
Temperatura otoczenia min. T_{min}	5 °C
Maks. temperatura otoczenia T_{max}	40 °C

Dane silnika

Przylącze sieciowe	3~380 V, 50/60 Hz
Tolerancja napięcia	400/50:±10%, 380/60:±10%, 460/60:±10%
Klasa izolacji	F
Stopień ochrony	IP55
Znamionowa moc silnika P_2	5,5 kW
Prąd znamionowy I_N	9,8 A
Sprawność silnika η_M 50 % η_M 50%	89,3 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 75 % η_M 75%	90,2 Stawka procentowa
Sprawność silnika η_M 100 % η_M 100%	90,2 Stawka procentowa

Materiały

Korpus pompy	Stal nierdzewna
Wirnik	Stal nierdzewna
Wał	Stal nierdzewna
Uszczelnienie mechaniczne	Q1BE3GG
Materiał uszczelnienia	EPDM

Pytanie nr 2:

Prosimy o informację w sprawie strefy pożarowej na budynku. Czy jest to jedna strefa na całym budynku czy oddzielenie pożarowe występuje między parterem a poddaszem.

Odpowiedź:

Informacja zamieszczona w Projekcie technicznym architektura 7.7 *Informacja o podziale na strefy pożarowe*

„Projektowany budynek stanowi jedną strefę pożarową”

**z-ca Wójta Gminy Krasocin
Jacek Sienkiewicz**