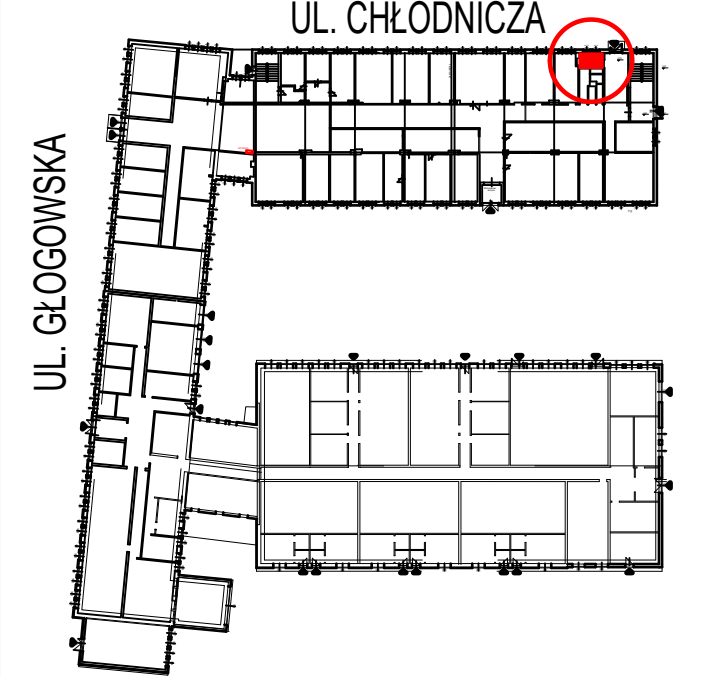


- oznaczony znakiem B
- zbudowany na bazie pomp pionowych ze zintegrowanymi przetwornicami częstotliwości z hydrauliką i stopą ze stali nierdzewnej
- napędy pomp spełniają wymogi Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, rozdział 5 pkt 5 „Napęd pomp w pompowniach przeciwpożarowych powinien spełniać wymagania określone w Polskiej Normie dotyczącej urządzeń tryskaczowych” czyli PN-EN 12845 co jest potwierdzone poprzez certyfikat VdS dla pomp stosowanych w zestawie
- wyposażony w 3 czujniki ciśnienia z automatyką zdolną do analizy sygnałów i odrzucania błędnych wskazań
- nadrzędny sterownik zestawu umożliwia nastawę 2 wartości ciśnienia, odczyt danych roboczych na wyświetlaczu w obudowie sterownika, automatyczny test pomp co 6 godzin i regulację ciśnienia po stronie tłocznej z precyzją +/- 2%
- wykonany na maksymalne dopuszczalne ciśnienie robocze 16 bar (PN16)
- stopień ochrony zestawu nie niższy niż IP55
- jako oddzielny element instalacji do zestawu przewidziano układ pomiarowy z przepływomierzem, który jest zgodny z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, rozdział 5 pkt 4 „Pompy powinny być wyposażone w układ pomiarowy skradający się z ciśnieniomierza, przepływomierza i zaworu regulacyjnego”, dodatkowo układ pomiarowy powinien posiadać znak CE i Atest higieniczny.



L.P.	DN	NAZWA ELEMENTÓW
1	DN80	ZAWÓR KŁAPOWY
2	DN65	FILTR SIATKOWY
3	DN32	WODOMIERZ GŁÓWNY 4m <sup>3</sup>
4	DN65	ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY EA
5	DN65	ZAWÓR KŁAPOWY
6	DN50	KOŁNIERZ KOMPENSACYJNY
7	---	ZESTAW HYDROFOROWY CBNOP
8	3/4"	SPUST WODY Z ELEKTROZAWOREM
9	DN40	UKŁAD POMIAROWY (TESTOWY)
10	DN65	ZAWÓR KŁAPOWY
11	DN65	ZAWÓR KŁAPOWY
12	----	CZUJNIK CIŚNIENIA
13	DN65	ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY EA
14	DN50	ZAWÓR PIERWSZEŃSTWA
15	----	CZUJNIK CIŚNIENIA
16	DN40	REDUKTOR CIŚNIENIENIA
17	DN65	ISTNIEJĄCA INSTALACJA HYDANTOWA
18	----	MANOMETR TARCZOWY 0-10BAR Ø10cm
19	DN40	ISTNIEJĄCA INSTALACJA WODY BYTOWEJ

		COLPI WOJECIECH PRZYBYLA UL. OZIMSKA 43A/LOK.2 45-348 OPOLE		NIP : 7542972909 TEL: 781 264 913 PROJEKTEK@COLPI.PL	
Obiekt:  Adres:  Nazwa rysunku:  Inwestor:  Temat:	<b>BUDYNEK UŻYTKOWOŚCI PUBLICZNEJ</b>  OPOLE UL. GŁOGOWSKA 25C IDENTYFIKATOR DZIAŁKI: <b>166101_1.0103.8876</b> GMINA OPOLE, POWIAT: OPOLSKI, WOJEWÓDZTWO: OPOLSKIE  <b>RZUT PARTERU - POMIESZCZENIE HYDROFOROWNI P.POŻ</b>  Województwo Opolskie ul. Ostrówiec 5, 45-088 Opole Wojewódzki Urząd Pracy w Opolu ul. Głogowska 25C, 45-315 Opole, Województwo Opolskie ul. Ostrówiec 5, 45-088 Opole Regionalny Ośrodek Polityki Społecznej w Opolu ul. Głogowska 25C, 45-315 Opole <b>Ośrodek Leczenia Odwykowego w Woskowicach Małych</b> ul. Pałacowa 15 45-100 Namysłów			Data opracowania:  <b>08.2025</b>  Nr rys.:      Skala:  <b>IS1      1:50</b>	
Projektant:  mgr inż. Wojciech Przybyla  Projektant Sprawdzający:  mgr inż. Grzegorz Jurowicz		Uprawnienia budowlane:  OPL/1357/PWBS/17  Uprawnienia budowlane:  OPL/0043/POOS/03		Podpis:   Podpis:   	
Temat:		Dostosowania wewnętrznej instalacji hydrantowej do obowiązujących przepisów w budynku Wojewódzkiego Urzędu Pracy w Opolu zlokalizowanym przy ul. Głogowskiej 25c.			
		Branża: <b>INSTALACJE SANITARNE</b>  Faça: <b>PROJEKT TECHNICZNY</b>			