

Zasilenie powierzchni na poziomie n=0 (m2 do 100)			
Nr. pom.	Nazwa pomieszczenia	Pow. użytkowa [m ²]	Pow. ruchu [m ²]
1A.001a	Hol wejściowy	33.80	
1A.001b	Komunikacja	49.43	
1A.002a	Szafka nr 3		31.66
1A.002b	Umywalka nr 3		15.35
1A.002c	WC nr 3		14.85
1A.003a	WC męski - przedpokój		4.72
1A.003b	WC męski		7.41
1A.004	WC dla os. ze szczególnymi potrzebami		5.97
1A.005a	WC damski - przedpokój		4.77
1A.005b	WC damski		7.46
1A.005c	Szafka nr 4		31.66
1A.006a	Umywalka nr 4		15.39
1A.006b	WC nr 4		14.85
1A.007	Pomieszczenie do kamienia i przewijania tkanin		8.93
1A.008a	Pomieszczenie biurowe		18.53
1A.008b	Pomieszczenie socjalne		7.27
1A.009	Lecznia		4.84
1A.010	Pomieszczenie gospodarcze		4.04
1A.011	Kuchnia		14.43
1A.012	Pomieszczenie elektryczne		4.76
1A.K1	Klatka schodowa		19.70
1A.T1	Szacht techniczny		4.38
1A.T2	Szacht techniczny		3.06
1A.T3	Szacht techniczny		0.73
1A.W1	Szły windy		4.38
1B.001	Komunikacja		97.72
1B.002a	Sala treningowa - sporty walki		242.68
1B.002b	Sala treningowa - sporty walki		242.89
1B.002c	Sala treningowa - sporty walki		240.51
1B.003	Magazyn podręczny		53.95
1B.K1	Klatka schodowa		19.58
1B.T1	Szacht techniczny		4.30
1B.T2	Szacht techniczny		0.50
1B.W1	Szły windy		12.22
		50.71	224.61
			977.73
Powierzchnia netto [m ²]		1263.06	

- UWAGI:
1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM.
 2. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ WSPÓLNIE Z RESZTĄ DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ WSZYSTKICH BRANŻ.
 3. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY POŻAROWE NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZECIWOPOŻAROWO.
 4. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE W PROJEKCIE MATERIAŁY, ROZWIĄZANIA TECHNICZNE I URZĄDZENIA BĘDĄ ODPOWIEDZĄ NORMOM BEZPIECZEŃSTWA PPOŻ. I BHP (POSIADAJĄ ODPOWIEDNIE ATYSTY I APROBATY).
 5. PIONY ORAZ PRZEWODY ROZPROWADZAJĄCE INSTALACJI NALEŻY ZAIZOLOWAĆ ZGODNIE Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI.
 6. ZAWIESIA ORAZ UCHWYTY MONTAŻOWE NALEŻY MONTAŻOWAĆ BEZPOŚREDNIO DO PRZEGRÓD BUDOWLANYCH, A W PRZYPADKACH, GDY NIE MA TAKIEJ MOŻLIWOŚCI NALEŻY WYKONAĆ KONSTRUKCJE WSPORCZE Z STALOWYMI INDYWIDUALNIE DLA KAŻDEJ ZAISTNIAŁEJ SYTUACJI.
 7. NALEŻY SPRAWDZIĆ WSZYSTKIE WYMIARY PRZED ZAMÓWIENIEM URZĄDZEN I ROZPOCZĘCIEM PRAC MONTAŻOWYCH.
 8. PROJEKTANT NIE PONOSI ODPOWIEDZIALNOŚCI ZA WSZELKIE ZMIANY WYNIKAJĄCE Z USZCZEGÓLNIENIA ROZWIĄZAŃ FUNKCYJNALNYCH, WYMOGÓW STAWIANYCH PRZEZ TECHNOLOGIE, KONSTRUKCJE I INSTALACJE ORAZ ZMIAN WPROWADZONYCH PRZEZ INWESTORA.
 9. ZA KOMPLETNE OPRACOWANIE NALEŻY PRZYJAĆ WSZYSTKO DO ZOSTAŁO NARYSOWANE, OPISANE, OBJĘTE PRZEDMIAREM ORAZ KONIECZNE DO PRAWIDŁOWEGO WYKONANIA INSTALACJI ORAZ PRAWIDŁOWEGO FUNKCJONOWANIA OBIEKTU.
 10. W ZAKRES OBOWIĄZKÓW WYKONAWCY JEDNEJ CZĘŚCI INSTALACJI NALEŻY WYKONANIE KOMPLETNEGO ROZKURU PRZY WSPÓŁPRACY Z WYKONAWCĄ POZOSTAŁYCH CZĘŚCI INSTALACJI. DO ZAKRESU PRAC I MATERIAŁÓW NALEŻY RÓWNIEŻ PRZEWIDZIEĆ UTRZYMANIE W RUCHU INSTALACJI AŻ DO KOŃCOWEGO ODBIORU, ORAZ MEDIA POTRZEBNE DO WYKONANIA WSZELKIEGO RODZAJU PRÓB, PRZEPŁUKAŃ, NAPEŁNIEN INSTALACJI ORAZ ENERGIE ELEKTRYCZNĄ POTRZEBNĄ DO UTRZYMANIA INSTALACJI W RUCHU.
 11. WSZYSTKIE ZASTOSOWANE MATERIAŁY DO WYKONANIA INSTALACJI POWINNY POSIADAĆ AKTUALNE ATYSTY I DOPISZCZENIA.
 12. WSZELKIE PRACE W WYKONAWSTWIE WSZYSTKICH INSTALACJI NALEŻY PROWADZIĆ PRZY ZACHOWANIU OBOWIĄZUJĄCYCH NORM, PRZEPISÓW ORAZ ZGODNIE ZE SZTKĄ BUDOWLANA.
 13. WSZELKIE ODDSTĘPSTWA OD PROJEKTU NALEŻY UZGODNIĆ Z PROJEKTANTEM.

OZNACZENIA

PRZEWODY GAZ/CIECZ CZYNNIKA CHŁODNICZEGO

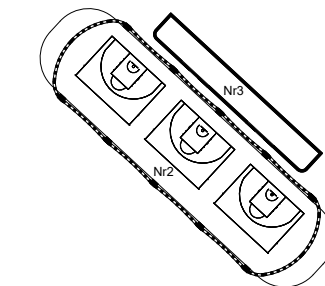
PION INSTALACJI CHŁODNICZEJ

TRÓJNIK SYSTEMU VRF

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA KASETONOWA

JEDNOSTKA WEWNĘTRZNA ŚCIENNA

JEDNOSTKA ZEWNĘTRZNA



N1 - Budynki sportowe treningowe
N2 - Przystanki kolejowe
N3 - Budynki higieniczne - sanitarny



Poziom parteru ±0.00 = 127.80 m n.p.m.



S. P. Z. O. O. UL. WIELOPOLE 18B 31-072 KRAKÓW NIP: 6762574006 E-MAIL: ARP.BURO@GMAIL.COM TEL.: (22) 422 55 70

FUNKCJA: NAZWIŚKO: NR UPRAW: SPECJALNOŚĆ: PODPIS: Sankar: PROJEKT WYKONAWCZY

Projektant: Sankar: M. Marecki MPO/0103622009 Architektura: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA

Współpraca projektowa: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA

Współpraca projektowa: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA

Współpraca projektowa: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA

Współpraca projektowa: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA

Współpraca projektowa: Sankar: Tłum: rysunek: RZUT PARTERU INSTALACJA CHŁODNICZA