

PRZEDMIAR

Obiekt	PRZEBUDOWA INSTALACJI TECHNOLOGII KUCHNI W BUDYNKU STOŁÓWKI STUDENCKIEJ
Branża	SANITARNA
Kod CPV	42513200-7 - Urządzenia chłodnicze 45255600-5 - Roboty w zakresie kładzenia rur w kanalizacji 45232410-9 - Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
Lokalizacja	DZ. NR EWID. 4080/116, UL. LOTNIKÓW POLSKICH, 08-521 DĘBLIN
Inwestor	LOTNICZA AKADEMIA WOJSKOWA W DĘBLINIE UL. DYWIZJONU 303 NR 35 , 08-521 DĘBLIN
Biuro kosztorysowe	BUDPLAN PAWEŁ PŁYWACZ, UL. OSIEDŁOWA 9, 21-470 KRZYWDA

Sporządził PAWEŁ PŁYWACZ

KRZYWDA, 22 stycznia 2020 r.

SPIS TREŚCI

1. PRZEDMIAR	3
--------------	---

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA INSTALACJI TECHNOLOGII KUCHNI W BUDYNKU STOŁÓWKI STUDENCKIEJ

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. DEMONTAŻE				
1	KNR 4-01 0108/11 analogia	Wywóz rur kanalizacyjnych z demontażu wraz z utylizacją 75*0,15*0,15 0,2*0,2*0,2*20	m3 m3	1,688 0,16
		razem	m3	1,848
2	KNR 4-02 0233/08	Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 110mm	szt	22
3	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust podłogowy	szt	17
4	KNR 4-02 0234/02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - odwodnienie liniowe	szt	5
5	KNR 4-02 0230/08	Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy 75-110mm na ścianach budynku 75	m	75
		razem	m	75
2. WYKONANIE INSTALACJI KANALIZACJI				
6	KNR-W 2-15 0208/03 analogia	Rurociągi z PP kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na stropach w budynkach niemieszkalnych, podwieszenie rur do 90 cm 3,08+4,17+2,08+1,73+5,02+8,79+2,25+2,25+4,95+1,52+1,34+3,21+3,62+0,25+3,09+2,80+0,53+2,80+0,89 (13+2+6+2+2)*1,1	m m	54,37 27,5
		razem	m	81,87
7	KNR-W 2-15 0209/05 analogia	Dostawa i montaż przez wklejenie na zaprawę - kratka ściekowa 25x25 cm dostawa i montaż	podejść	13
8	KNR-W 2-15 0209/05 analogia	Dostawa i montaż przez wklejenie na zaprawę - odpływ liniowy 125x25 cm dostawa i montaż	podejść	6
9	KNR-W 2-15 0209/05 analogia	Dostawa i montaż przez wklejenie na zaprawę - odpływ liniowy 90x25 cm dostawa i montaż	podejść	2
10	KNR-W 2-15 0209/05 analogia	Dostawa i montaż przez wklejenie na zaprawę - odpływ liniowy 90x70 cm dostawa i montaż	podejść	2
3. DOSTAWA I MONTAŻ KOMORY CHŁODNICZEJ				
11	KNR-W 2-05 1002/01 analogia	Dostawa i montaż ścian z płyty warstwowej, grubość 80 mm, U=0,22 [W/m2*K] (2,20*2,11*2+2,8*2,11*2)	m2	21,1
		razem	m2	21,1
12	KNR-W 2-05 1004/01 analogia	Dostawa i montaż z płyty warstwowej, grubość 80 mm, U=0,22 [W/m2*K] 2,8*2,2	m2	6,16
		razem	m2	6,16
13	KNR 2-02u2 2809/05	Osadzenie listew wykończeniowych aluminiowych 50x50x3 mm 2,8*2+2,2*2+2,1*4+2*2+1 2,8*2*2,2*2	m m	23,4 24,64
		razem	m	48,04

PRZEDMIAR

PRZEBUDOWA INSTALACJI TECHNOLOGII KUCHNI W BUDYNKU STOŁÓWKI STUDENCKIEJ

14	Kalkulacja własna	Dostawa i montaż zestawu chłodzącego wraz ze sterownikami			
		1	kpl	1	
			razem	kpl	1
15	KNR 7-24 0514/02	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu czynnika chłodzącego R=0.955	kpl.	1	
16	KNR 7-24 0515/02	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu R404a R=0.955	kpl.	1	
17	KNR 7-24 0516/02	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur R=0.955	kpl.	1	
18	KNR 4-03 1003/21	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach, długość przebicia do 30 cm Fi do 50 mm R=2	szt	4	
19	KNRG 2-15 0317-03	Uszczelnienie przepustów pomiędzy stropami i ścianami	kpl	4	
20	KNR 7-24 0201/02	Rurociągi z rur miedzianych do instalacji obiegu ø 6 /12mm w izolacji R=0.955	m	8	
21	KNR 5-18 0307/11	Konstrukcja wsporcza pod agregat zewnętrzny BIG FOOT 100x120 R=0.955	szt	1	