

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
KOSZTORYS INWESTORSKI NA WYKONANIE REMONTU INSTALACJI WOD - KAN W BUDYNKU U.S.C. ŁÓDŹ - GÓR- NA.					
1 Roboty demontażowe					
1 KNNR 8		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.40-50 mm na ścianie	m		
d.1 0108-03		W piwnicy 2*15<+10% na obejścia,odejścia i podejścia>*1,10	m	33,00	
				RAZEM	33,00
2 KNNR 8		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.25-32 mm na ścianie	m		
d.1 0108-02		W piwnicy (2,7+3,8+3,0+6,0+<śr.25 mm>6,0+5,90)*1,10	m	30,14	
				RAZEM	30,14
3 KNNR 8		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr.15-20 mm na ścianie	m		
d.1 0108-01		W piwnicy (2*3,5+2*3,0+22,6)*1,10	m	39,16	
		Na parterze (4,0+3,5)*1,10	m	8,25	
		I piętro (2,0+2,0+1,5+1,0)*1,10	m	7,15	
		II piętro (1,0+6,8)*1,10	m	8,58	
		A (suma częściowa)	m	63,14	
				RAZEM	63,14
4 KNNR 8		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.40-50 mm - na pio- nach	szt		
d.1 0121-03		W piwnicy 6	szt	6,00	
		Na parterze 3	szt	3,00	
		I piętro 4	szt	4,00	
		II piętro 3	szt	3,00	
				RAZEM	16,00
5 KNNR 8		Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o śr.15-20 mm - na po- dejściach do W C, pisuarów i poj.podgrzewaczy wody	szt		
d.1 0121-01		W piwnicy 5+2+2*2	szt	11,00	
		Na parterze 3+1	szt	4,00	
		I piętro 2	szt	2,00	
		II piętro 3	szt	3,00	
				RAZEM	20,00
6 KNNR 8		Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o śr.15-20mm	szt		
d.1 0122-01		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
7 KNNR 8		Demontaż baterii ściiennej umywalkowej lub zmywakowej	szt		
d.1 0122-04		W piwnicy 12	szt	12,00	
		Na parterze 4	szt	4,00	
		I piętro 3	szt	3,00	
		II piętro 3	szt	3,00	
				RAZEM	22,00
8 KNNR 8		Demontaż podejścia dopływowego pod zawory czepalne, baterie o śr.15 mm	szt.		
d.1 0113-01 - tylko R= 0,64 r-g/szt analogia		W piwnicy 6+11+2+2*12	szt.	43,00	
		Na parterze 3+4+4*2	szt.	15,00	