

**P R Z E D M I A R   R O B Ó T****ZABEZPIECZENIE P.POŻ. KANAŁÓW I RUROCIĄGÓW - (Urząd  
Marszałkowski)Białystok ul. Poleska 69**

Data: 05/10/09  
Inwestor: Urząd Marszałkowski Województwa Podlaskiego, 15-888 Białystok ul. Wyszyńskiego 1  
Obiekt: Przejścia p.poż.  
Budowa: Białystok ul. Poleska 69

Sprawdzający:

.....

Inwestor:

.....

Wykonawca:

.....

Wykonujący: W. Mojsak

.....

## P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Budynek A UM			
1 KNR 401/206/1 Uszczelnienie przejść przez przegrody masą CP 601 S dla rur stalowych i miedzianych			
wada Fi 15	1	=	1,0
25	1	=	1,0
32	2	=	2,0
40	2	=	2,0
c.o. 25	4	=	4,0
50	2	=	2,0
c.t. 50	2	=	2,0
klinat. 10	=	10,0	
	24,0		szt
2 KNR 401/206/4 Uszczelnienie j.w. lecz, dla przewodów wentylacyjnych			
kanał Fi 160	5	=	5,0
800x200	4	=	4,0
630x200	2	=	2,0
400x200	2	=	2,0
	13,0		szt
3 KNR 401/206/2 Przejście dla rur PP			
przjście 32	4	=	4,0
	4,0		szt
2 Budynek C UM			
4 KNR 401/206/1 Uszczelnienie przejść przez przegrody masą CP 601 S dla rur stalowy i miedzianych			
woda Fi 15	1	=	1,0
32	3	=	3,0
40	2	=	2,0
65	1	=	1,0
c.o. 15	2	=	2,0
32	2	=	2,0
40	2	=	2,0
c.t. 50	2	=	2,0
klimat.\2	=		
	15,0		szt
5 KNR 401/206/4 Uszczelnienia j.w. lecz dla przewodów wentylacyjnych			
kanał Fi 160	4	=	4,0
250x200	1	=	1,0
200x200	2	=	2,0
	7,0		szt
6 KNR 401/206/2 Przejście dla rur PP, PVC i HD-PE			
PVC 75	8	=	8,0
110	5	=	5,0
HD-PE 160	2	=	2,0
PP 25	1	=	1,0
	16,0		szt
3 WSPR + GARAŻ			
7 KNR 401/206/1 Uszczelnienia przejść przez przegrody masą CP 601 S dla rur stalowych i miedzianych			
woda Fi 15	2	=	2,0
20	7	=	7,0
25	2	=	2,0
32	1	=	1,0
40	2	=	2,0
50	1	=	1,0
65	2	=	2,0
80	1	=	1,0
c.o. 20	6	=	6,0
32	6	=	6,0
40	2	=	2,0
50	2	=	2,0
65	2	=	2,0
c.t. 25	2	=	2,0
32	12	=	12,0
50	2	=	2,0
	52,0		szt
8 KNR 401/206/4 Uszczelnienie j.w. lecz dla przewodów wentylacyjnych			
kanał Fi 250	2	=	2,0
1000x200	1	=	1,0
1000x250	1	=	1,0
800x400	1	=	1,0
800x200	2	=	2,0
630x200	1	=	1,0
500x200	2	=	2,0
400x200	1	=	1,0
315x200	2	=	2,0
250x200	2	=	2,0
200x200	1	=	1,0
	16,0		szt
9 KNR 401/206/2 Przejścia dla rur PVC i HD-PE			

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót						Ilość	Krot	Jedn.
PVC	Fi	110	3	=	3,0			
HD-PE		160	3	=	3,0			
						6,0		szt

