

---

## KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK BYŁEJ STRAŻNICY STRAŻY GRANICZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : INSTALACJA C.O.  
INWESTOR : GMINA GODÓW

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PPU "PROSTYL: SPÓLKA Z O.O.  
DATA OPRACOWANIA : 03.09.2008

---

Poziom cen :

### NARZUTY

VAT [V] ..... 22.00 %  $\Sigma(R, M, S)$

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
03.09.2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ROBOTY MONTAŻOWE INSTALACJI C.O.</b>					
1	<b>KNNRw 4 0405-0300</b>	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 15 mm Rys. nr 1 (1.5+1+1+1.5+1+1+1+1.5+2+0.7+0.7+0.7+3.5+5.5+1+0.7+3.5+3+1)*2 Rys nr 4 piony 3.3*2*6 <piony> 1.5*2*4+1*2*2+2*2*1 <podejścia pod piony> 1.5*6 <odpowietrzenie>	m		
d.1		Rys. nr 2 (1+5+0.5+0.5+0.5+0.5+0.5+2.5+1.25+2+2.5+0.5)*2 2+1	m	63.600	
		Rys. nr 3 (10+10+12+1+1+1+1+7+4.5+1+4+2+6+5+5+1.2*2)*0.5*2	m	39.600	
		Rys. nr 5 3.3*2*7 <piony> 1.5*2*4+1*2*2 <podejścia pod piony> 1.5*7 <odpowietrzenie>	m	20.000	
			m	9.000	
			m	34.500	
			m	3.000	
			m	72.900	
			m	46.200	
			m	16.000	
			m	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>315.300</b>
2	<b>KNNRw 5 0102-0100</b>	Rury winidurowe karbowane (gietkie) o śr. 19 mm układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu betonowym Rys nr 4 piony 3.3*2*6 <piony> 1.5*2*4+1*2*2+2*2*1 <podejścia pod piony> 1.5*6 <odpowietrzenie>	m		
d.1		Rys. nr 2 (1+5+0.5+0.5+0.5+0.5+0.5+2.5+1.25+2+2.5+0.5)*2 2+1	m	39.600	
		Rys. nr 3 (10+10+12+1+1+1+1+7+4.5+1+4+2+6+5+5+1.2*2)*0.5*2	m	20.000	
		Rys. nr 5 3.3*2*7 <piony> 1.5*2*4+1*2*2 <podejścia pod piony> 1.5*7 <odpowietrzenie>	m	9.000	
			m	34.500	
			m	3.000	
			m	72.900	
			m	46.200	
			m	16.000	
			m	10.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.700</b>
3	<b>KNNRw 4 0405-0400</b>	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 18 mm Rys. nr 1 (3+1+5.4+3.5+1+5.5+1+2+0.8+0.8+1.5+1.5)*2 Rys. nr 4 1.5*2 <podejścia pod pion> Rys. nr 5 1.5*2*3 <podejścia pod piony>	m		
d.1			m	54.000	
			m	3.000	
			m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.000</b>
4	<b>KNNRw 5 0102-0200</b>	Rury winidurowe karbowane (gietkie) o śr. 23 mm układane p.t. w gotowych bruzdach na podłożu betonowym Rys. nr 4 1.5*2 <podejścia pod pion> Rys. nr 5 1.5*2*3 <podejścia pod piony>	m		
d.1			m	3.000	
			m	9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
5	<b>KNNRw 4 0405-0500</b>	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 22 mm Rys. nr 1 (3+2.5+2.5+3.5+3.5+4)*2	m		
d.1			m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
6	<b>KNNRw 4 0405-0600</b>	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 28 mm Rys. nr 1 (5.5+2.7+1.5+1+8+5+3.5+4)*2	m		
d.1			m	62.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.400</b>
7	<b>KNNRw 4 0405-0700</b>	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach, o średnicy zewnętrznej 35 mm Rys. nr 1 (4+1.8+2.5+1.5+2+2+1)*2 Rys.. nr 4 2*2*2	m		
d.1			m	29.600	
			m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.600</b>
8	<b>KNNRw 4 0418-0300</b>	Grzejniki stalowe, jednopłytkowe o wysokości 600 mm typu CV11-60/0,5 mb Rys. nr 4 1	szt.		
d.1			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	<b>KNNRw 4 0418-0300</b>	Grzejniki stalowe, jednopłytkowe o wysokości 600 mm typu CV11-60/0,7 mb Rys. nr 4	szt.		
d.1					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
		Rys. nr 5			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	<b>KNNRw 4 0418-0300</b>	Grzejniki stalowe, jednopłytkowe o wysokości 600 mm typu CV11-60/0,8 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		7	szt.	7.000	
		Rys. nr 5			
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
11	<b>KNNRw 4 0418-0300</b>	Grzejniki stalowe, jednopłytkowe o wysokości 600 mm typu CV11-60/0,9 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 5			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	<b>KNNRw 4 0418-0300</b>	Grzejniki stalowe, jednopłytkowe o wysokości 600 mm typu CV11-60/1,1 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 5			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 21S-60/0,7 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		1	szt.	1.000	
		Rys. nr 5			
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 21S-60/0,8 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		2	szt.	2.000	
		Rys. nr 5			
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
15	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 21S-60/0,9 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
16	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 21S-60/1,0 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 22-60/0,8 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 5			
		12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
18	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 22-60/0,9 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
19	<b>KNNRw 4 0418-0700</b>	Grzejniki stalowe, dwupłytkowe o wysokości 600 mm typu CV 22-60/1,0 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 5			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.000</b>
20	<b>KNNRw 4 0418-1100</b>	Grzejniki stalowe, trzy płytkowe o wysokości 600 mm typu CV 33-60/0,8 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 5			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	<b>KNNRw 4 0425-0100</b>	Grzejnik stalowy łazienkowy o wysokości do 800 mm typu SAN 07-600/0,6 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
22	<b>KNNRw 4 0425-0100</b>	Grzejnik stalowy łazienkowy o wysokości do 800 mm typu SAN 11-600/0,6 mb	szt.		
d.1		Rys. nr 4			
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
23 d.1	<b>KNNRw 4 0425-0100</b>	Grzejnik stalowy łazienkowy o wysokości do 800 mm typu SAN 07-750/0,75 mb Rys. nr 4 1	szt. szt.	 1.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24 d.1	<b>KNNRw 4 0412-0100</b>	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15 mm np. RA-NTX katowych 5	szt. szt.	 5.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
25 d.1	<b>KNNRw 4 0412-0100</b>	Zawory powrotne o średnicy nominalnej 15 mm np. RTV-X katowych poz.24	szt. szt.	 5.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
26 d.1	<b>KNNRw 4 0412-0100</b>	Zawory powrotne o średnicy nominalnej 15 mm np. RTV-KS katowych 42	szt. szt.	 42.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>42.000</b>
27 d.1	<b>KNNRw 4 0412-0100</b>	Analogia głowice termostatyczne do grzejników poz.24+poz.26	szt. szt.	 47.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
28 d.1	<b>KNNRw 4 0411-0301</b>	Zawór różnicowy STA Dn 25 mm 4	szt. szt.	 4.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
29 d.1	<b>KNNRw 4 0412-0600</b>	Zawory odpowietrzające automatyczne o średnicy 15 mm - na pionach 13	szt. szt.	 13.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
30 d.1	<b>KNNRw 4 0429-0400</b>	Rury przyłączone z miedzi do grzejników o średnicy zewnętrznej 15 mm poz.27	kpl kpl	 47.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
31 d.1	<b>KNNRw 4 0409-0200</b>	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o średnicy zewnętrznej 15 mm Rys. nr 1 4	szt. szt.	 4.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
32 d.1	<b>KNNRw 4 0409-0300</b>	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o średnicy zewnętrznej 18 mm Rys. nr 1 2	szt. szt.	 2.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
33 d.1	<b>KNNRw 4 0409-0400</b>	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o średnicy zewnętrznej 22 mm Rys. nr 1 4+2+2+2*2	szt. szt.	 12.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
34 d.1	<b>KNNRw 4 0409-0500</b>	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o średnicy zewnętrznej 28 mm Rys. nr 1 2+6+6	szt. szt.	 14.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
35 d.1	<b>KNNRw 4 0409-0600</b>	Punkty stałe na rurociągach miedzianych o średnicy zewnętrznej 35 mm Rys. nr 1 2	szt. szt.	 2.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36 d.1	<b>KNR 9218 0303-0400</b>	Kompensator mieszkowy miedziany z końcówkami do lutowania, o średnicy zewnętrznej 28 mm Rys. nr 1 2*2	szt. szt.	 4.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
37 d.1		Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 15 mm i grubości ściany 40 cm Rys. nr 1 2	szt. szt.	 2.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38 d.1		Koszt wykonania przejść ognioochronnych przez strop grub. 30 cm dla rury miedzianej śr. 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	 
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 d.1		Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 15 mm i grubości ściany 12 cm Rys. nr 1	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
40	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 18 mm i grubosci ściany 25 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
41	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 18 mm i grubosci ściany 35 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
42	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 18 mm i grubosci ściany 50 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
43	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 22 mm i grubosci ściany 25 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
44	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 22 mm i grubosci ściany 35 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
45	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 22 mm i grubosci ściany 50 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
46	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 28 mm i grubosci ściany 12 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
47	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 28 mm i grubosci ściany 25 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
48	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 28 mm i grubosci ściany 35 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
49	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 28 mm i grubosci ściany 50 cm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
50	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 35 mm i grubosci ściany 12 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
51	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 35 mm i grubosci ściany 25 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
52	d.1	Koszt zabudowania tuleji ochronnej dla rury miedzianej dn 35 mm i grubosci ściany 50 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
53	d.1	Koszt wykonania przejść ognioochronnych przez ściany grub 25 cm dla rury miedzianej śr.35 mm	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
54	d.1	Koszt wykonania przejść ognioochronnych przez ściany grub. 25 cm dla rury miedzianej śr. 28 mm	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
55	d.1	Koszt wykonania przejść ognioochronnych przez ściany grub. 12 dla rury miedzianej śr. 35 mm	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
56	KNNRw 4 d.1 0406-0201	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur miedzianych w budynkach niemieszkalnych poz.1+poz.3+poz.5+poz.6+poz.7	m		
			m	519.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>519.300</b>
57	KNNRw 4 d.1 0128-0200	Płukanie instalacji c.o.w budynkach niemieszkalnych analogia poz.56	m		
			m	519.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>519.300</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
58 d.1	<b>KNNRw 4 0436-0100</b>	Próby i regulacja instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji poz.30	szt. szt.	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
59 d.1	<b>KNR 34 0104-1500</b>	Izolacja rurociągów otulinami STEINONORM 300 o grubości 30mm (S), śr. zewnętrzna rurociągów 15 mm analogia Rys. nr 1 (1.5+1+1+1.5+1+1+1+1.5+2+0.7+0.7+0.7+3.5+5.5+1+0.7+3.5+3+1)*2	m m	63.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.600</b>
60 d.1	<b>KNR 34 0104-1500</b>	Izolacja rurociągów otulinami STEINONORM 300 o grubości 30mm (S), śr. zewnętrzna rurociągów 18 mm analogia Rys. nr 1 (3+1+5.4+3.5+1+5.5+1+2+0.8+0.8+1.5+1.5)*2	m m	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.000</b>
61 d.1	<b>KNR 34 0104-1500</b>	Izolacja rurociągów otulinami STEINONORM 300 o grubości 30mm (S), śr. zewnętrzna rurociągów 22 mm analogia poz.5	m m	38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
62 d.1	<b>KNR 34 0104-1600</b>	Izolacja rurociągów otulinami STEINONORM 300 o grubości 30mm (S), śr. zewnętrzna rurociągów 28 mm poz.6	m m	62.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.400</b>
63 d.1	<b>KNR 34 0104-1600</b>	Izolacja rurociągów otulinami STEINONORM 300 o grubości 30mm (S), śr. zewnętrzna rurociągów 35 mm poz.37	m m	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64 d.1	<b>KNNR 8 0410-0100</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 15 mm, na ścianie 120	m m	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
65 d.1	<b>KNNR 8 0410-0200</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 20 mm, na ścianie 80	m m	80.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.000</b>
66 d.1	<b>KNNR 8 0410-0300</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 25-32 mm, na ścianie 120	m m	120.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.000</b>
67 d.1	<b>KNNR 8 0410-0400</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 40-50 mm, na ścianie 76	m m	76.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.000</b>
68 d.1	<b>KNNR 8 0410-0500</b>	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o średnicy 65 mm, na ścianie 50	m m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
69 d.1	<b>KNNR 8 0422-0700</b>	Demontaż grzejnika stalowego jedno i dwupłytkowego gp-2 i gp-4 o wysokości 660-1060 mm 47	kpl kpl	47.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.000</b>
<b>2 Roboty budowlane</b>					
70 d.2	<b>KNR 728 0203-0100</b>	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowych.grubość ścian w ceglach 1/2. Rys. nr 1 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
71 d.2	<b>KNR 728 0203-0200</b>	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowych.grubość ścian w ceglach 1. Rys. nr 1 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
72 d.2	<b>KNR 728 0203-0300</b>	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowych.grubość ścian w ceglach 1 1/2. Rys. nr 1 6	szt. szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
73 d.2	<b>KNR 728 0203-0400</b>	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm w ścianach murowych.grubość ścian w ceglach 2. Rys. nr 1 2*12	szt. szt.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
74 d.2	<b>KNR 728 0207-0400</b>	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych w stropach pustakowych o grubości do 30 cm.średnica przewodów do 200 mm. Rys. nr 4 32	szt. szt.	32.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Rys. nr 5 30	szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>62.000</b>
75	<b>KNR 728</b> <b>0209-0300</b>	Wykucie bruzd poziomych w ścianach murowanych.przekrój bruzd dodatek za dalsze 100 cm2. Rys. nr 2 34.5/2+5 Rys. nr 3 72.9/2	m		
			m	22.250	
			m	36.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.700</b>
76	<b>KNR 728</b> <b>0209-0400</b>	Wykucie bruzd pionowych lub skośnych w ścianach murowanych.przekrój bruzd do 100 cm2. Rys. nr 4 (39.6+20)/2+9 Rys. nr 5 (46.2+16)/2+10.5	m		
			m	38.800	
			m	41.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.400</b>
77	<b>KNRw 401</b> <b>0706-0100</b>	Uzupełnienie tynku kat. III,zaprawą cem wap.na wapnie gasz.,na miejscach zamur.ceglami,pustakami cer.lub zabet.na ścianach,otynkowanie jednego miejsca do 0,1 m2 (6+6+6+24)*2+62	szt.		
			szt.	146.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>146.000</b>
78	<b>KNRw 401</b> <b>0705-0200</b>	Wykonanie pasów szer.do 30cm z tynku kat. III na zaprawie z wapna gasz.na murach z cegieł lub ścianach bet.pokryw.bruzdę uprzednio zamur.ceglami lub dachówką 80.4+56.7	m		
			m	137.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>137.100</b>