

---

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA INSTALACJI P.POŻ.  
ADRES INWESTYCJI : STACHOWICE UL.HUTNICZA 10  
INWESTOR : ŚWIĘTOKRZYSKA WOJEWÓDZKA KOMENDA OCHOTNICZYCH HUFCÓW PRACY  
ADRES INWESTORA : 25-211 KIELCE UL.WRZOSOWA 44  
BRANŻA : INSTALACYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : ANTONI SZCZERBA  
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2019

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.05.2019

Data zatwierdzenia

*Antoni Szcerba*  
Upr. Projektowe w specjalności  
instalacyjno-inżynierskiej,  
Nadzorowanie i kierowanie w zakresie  
instalacji sanitarnych.  
Nr Ewid. 41/81 tel 502 364 407

INSTALACJA P POŻ HUTNICZA 10 STARACHOWA KŁĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>INSTALACJA P POŻ.</b>			
1	KNR-W 4- d.1 02 0139-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 52 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR-W 4- d.1 02 0139-06	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR-W 4- d.1 02 0139-07	Demontaż węża hydrantowego parciałego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	TZKNBK d.1 XX 6204-01	Wycięcie otworów o śr.ponad 30 cm w płycie celem montażu szafki hydrantowej szt.3	m <sup>2</sup>		
		1.8	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
5	KNR-W 4- d.1 01 0332-06	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		1.8	m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
6	KNR-W 4- d.1 01 0335-21	Przebicie otworów w stropie i ścianie	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	KNR-W 4- d.1 01 0325-05	Zamurowanie przebić w stropach ceramicznych	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
8	KNR 0-40 d.1 0110-01	Uszczelnienie szczelin przejść przez strop	m		
		0.6	m	0.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
9	KNR-W 2- d.1 15 0106-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
10	KNR-W 2- d.1 15 0106-04	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 32 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		1.5	m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
11	KNR-W 2- d.1 15 0115-03	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	KNR-W 2- d.1 15 0138-03	Zawór hydrantowy o śr. nominalnej 25 mm montowany we wnęce	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
13	KNR-W 2- d.1 15 0142-02	Szafki hydrantowe wewnętrzne	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
14	KNR-W 2- d.1 15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR-W 2- d.1 15 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
16	KNR 0-34 d.1 0104-11	Izolacja rurociągów śr.54-60 mm otulinami Thermaflex A/C gr.20 mm (N)	m		
		13	m	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
17	KNR 0-34 d.1 0104-09	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex A/C gr.20 mm (N)	m		
		5	m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

INSTALACJA P POŻ HUTNICZA 10 STARACHOWA KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.000</b>
19 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 0.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>
20 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 9 0.21	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.210</b>

*Antoni Szczerba*  
 Upr. Projektowe w specjalności  
 Instalacyjno-inżynierskiej  
 Nadzorowanie i kierowanie w zakresie  
 instalacji sanitarnych  
 Nr Ewid. 41/011 tel 502 364 407