

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa instalacji hydrantowej w budynku nr 3 Bazy Kwaterunkowej  
Szkoly Policji w Pile

ADRES INWESTYCJI: Plac Staszica 3, 64-920 Pila

NAZWA INWESTORA: Szkoła Policji w Pile

ADRES INWESTORA: Plac Staszica 7, 64-920 Pila

BRANŻE: Instalacja hydrantowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE  
sanitarna

DATA OPRACOWANIA:

---

POZIOM CEN:

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

SŁOWNIE:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	KzMat	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto									
	VAT 23%									
	Kosztorys brutto									

**Słownie:**

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>KOSZTORYS:</b>						
1		<b>Instalacja hydrantowa</b>				
1 d.1	KNR-W 4-02 0139-02	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 52 mm	szt.	3,000		
2 d.1	KNR-W 4-02 0139-05	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szt.	3,000		
3 d.1	KNR-W 4-02 0139-01	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 25 mm	szt.	7,000		
4 d.1	KNR-W 4-02 0139-05	Demontaż skrzynki hydrantowej ściennej	szt.	7,000		
5 d.1	KNR-W 4-02 0108-06 analogia	Włączenie się do istniejącej instalacji hydrantowej	szt.	9,000		
6 d.1	KNNR 4 0130-06	Zawór pierwszeństwa elektromagnetyczny EV220B DN50 z cewką elektromagnetyczną	szt.	1,000		
7 d.1	KNR 7-08 0301-02	Presostat (regulator ciśnienia) BCP3	ukl.	1,000		
8 d.1	KNNR 4 0130-06	Zawór antyskażeniowy EA d:50mm	szt.	1,000		
9 d.1	KNNR 4 0130-06	Zawór odcinający d:50mm	szt.	2,000		
10 d.1	KNR-W 2-15 0115-03	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 25 mm	szt.	9,000		
11 d.1	KNR-W 2-15 0138-01	Hydrant p.poż d:25mm w szafce hydrantowej, wyposażony w wąż dł. 30m - natynkowy	szt.	2,000		
12 d.1	KNR-W 2-15 0138-01	Hydrant p.poż d:25mm w szafce hydrantowej, wyposażony w wąż dł. 30m - podtynkowy	szt.	7,000		
13 d.1	KNR-W 2-15 0106-06	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	2,000		
14 d.1	KNR-W 2-15 0106-03	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6,000		
15 d.1	KNR-W 7-12 0201-04	Malowanie podkładowe 2 x farbą przeznaczoną dla rur ocynkowanych Krotność = 2	m2	2,000		
16 d.1	KNR-W 7-12 0209-04	Malowanie nawierzchniowe 2 x farbami ogólnego stosowania Krotność = 2	m2	2,000		
17 d.1	KNR 0-34 0101-08	Izolacja rur otuliną PE d:50 gr. 13mm	m	2,000		
18 d.1	KNR 0-34 0101-07	Izolacja rur otuliną PE d:25 gr. 13mm	m	6,000		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
19 d.1	kalk. własna	Wykonanie próby szczelności hydrantów wewnętrznych	szt	9,000		
20 d.1	kalk. własna	Sprawdzenie ciśnienia i wykonanie pomiarów wydajności hydrantów wewnętrznych	szt	9,000		
21 d.1	KNR-W 2-15 0126-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm)	m	200,000		
22 d.1	KNR-W 2-15 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	200,000		
Razem dział: Instalacja hydrantowa						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						