

MIEJSKO GMINNY  
ZAKŁAD KOMUNALNY

28-100 Busko-Zdroj

ul.Lagiewnicka 25 t. 378-34-09 2006.08.16 str. 1

KOSZTORYS SZCZEGOŁOWY

Nazwa: Wymiana instalacji odgromowej na dachu budynku. Adres: ul. Rozana 2 w Busku-Zdroju.

Poz.	Norma	Nazwa normy	Jm	Norma	Cena	Naklad	Jedn. miary	Ilosc przedmiarowa		
Indeks	Nazwa zawodu,materialu,sprzetu						R	M/T	S	

1.	KNR 4-03	DEMONTAZ WSPORNIKOW INSTALACJI UZIEMIAJACEJ I ODGROMOWEJ NA	szt.	44
	1137-04/0	SCIANIE NA PODLOZU INNYM		

000	Robocizna	r-g	0,0945	6,94	4,158	28,86
-----	-----------	-----	--------	------	-------	-------

razem : 28,86

Koszty bezposrednie: 28,86 / Wartosc poz. z narzutami: 53,41 / Cena jedn. z narzutami: 1,21

2.	KNR 4-03	DEMONTAZ WSPORNIKOW ODSTEPOWYCH INSTALACJI ODGROMOWEJ NA	szt.	400
----	----------	--	------	-----

1138-03/0 DACHU PLASKIM O PODLOZU Z PAPY NA BETONIE

---

000 Robocizna r-g 0,1155 6,94 46,2 320,63

---

razem : 320,63

Koszty bezposrednie: 320,63 / Wartosc poz. z narzutami: 593,39 / Cena jedn. z narzutami: 1,48

---

3. KNR 4-03 DEMON. PRZEW. UZIEMIAJACYCH I ODGROMOWYCH MOC. NA WSPOR. NA m 61,4

1139-08/0 SCIANIE.PRZEWOD PIONOWY O PRZEKROJU DO 120 MM2 Z PRETA

---

000 Robocizna r-g 0,1365 6,94 8,3811 58,16

---

razem : 58,16

Koszty bezposrednie: 58,16 / Wartosc poz. z narzutami: 107,64 / Cena jedn. z narzutami: 1,75

---

4. KNR 4-03 DEMONTAZ PRZEWODOW UZIEMIAJACYCH I ODGROMOWYCH NA DACHU m 392,9

1140-05/0 PLASKIM PLASKOWNIKA LUB PRETU

---

000 Robocizna r-g 0,0525 6,94 20,62725 143,15

-----  
razem : 143,15

Koszty bezpośrednie: 143,15 / Wartość poz. z narzutami: 264,93 / Cena jedn. z narzutami: 0,67

-----  
5. KNR 5-08 MONTAZ WSPORNIKOW DLA INST.NAPREZANEJ -WSPOR.NAC.Z DWOMA szt. 44  
0601-06/0 ZLACZKAMI PRZEL.YMI NAPREZAJ.MSCE OBS.NA SCIANIE Z CEGLY

000 Robocizna r-g 1,0526 6,94 46,31444 321,42

0000000 Materiały inne % 2,5 18,91

7590751 Zlaczki przel.kablakowe napr. szt. 2,02 5,68 88,88 504,84

7591219 Wsporniki naciagowe szt. 1,01 5,66 44,44 251,53

-----  
razem : 321,42 775,28

Koszty bezpośrednie: 1.096,70 / Wartość poz. z narzutami: 1.426,73 / Cena jedn. z narzutami: 32,43

-----  
6. KNR 5-08 MONTAZ ZWODOW PIONOWYCH NAPREZANYCH Z PRETA O SREDNICY DO m 61,4  
0606-03/0 10 MM NA SCIANIE NA UPZEDNIO ZAINSTALOWANYCH WSPORNIKACH

000 Robocizna r-g 0,30741 6,94 18,87525 130,99

0000000 Materialy inne % 2,5 1,52

1101099 Prety ocynkowane m 1,04 0,95 63,856 60,66

-----  
razem : 130,99 62,18

Koszty bezpośrednie: 193,17 / Wartość poz. z narzutami: 309,14 / Cena jedn. z narzutami: 5,03

-----  
7. KNR 5-08 MONTAZ ZWODOW POZIOMYCH NIENAPREZANYCH Z PRETA O SREDNICY DO m 317,8

0604-04/0 10 MM NA DACHU PLASKIM - WSPORNIKI KLEJONE

-----  
000 Robocizna r-g 0,1932 6,94 61,39785 426,10

0000000 Materialy inne % 2,5 33,37

1101099 Prety ocynkowane m 1,04 0,95 330,512 313,99



1101099	Prety ocynkowane	m	1,04	0,95	78,104	74,20
7590499	Wsporniki dachowe	szt.	1,01	3,18	75,851	241,21

-----  
razem :        146,14     323,30

Koszty bezpośrednie: 469,44 / Wartość poz. z narzutami: 617,36 / Cena jedn. z narzutami: 8,22

-----

9. KNR 5-08 LACZENIE PRETA O ŚREDNICY DO 10 MM NA DACHU ZA POMOCĄ ZŁACZY    szt.        54  
0618-01/0 SKRECANÝCH UNIWERSALNYCH KRZYŻOWÝCH

-----

000	Robocizna	r-g	0,17859	6,94	9,64359	66,93
-----	-----------	-----	---------	------	---------	-------

0000000	Materialy inne	%	2,5			4,16
---------	----------------	---	-----	--	--	------

7590730	Złączki odgaleźne uniwersalne	szt.	1	3,08	54	166,32
---------	-------------------------------	------	---	------	----	--------

-----  
razem :        66,93     170,48

Koszty bezpośrednie: 237,41 / Wartość poz. z narzutami: 306,80 / Cena jedn. z narzutami: 5,68

-----

10. KNR 5-08 MONTAŻ ZŁACZ KONTROLNYCH W INSTALACJI UZIEMIĄJĄCEJ LUB    szt.        9  
0619-06/0 ODGROMOWEJ , POŁĄCZENIE DRUT - PŁASKOWNIK .

-----

000 Robocizna r-g 0,44856 6,94 4,03707 28,02

0000000 Materialy inne % 2,5 0,83

7590799 Zlacza szt. 1 3,68 9 33,12

-----  
razem : 28,02 33,95

Koszty bezposrednie: 61,97 / Wartosc poz. z narzutami: 88,29 / Cena jedn. z narzutami: 9,81

-----  
11. KNR 4-03 BADANIE INSTALACJI ODGROMOWEJ - POMIAR PIERWSZY pomiar 2

1205-03/0

-----  
000 Robocizna r-g 1,26 6,94 2,52 17,49

-----  
razem : 17,49

Koszty bezposrednie: 17,49 / Wartosc poz. z narzutami: 32,36 / Cena jedn. z narzutami: 16,18

-----  
12. KNR 4-03 BADANIE INSTALACJI ODGROMOWEJ - POMIAR NASTEPNY pomiar 2

1205-04/0

---

000	Robocizna	r-g	0,56	6,94	1,12	7,77
-----	-----------	-----	------	------	------	------

---

razem : 7,77

Koszty bezposrednie: 7,77 / Wartosc poz. z narzutami: 14,37 / Cena jedn. z narzutami: 7,19

---



=

Nazwa: Wymiana instalacji odgromowej na dachu budynku. Adres: ul. Rozana 2 w Busku-Zdroju.

Poz.	Norma	Nazwa normy	Jedn. miary	Ilość	przedmiarowa			
Indeks	Nazwa zawodu,materialu,sprzetu	Jm	Norma	Cena	Nakład	R	M/T	S

=

RAZEM		Koszty bezpośrednie		1.695,66	2.733,26			
-------	--	---------------------	--	----------	----------	--	--	--

		Koszty pośrednie 64.80%		1.098,79				
--	--	-------------------------	--	----------	--	--	--	--

		Koszty zakupu 7.30%/ 0.00%			199,53			
--	--	----------------------------	--	--	--------	--	--	--

		(od 2.733,26/ )						
--	--	-----------------	--	--	--	--	--	--

				2.794,45	2.932,79			
--	--	--	--	----------	----------	--	--	--

		ZYSK 12.3% (R+S+K.p.)		343,72				
--	--	-----------------------	--	--------	--	--	--	--

				3.138,17	2.932,79			
--	--	--	--	----------	----------	--	--	--

		LACZNIE:		6.070,96				
--	--	----------	--	----------	--	--	--	--

VAT 22.00% 1.335,61

-----

O G O L E M : 7.406,57

=====

Słownie zł: siedem tysięcy czterysta szesc, 57/100

Uwaga: [ cena jednostkowa = wartosc / ilosc ]

\*\*\*\*\* Koniec KST\_ROODGR2 [2006.08.16] INFOX \*\*\*\*\*