

## **PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa robót: Wymiana dźwigu osobowego, oraz drzwi wewnętrznych z robotami  
towarzyszącymi

Lokalizacja: Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo

Inwestor: SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie  
Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo

Przedmiar sporządził:

Data opracowania przedmiaru: 22-01-2018

SPIS DZIAŁÓW  
**PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa robót: Wymiana dźwigu osobowego, oraz drzwi wewnętrznych z robotami towarzyszącymi  
Lokalizacja: Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo  
Zamawiający: SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie  
Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo

PRZEDMIAR

Strona 1

22-01-2018

DZIAŁ

NAZWA DZIAŁU

- 
- 1 Stolarka drzwiowa
  - 2 Posadzka w przedsionku do kuchni
  - 3 Uszczelnienie poszybia
  - 4 Montaż i demontaż dźwigu osobowego
  - 5 Dodatkowe roboty sanitarne
-

**PRZEDMIAR ROBÓT**

Nazwa robót: Wymiana dźwigu osobowego, oraz drzwi wewnętrznych z robotami towarzyszącymi  
 Lokalizacja: Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo  
 Inwestor: SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie  
 Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo

PRZEDMIAR

Strona 1

22-01-2018

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Stolarka drzwiowa		
1	1	KNR 401-03-54-04-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt	3,000
	10	Jedoskrzydłowe	2		2,000
	20	Jedoskrzydłowe na pcv	1		1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,16000
1	2	KNR 401-03-54-05-00	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2,925
	10	Drzwi dwuskrzydłowe	1,30*2,25		2,925
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,52000
1	3	KNR-W 2-02 1040-01	Zewnętrznych drzwi z ościeżnicami na indywidualne, drewniane, ocieplone Kmax=1,3W/m <sup>2</sup> K, z samozamykaczami:	m <sup>2</sup>	4,000
	10	Drzwi 100*200	szt2 1,00*2,00*2		4,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	3,64000
		M 0000000	Jednoskrzydłowe drzwi z ościeżnicami na indywidualne zamówienie, drewniane, ocieplone Kmax=1,3W/m <sup>2</sup> K, z samozamykaczami:	szt	0,50000
		M 0000000	kołki rozporowe	szt	5,00000
		M 0000000	pianka poliuretanowa	kg	0,34000
		M 0000000	silikon	kg	0,10000
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,05000
		S 39000	Środek transportowy	m-godz	0,06000
1	4	KNR-W 2-02 1040-01	Zewnętrznych drzwi z ościeżnicami na indywidualne zamówienie, drewniane, ocieplone Kmax=1,3W/m <sup>2</sup> K, z samozamykaczami dwuskrzydłowe (30+1,00)*2,25	m <sup>2</sup>	2,925
	10	Drzwi dwuskrzydłowe	szt1 (0,30+1,00)*2,25		2,925
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	3,64000
		M 0000000	Drzwi z ościeżnicami na indywidualne, drewniane, ocieplone Kmax=1,3W/m <sup>2</sup> K, z samozamykaczami dwuskrzydłowe (30+1,00)*2,25	szt	0,34188
		M 0000000	kołki rozporowe	szt	5,00000
		M 0000000	pianka poliuretanowa	kg	0,34000
		M 0000000	silikon	kg	0,10000
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,05000
		S 39000	Środek transportowy	m-godz	0,06000
1	5	KNR 401-09-29-12-00	Wewnętrzne drzwi z PCV	m <sup>2</sup>	1,600
	10		0,80*2,00*1		1,600
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	4,84000
		M 1344120	Kotwy rozporowe	szt	5,28000
		M 1471201	Masa uszczelniająca "Silikon"	kg	0,06000
		M 1471399	Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm <sup>3</sup>	0,33000
		M 1589000	Drzwi z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	1,00000
		M 1740110	Gips budowlany szpachlowy	kg	2,42000
		M 2382511	Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"	kg	4,36000
		S 34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05000
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,06000
1	6	Wyc własna	Drobne roboty - uzuoenienie tynku po wymianie drzwi	kmpl	1,000
1	7	Wyc własna	Roboty malarskie po wymianie drzwi	kmpl	1,000
2			Posadzka w przedsionku do kuchni		
2	8	KNR 202-06-07-01-00	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m <sup>2</sup>	2,558
	10		1,65*1,55		2,558
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,35956
		M 1560102	Folia izolacyjna polietylen 0,2 mm	m <sup>2</sup>	1,20000
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01120
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00680
2	9	KNR 401-08-03-01-00	Uzupełnienie posadzki cementowej z zatarciem na ostro gr.7cm	m <sup>2</sup>	2,558
	10		1,65*1,55		2,558
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,96000
		M 1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m <sup>3</sup>	0,06600
		M 1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	Mg	0,02600
2	10	KNR 202-11-18-02-14+	Posadzka z płytek ter 20x20 cm klej kombin b/podł w "karo"	m <sup>2</sup>	2,558
	10		1,65*1,55		2,558
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	3,28580
		M 1552630	Masa klejowa do płytek terakotowych	kg	4,82040

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
		M 1552680	Masa fugowa do płytek	kg	0,56650
		M 2520151	Płytki pogłóg terakota luzem 20x20	m <sup>2</sup>	1,05060
		S 34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,05800
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,03910
2	11	KNR 10	202-11-19-03-14+ Cokolik na ścian z płytek ter 20x20/20 cm klej b/p w "karo" 1,65*2+1,55*2	metr	<u>6,400</u> 6,400
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,56170
		M 1552630	Masa klejowa do płytek terakotowych	kg	0,96410
		M 1552680	Masa fugowa do płytek	kg	0,12000
		M 2520151	Płytki pogłóg terakota luzem 20x20	m <sup>2</sup>	0,20000
		S 34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,01220
		S 39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,00780
3	Uszczelnienie poszycia				
3	12	KNR 10	202-11-01-01-00 Warstwa wyrównawcza z betonu szczelnego C25/30 W8 gr 10cm 1,91*1,85*0,10	m <sup>3</sup>	<u>0,353</u> 0,353
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	5,26205
		M 2370610	Beton żwirowy szczelny C25/30 W8	m <sup>3</sup>	1,03000
3	13	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych i poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą Sopro DS 523 zagruntowanie rościeńczoną masą do R M I S mnoznik 0,5	m <sup>2</sup>	<u>12,558</u> 9,024 3,534
	10	Ściany	(1,91+1,85)*2*1,20		
	20	Dno	1,91*1,85		
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,13330
		M 0000000	masa uszczelniająca Sopro DS 523	kg	2,00000
		S 00000	środek transportowy	m-godz	0,00218
3	14	KNR K-04 0602-03	Zamontowanie taśmy uszczelniającej poziomej i pionowej	metr	<u>12,320</u> 7,520 4,800
	10	Poziomo	1,91*2+1,85*2		
	20	Pionowo	1,20*4		
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,08400
		M 0000000	Taśma uszczelniająca do zabezpieczenia szczelin, rys, złączy, itp. przed przenikaniem wody i wilgoci SOPRO DBF 638	metr	1,08000
		M 0000000	masa uszczelniająca Sopro DS 523	kg	0,32000
3	15	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych i poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą Sopro DS 523	m <sup>2</sup>	<u>12,558</u> 9,024 3,534
	10	Ściany	(1,91+1,85)*2*1,20		
	20	Dno	1,91*1,85		
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,26660
		M 0000000	masa uszczelniająca Sopro DS 523	kg	4,00000
		S 00000	środek transportowy	m-godz	0,00435
4	Montaż i demontaż dźwigu osobowego				
4	16	Wycena producenta	. Montaż i demontaż dźwigu osobowego, pięcioprzystankowego - wg Specyfikacji technicznej odbioru i wykonania robót - komplet. Do kosztorysu inwestorskiego	kmpl	<u>1,000</u> 1,000
	10		1		
5	Dodatkowe roboty sanitarne				
5	17	WKNR 10	W402-05-21-02-00 Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego	kmpl	<u>1,000</u> 1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,50000
5	18	WKNR 10	W402-05-12-01-00 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o połączeniu gwintowanym ø 15-20 mm	szt	<u>2,000</u> 2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,17000
5	19	KNR 10	401-03-54-15-00 Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt	<u>2,000</u> 2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,19000
5	20	KNR 10	401-07-07-03-00 Uzupelnienie tynkiem miejsc przy puszkach i wyłącznikach	szt	<u>2,000</u> 2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,45000
		M 1601199	Piaski do zapraw i wypraw	dm <sup>3</sup>	2,70000
		M 1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	0,50000
		M 1720299	Wapno hydratyzowane	kg	0,70000
		M 3930000	Woda przemysłowa	dm <sup>3</sup>	0,70000
		S 34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,01000
5	21	WKNR 10	W215-04-12-07-01 Odpowietrznik automatyczny ø 15	szt	<u>2,000</u> 2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,34200
		M 5100702	Złączka z żel ciągł CZ ø 1/2'	szt	1,00000
		M 5732532	Odpowietrznik do pionu ø 15	szt	1,00000
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,00200
5	22	WKNR 10	W215-04-11-01-01 Zawór mosiężny przelotowy gwintowany M3007 ø 15	szt	<u>2,000</u> 2,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,29600
		M 5730102	Zawór przelotowy mos M3007 ø 1/2'	szt	1,00000
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,00300

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
5	23	KNR 0-31 205-8 10	Montaż kurtyny powietrznej nad drzwiowej 1	szt	<u>1,000</u> 1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	1,66170
		M 6013346	Kurtyna powietrzna nad drzwiowa	szt	1,00000
		S 39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,14000
5	24	KNNR 10	Rurociąg miedziany lutowany na ścianach ø 15 20	metr	<u>20,000</u> 20,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,62600
		M 5300113	Rura miedziana prosta YORKSHIRE ø 15x1	metr	1,04000
		M 5301009	Kształtki miedziane kielichowe ø 15	szt	0,71000
		M 6601003	Uchwyt do rur metalowo-gumowy ø 15	szt	0,89000
5	25	KNNR 10	Próba szczelności instalacji c.o. z rur stalowych w budynkach niemieszkalnych 20	metr	<u>20,000</u> 20,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,10200
		M 5050002	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ ø 15	metr	0,02000
		M 5100002	Łącznik z żel ciągliwego CZ ø 1/2'	szt	0,00600
		M 5701002	Zawór kulowy przelotowy ø 1/2'	szt	0,00200
		M 5731002	Zawór zwrotny mos wodny gwint ø 1/2'	szt	0,00200
5	26	KNNR 10	Próba i regulacja instalacji c.o. na gorąco bez regulacji 1	szt	<u>1,000</u> 1,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,15800
5	27	KNR 10	Izolacja rurociągów otulinami z wełny mineralnej ø 21/30 3,6	m <sup>2</sup>	<u>3,600</u> 3,600
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,48705
		M 1120722	Drut stal ciągn miękki OC ø 1,2	kg	0,10000
		M 6702101	Otulina z wełny miner b/osłony ø 21/30	metr	3,81000
		S 39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KM] (1)	m-godz	0,03000
		S 39612	Przyczepa skrzyniowa 4,5 Mg	m-godz	0,03000
5	28	KNR 10	Ostona korytkowa naścienna 20	metr	<u>20,000</u> 20,000
		R 999	Robotnik budowlany	r-godz	0,13794
		M 7583099	Korytko naścienne	szt	1,00000

LIMIT ILOŚCIOWY  
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa robót: Wymiana dźwigu osobowego, oraz drzwi wewnętrznych z robotami towarzyszącymi  
 Lokalizacja: Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo  
 Inwestor: SP ZOZ MSWiA Centrum Rehabilitacji w Górznie  
 Górzno 63, 64-120 Krzemieniewo

PRZEDMIAR

Strona 1

22-01-2018

LP	SYMBOL	N A Z W A	JEDNOSTKA	ILOŚĆ
ROBOCIZNA				
1	999	Robotnik budowlany	r-godz	85,53
MATERIAŁY				
1	0000000	Drzwi z ościeżnicami na indywidualne, drewniane, ocieplone $K_{max}=1,3W/m^2K$ , z samozamykaczami dwuskrzydłowe (30+1,00)*2,25	szt	1,00
2	0000000	Jednoskrzydłowe drzwi z ościeżnicami na indywidualne zamówienie, drewniane, ocieplone $K_{max}=1,3W/m^2K$ , z samozamykaczami:	szt	2,00
3	0000000	Taśma uszczelniająca do zabezpieczenia szczelin, rys, złączy, itp. przed przenikaniem wody i wilgoci SOPRO DBF 638	metr	13,31
4	0000000	kołki rozporowe	szt	34,62
5	0000000	masa uszczelniająca Sopro DS 523	kg	79,29
6	0000000	pianka poliuretanowa	kg	2,35
7	0000000	silikon	kg	0,69
8	1120722	Drut stal ciągn miękki OC $\phi$ 1,2	kg	0,36
9	1344120	Kotwy rozporowe	szt	8,45
10	1471201	Masa uszczelniająca "Silikon"	kg	0,10
11	1471399	Pianka poliuretanowa w opakowaniu ciśn	dm <sup>3</sup>	0,53
12	1552630	Masa klejowa do płytek terakotowych	kg	18,50
13	1552680	Masa fugowa do płytek	kg	2,22
14	1560102	Folia izolacyjna polietylen 0,2 mm	m <sup>2</sup>	3,07
15	1589000	Drzwi z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>	1,60
16	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	dm <sup>3</sup>	5,40
17	1601199	Piaski do zapraw i wypraw	m <sup>3</sup>	0,17
18	1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	Mg	0,07
19	1700400	Cementy portlandzkie z dodat 25	kg	1,00
20	1720299	Wapno hydratyzowane	kg	1,40
21	1740110	Gips budowlany szpachlowy	kg	3,87
22	2370610	Beton żwirowy szczeln C25/30 W8	m <sup>3</sup>	0,36
23	2382511	Sucha zaprawa szpachlowa "Ceresit CT-27"	kg	6,98
24	2520151	Płytki pogłóg terakota luzem 20x20	m <sup>2</sup>	3,97
25	3930000	Woda przemysłowa	dm <sup>3</sup>	1,40
26	5050002	Rura gwintowana Z/S PN-74200 CZ $\phi$ 15	metr	0,40
27	5100002	Łącznik z żel ciągliwego CZ $\phi$ 1/2'	szt	0,12
28	5100702	Złączka z żel ciągl CZ $\phi$ 1/2'	szt	2,00
29	5300113	Rura miedziana prosta YORKSHIRE $\phi$ 15x1	metr	20,80
30	5301009	Kształtki miedziane kielichowe $\phi$ 15	szt	14,20
31	5701002	Zawór kulowy przelotowy $\phi$ 1/2'	szt	0,04
32	5730102	Zawór przelotowy mos M3007 $\phi$ 1/2'	szt	2,00
33	5731002	Zawór zwrotny mos wodny gwint $\phi$ 1/2'	szt	0,04
34	5732532	Odpowietrznik do pionu $\phi$ 15	szt	2,00
35	6013346	Kurtyna powietrzna nad drzwiowa	szt	1,00
36	6601003	Uchwyt do rur metalowo-gumowy $\phi$ 15	szt	17,80
37	6702101	Otulina z wełny miner b/osłony $\phi$ 21/30	metr	13,72
38	7583099	Korytko naścienne	szt	20,00
SPRZĘT				
1	00000	środek transportowy	m-godz	0,08
2	34212	Wyciąg szybowy 1,5 Mg	m-godz	0,31
3	34312	Wyciąg jednomasztowy 0,5 Mg	m-godz	0,39
4	39000	Środek transportowy	m-godz	0,42
5	39000	Środek transportowy (1)	m-godz	0,26
6	39116	Ciągnik kołowy 29-37 kW [ 40-50 KMJ] (1)	m-godz	0,11
7	39511	Samochód dostawczy 0,9 Mg	m-godz	0,15
8	39612	Przyczepa skrzyniowa 4,5 Mg	m-godz	0,11