

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>KOSZTORYS: Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 4-01 408-2	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych jednostronnie	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,65 r-g/m	r-g	0,6500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,76 r-g/m	r-g	0,7600				
		-- M --						
3*		Drewno na stemple budowlane okrągłe 0,025 m3/m	m3	0,0250				
4*		Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.III 0,004 m3/m	m3	0,0040				
5*		Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III 0,004 m3/m	m3	0,0040				
6*		Klamry ciesielskie U,z pręt.stal.z końc.zaostrz.14- 16x300mm 1,76 kg/m	kg	1,7600				
7*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,15 kg/m	kg	0,1500				
8*		Bale igl.obrzynane wymiarowe nasyc.gr.50mm kl.II 0,015 m3/m	m3	0,0150				
9*		Śruby mont.zgr.z łbem 6-kąt.z gw.na cz.dł.trzp.z nakr.i podkł.M16x180 3,27 kg/m	kg	3,2700				
10*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
2	KNR 4-01 408-3	Wzmocnienie drewnianych belek stropowych dwustronnie	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 1,03 r-g/m	r-g	1,0300				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,81 r-g/m	r-g	0,8100				
		-- M --						
3*		Drewno na stemple budowlane okrągłe 0,025 m3/m	m3	0,0250				
4*		Bale iglaste obrzynane gr.50mm kl.III 0,004 m3/m	m3	0,0040				
5*		Deski iglaste obrzynane gr.25mm kl.III 0,004 m3/m	m3	0,0040				
6*		Klamry ciesielskie U,z pręt.stal.z końc.zaostrz.14- 16x300mm 1,76 kg/m	kg	1,7600				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,2 kg/m	kg	0,2000				
8*		Bale igl.obrznane wymiarowe nasyc.gr.50mm kl.II 0,031 m3/m	m3	0,0310				
9*		Śruby mont.zgr.z łbem 6-kąt.z gw.na cz.dł.trzp.z nakr.i podkł.M16x180 3,27 kg/m	kg	3,2700				
10*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
3	KNR 4-01 409-1	Wymiana ślepego pułapu z desek o gr.25 mm bez wymiany łat	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,49 r-g/m2	r-g	0,4900				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,61 r-g/m2	r-g	0,6100				
		-- M --						
3*		Deski igl.obrznane wym.nasyc.gr.19-25mm kl.II 0,025 m3/m2	m3	0,0250				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,12 kg/m2	kg	0,1200				
5*		Papa asfaltowa na tekturze,izolacyjna nr 400 1 m2/m2	m2	1,0000				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
4	KNR 4-01 409-3	Wymiana ślepego pułapu z desek o gr.25 mm z wymianą łat	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,53 r-g/m2	r-g	0,5300				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,63 r-g/m2	r-g	0,6300				
		-- M --						
3*		Deski igl.obrznane wym.nasyc.gr.19-25mm kl.II 0,025 m3/m2	m3	0,0250				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,12 kg/m2	kg	0,1200				
5*		Łaty iglaste kl.II 0,003 m3/m2	m3	0,0030				
6*		Papa asfaltowa na tekturze,izolacyjna nr 400 1 m2/m2	m2	1,0000				
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne  
Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
5	KNR 4-01 410-2	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o gr.25 mm	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,79 r-g/m2	r-g	0,7900				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,13 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1300				
3*		Deski igl.obrzynane wym.nasyc.gr.19-25mm kl.II 0,027 m3/m2	m3	0,0270				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,09 kg/m2	kg	0,0900				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
6	KNR 4-01 411-1	Wymiana legarów na podsypce	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,35 r-g/m	r-g	0,3500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,09 r-g/m -- M --	r-g	0,0900				
3*		Krawędziaki igl.wymiarowe nasyc.kl.I 0,019 m3/m	m3	0,0190				
4*		Papa asfaltowa na tekturze,izolacyjna nr 400 0,15 m2/m	m2	0,1500				
5*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,17 kg/m	kg	0,1700				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
7	KNR 4-01 411-3	Wymiana ślepych podłóg z desek niestругanych o gr.25 mm	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.III 0,4 r-g/m2	r-g	0,4000				
2*		Cieśle -gr.II 0,11 r-g/m2	r-g	0,1100				
3*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,12 r-g/m2 -- M --	r-g	0,1200				
4*		Deski igl.obrzynane wym.nasyc.gr.19-25mm kl.II 0,026 m3/m2	m3	0,0260				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,21 kg/m2	kg	0,2100				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
8	KNR 4-01 411-6	Wymiana białych podłóg z desek podłogowych o gr.32 mm	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.III 0,77 r-g/m2	r-g	0,7700				
2*		Cieśle -gr.II 0,21 r-g/m2	r-g	0,2100				
3*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,18 r-g/m2	r-g	0,1800				
		-- M --						
4*		Deski igl.1-str strug.i prof.wym.nasyc.gr.28-45mm kl.II 0,037 m3/m2	m3	0,0370				
5*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,23 kg/m2	kg	0,2300				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
9	KNR 4-01 411-7	Wymiana listew przyściennych	m	5,00				
		obmiar = 5,00 m -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,12 r-g/m	r-g	0,1200				
		-- M --						
2*		Listwy przyścienne z drewna iglastego 40x25 mm 1,15 m/m	m	5,1500				
3*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,05 kg/m	kg	0,0500				
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
10	KNR 4-01 411-8	Wymiana progów	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,75 r-g/szt	r-g	0,7500				
		-- M --						
2*		Progi drzwiowe z drewna igl.wym.21x70mm 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,06 kg/szt	kg	0,0600				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
11	KNR 4-01 417-1	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnic	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,63 r-g/szt	r-g	0,6300				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,11 r-g/szt	r-g	0,1100				
		-- M --						
3*		Stopnica 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,04 kg/szt	kg	0,0400				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
12	KNR 4-01 417-2	Wymiana elementów schodów drewnianych - podstopnic	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,47 r-g/szt	r-g	0,4700				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,03 r-g/szt	r-g	0,0300				
		-- M --						
3*		Podstopnica 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,03 kg/szt	kg	0,0300				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
13	KNR 4-01 417-3	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręczy	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,57 r-g/m	r-g	0,5700				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,08 r-g/m	r-g	0,0800				
		-- M --						
3*		Pochwył schodowy z drew.igl.75x80-90 mm 1,05 m/m	m	1,0500				
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
14	KNR 4-01 417-4	Wymiana elementów schodów drewnianych - załamanych lub skrętoń poręczy do 90 st.	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt						
		-- R --						
1*		Cieśle -gr.III 1,88 r-g/szt	r-g	1,8800				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,02 r-g/szt	r-g	0,0200				
		-- M --						
3*		Element - skręt 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
15	KNR 4-01 417-6	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralek prostokątnych i toczonych	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt						
		-- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,69 r-g/szt	r-g	0,6900				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,01 r-g/szt	r-g	0,0100				
		-- M --						
3*		Tralka prostokątna 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		Tralka toczona 1 szt/szt	szt	1,0000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
16	KNR 4-01 417-7	Wymiana elementów schodów drewnianych - słupków prostokątnych i toczonych	szt	1,00				
		obmiar = 1,00 szt						
		-- R --						
1*		Cieśle -gr.II 1,45 r-g/szt	r-g	1,4500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,09 r-g/szt	r-g	0,0900				
		-- M --						
3*		Słupki sosnowy prostokątny 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		Słupki sosnowy toczony 1 szt/szt	szt	1,0000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
17	KNR 4-01 420-4	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2	5,00				
		obmiar = 5,00 m2						
		-- R --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Cieśle -gr.II 0,93 r-g/m2	r-g	4,6500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,04 r-g/m2	r-g	0,2000				
3*		-- M -- Deski iglaste obrzynane wymiarowe gr.19-25mm kl.III 0,003 m3/m2	m3	0,0150				
4*		Drewno na stemple budowlane okrągłe 0,001 m3/m2	m3	0,0050				
5*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,3 kg/m2	kg	1,5000				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
18	KNR 4-01 426-2	Rozebranie obicia ścian /rodzaj obicia/ deski nieotynkowane na styki	m2	10,00				
1*		obmiar = 10,00 m2 -- R -- Robocizna 0,17 r-g/m2	r-g	1,7000				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
19	KNR 4-01 429-1	Rozbiórki elementów stropów drewnianych polep	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Robocizna 0,2 r-g/m2	r-g	0,2000				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
20	KNR 4-01 429-5	Rozbiórki elementów stropów drewnianych podsufitek z desek nieotynkowanych	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Robocizna 0,25 r-g/m2	r-g	0,2500				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
21	KNR 4-01 532-9	Obicie drewnianych powierzchni okiennic, drzwi, podłóg itp. blachą ocynkowaną	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Blacharze -gr.II 0,79 r-g/m2	r-g	0,7900				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,02 r-g/m2	r-g	0,0200				
3*		-- M -- Blacha stal.ocynk.płaska w ark.gr.0.50-0.55mm kl.I 5,01 kg/m2	kg	5,0100				



Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Gwoździe budowlane okr. ocynk. 0,1 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,1000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
22	KNR 4-01 631-1	Impregnacja ogniochronna elementów drewnianych: desek, płyt, bali i krawędziaków	m <sup>2</sup>	1,00				
		obmiar = 1,00 m <sup>2</sup> -- R --						
1*		Robotnicy budowlani -gr.II 0,22 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,2200				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,1 r-g/m <sup>2</sup> -- M --	r-g	0,1000				
3*		Środek ogniochronny "Firestop", koncentrat 0,15 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,1500				
4*		Środek impreg-grzybobój.solny "FOBOS M-4" 0,15 kg/m <sup>2</sup>	kg	0,1500				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
23	KNR 2-02 2007-1	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na ścianach z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	1,00				
		obmiar = 1,00 m <sup>2</sup> -- R --						
1*		Montażysci -gr.III 0,4832 r-g/m <sup>2</sup>	r-g	0,4832				
2*		Montażysci -gr.II 0,4832 r-g/m <sup>2</sup> -- M --	r-g	0,4832				
3*		Listwy iglaste kl.III 0,00432 m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	0,0043				
4*		Kołki uniw.rozpor.z wkrętami 6 mm 2,55 szt/m <sup>2</sup>	szt	2,5500				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
6*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,03 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0300				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0044 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0044				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
24	KNR 2-02 2007-2	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z listew drewnianych	m <sup>2</sup>	1,00				
		obmiar = 1,00 m <sup>2</sup>						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Montażysci -gr.III 0,5988 r-g/m2	r-g	0,5988				
2*		Montażysci -gr.II 0,5988 r-g/m2	r-g	0,5988				
3*		-- M -- Listwy iglaste kl.III 0,00432 m3/m2	m3	0,0043				
4*		Kołki uniw.rozpor.z wkrętami 6 mm 2,55 szt/m2	szt	2,5500				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,03 m-g/m2	m-g	0,0300				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0044 m-g/m2	m-g	0,0044				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
25	KNR 2-02 2007-3	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształowników metalowych, pojedyncze	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2						
1*		-- R -- Montażysci -gr.III 0,8108 r-g/m2	r-g	0,8108				
2*		Montażysci -gr.II 0,2712 r-g/m2	r-g	0,2712				
3*		-- M -- Kształownik stal.profilowany U-55x0.75 0,53 kg/m2	kg	0,5300				
4*		Kształownik stal.profilowany U-100x0.75 2,6 kg/m2	kg	2,6000				
5*		Kołki uniw.rozpor.z wkrętami 6 mm 2,55 szt/m2	szt	2,5500				
6*		Zawiesie do kształowników C-100x0.75 3,6 szt/m2	szt	3,6000				
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
8*		-- S -- Spawarka elektryczna wirująca 300 A 0,095 m-g/m2	m-g	0,0950				
9*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,035 m-g/m2	m-g	0,0350				
10*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0033 m-g/m2	m-g	0,0033				

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
26	KNR 2-02 2007-4	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształowników metalowych, podwójne	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Montażysci -gr.III 1,3551 r-g/m2	r-g	1,3551				
2*		Montażysci -gr.II 0,4517 r-g/m2	r-g	0,4517				
		-- M --						
3*		Kształownik stal.profilowany U-55x0.75 0,53 kg/m2	kg	0,5300				
4*		Kształownik stal.profilowany U-100x0.75 2,6 kg/m2	kg	2,6000				
5*		Kształownik stal.profilowany C-55x0.75 1,13 kg/m2	kg	1,1300				
6*		Kołki uniw.rozpor.z wkrętami 6 mm 2,55 szt/m2	szt	2,5500				
7*		Zawiesie do kształowników C-100x0.75 3,6 szt/m2	szt	3,6000				
8*		Zawiesie do kształowników C-55x0.75 2,5 szt/m2	szt	2,5000				
9*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
10*		Spawarka elektryczna wirująca 300 A 0,129 m-g/m2	m-g	0,1290				
11*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,048 m-g/m2	m-g	0,0480				
12*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0046 m-g/m2	m-g	0,0046				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
27	KNR 2-02 2006-3	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na rusztach	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Montażysci -gr.III 0,1261 r-g/m2	r-g	0,1261				
2*		Montażysci -gr.II 0,3782 r-g/m2	r-g	0,3782				
		-- M --						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Płyta gipsowo-kartonowa gr.12.5mm 1,03 m2/m2	m2	1,0300				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,00098 t/m2	t	0,0010				
5*		Gwoździe do płyt gipsowych 0,0332 kg/m2	kg	0,0332				
6*		Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1,258 m/m2	m	1,2580				
7*		Woda z rurociągu 0,00064 m3/m2	m3	0,0006				
8*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
9*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,0100				
10*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0095 m-g/m2	m-g	0,0095				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
28	KNR 2-02 2006-4	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Montażysci -gr.III 0,1767 r-g/m2	r-g	0,1767				
2*		Montażysci -gr.II 0,5272 r-g/m2 -- M --	r-g	0,5272				
3*		Płyta gipsowo-kartonowa gr.12.5mm 1,04 m2/m2	m2	1,0400				
4*		Gips budowlany szpachlowy 0,00098 t/m2	t	0,0010				
5*		Wkręty do płyt gipsowych 0,0321 kg/m2	kg	0,0321				
6*		Taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 1,258 m/m2	m	1,2580				
7*		Woda z rurociągu 0,00064 m3/m2	m3	0,0006				
8*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
9*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,01 m-g/m2	m-g	0,0100				
10*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0096 m-g/m2	m-g	0,0096				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
29	KNR 4-01 820-3	Zabezpieczenie otworów w budynku płyta OSB różne grubości	m2	10,00				
		obmiar = 10,00 m2						
		-- R --						
1*		Posadzkarze -gr.III 0,38 r-g/m2	r-g	3,8000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,11 r-g/m2	r-g	1,1000				
		-- M --						
3*		Płyty OSB 25 mm 1,05 m2/m2	m2	10,5000				
4*		Płyty OSB gr 10-22 mm 1,05 m2/m2	m2	10,5000				
5*		Wkręty stalowe 0,2 kg/m2	kg	2,0000				
6*		Śruby EBS 4 szt/m2	szt	40,0000				
7*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
30	KNR 4-01 818-5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2						
		-- R --						
1*		Robocizna 0,18 r-g/m2	r-g	0,1800				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
31	KNR 4-01 820-1	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2						
		-- R --						
1*		Cieśle -gr.III 1,07 r-g/m2	r-g	1,0700				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,34 r-g/m2	r-g	0,3400				
		-- M --						
3*		Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm kl.II 0,04 m3/m2	m3	0,0400				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,23 kg/m2	kg	0,2300				
5*		Wkręty stal.do drewna 4x20mm (100szt) 0,23 opk/m2	opk	0,2300				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
32	KNR 4-01 820-3	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych	m2	5,00				
		obmiar = 5,00 m2						
		-- R --						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Posadzkarze -gr.III 0,38 r-g/m2	r-g	1,9000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,11 r-g/m2	r-g	0,5500				
3*		-- M -- Płyta pilśniowa twarda zwykła gr.5 mm 1,05 m3/m2	m3	5,2500				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,2 kg/m2	kg	1,0000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
33	KNR 4-01 820-3	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 25 mm i 18 mm	m2	3,00				
		obmiar = 3,00 m2 -- R --						
1*		Posadzkarze -gr.III 0,38 r-g/m2	r-g	1,1400				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,11 r-g/m2	r-g	0,3300				
3*		-- M -- Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.25mm 1,05 m2/m2	m2	3,1500				
4*		Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.10-22mm 1,05 m2/m2	m2	3,1500				
5*		Wkręty stal.do drewna 4x20mm (100szt) 0,2 opk/m2	opk	0,6000				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
34	KNR 4-01 403-2	Uzupełnienie przepierzeń piwnicznych z dwóch warstw desek o gr.32 mm	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 0,32 r-g/m2	r-g	0,3200				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,11 r-g/m2	r-g	0,1100				
3*		-- M -- Deski igl.obrzynane nasyc.gr.25mm kl.II 0,07 m3/m2	m3	0,0700				
4*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,3 kg/m2	kg	0,3000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
35	KNR 4-01 920-1	Założenie na nowym miejscu okuć okiennych, nawiewników higrosterowalnych i manualnych	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 1,19 r-g/szt	r-g	1,1900				
2*		-- M -- Nawiewnik higrosterowalny 0,5 szt/szt	szt	0,5000				
3*		Nawiewnik manualny 0,25 szt/szt	szt	0,2500				
4*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
36	KNR 2-02 1219-8	Uchwyty do flag	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Murarze -gr.II 0,5515 r-g/szt	r-g	0,5515				
2*		Malarze -gr.II 0,0956 r-g/szt	r-g	0,0956				
3*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0966 r-g/szt	r-g	0,0966				
4*		-- M -- Uchwyt do flag 1 szt/szt	szt	1,0000				
5*		Kołki uniwersalne z wkrętami 8 mm 4 szt/szt	szt	4,0000				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
7*		-- S -- Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0017 m-g/szt	m-g	0,0017				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
37	KNR 4-01 1301-8	Wymiana lub uzupełnienie wspów piwnicznych	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Spawacze -gr.II 4,04 r-g/szt	r-g	4,0400				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,05 r-g/szt	r-g	0,0500				
3*		-- M -- Elektrody stal.do spaw.stali węgl.d:5mm dł.450mm 0,48 szt/szt	szt	0,4800				
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 % -- S --	%					

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Spawarka elektryczna wirująca 300 A 3,677 m-g/szt	m-g	3,6770				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
38	KNR 4-01 1302-1	Naprawa zamka z wymianą sprężyny	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Ślusarze -gr.II 0,86 r-g/szt -- M --	r-g	4,3000				
2*		Sprężyny do zamków 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		Wkręty stal.dokł.z łbem stożk.z gw.na całej dł.-dł.12 mm d:4 mm 0,02 kg/szt	kg	0,1000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
39	KNR 4-01 1302-2	Naprawa zamka z dorobieniem klucza do zamka zwykłego	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Ślusarze -gr.II 1,05 r-g/szt -- M --	r-g	5,2500				
2*		Klucze surowe do zamków 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
40	KNR 4-01 1302-2	Dorobienie klucza do zamka zwykłego (każdy następny) analogia	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Ślusarze -gr.II 0,1 r-g/szt -- M --	r-g	1,0000				
2*		Klucze surowe do zamków 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
41	KNR 4-01 322-2	Obsadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych, drzwiczek	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Murarze -gr.II 0,47 r-g/szt	r-g	0,4700				



Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Cieśle -gr.II 0,17 r-g/szt	r-g	0,1700				
3*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,04 r-g/szt	r-g	0,0400				
4*		-- M -- Cegła budowlana pełna 25x12x6.5cm kl.15 2 szt/szt	szt	2,0000				
5*		Cement portlandzki zwykły b.dod. CEM I 32,5-workowany 0,00207 t/szt	t	0,0021				
6*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,005 m3/szt	m3	0,0050				
7*		Kratki wentylacyjne lakier.14x14cm z żaluzją 1 szt/szt	szt	1,0000				
8*		Woda z rurociągu 0,002 m3/szt	m3	0,0020				
9*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
42	KNNR 3 WACETOB 311-1	Osadzenie elementów w murze z cegły podokienników stalowych 1,0 m	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robotnicy 2,3 r-g/szt	r-g	2,3000				
2*		-- M -- Elementy prefabrykowane - parapet 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		Zaprawa cementowa M 7 0,025 m3/szt	m3	0,0250				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
43	KNNR 3 WACETOB 311-1	Osadzenie elementów w murze z cegły podokienników drewnianych 1,0 m	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robotnicy 2,3 r-g/szt	r-g	2,3000				
2*		-- M -- Elementy prefabrykowane - parapet 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		Zaprawa cementowa M 7 0,025 m3/szt	m3	0,0250				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
44	KNR 4-01 WACETOB 411-1	Montaż gabloty informacyjnej drewnanej i aluminiowej - analogia	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robotnicy 0,76 r-g/szt	r-g	0,7600				
2*		-- M -- Tablica korkowa 60*90 cm 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		Tablica aluminiowa 80*120 cm 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		Kołki rozporowe 2 szt/szt	szt	2,0000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
45	KNR 2-31 703-1	Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Robotnicy budowlani -gr.II 0,819 r-g/szt	r-g	4,0950				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0051 r-g/szt	r-g	0,0255				
3*		-- M -- Tablice ostrzegawcze z pcw 1 szt/szt	szt	5,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
46	KNR 4-01 901-8	Wymiana opaski lub listwy przymykowej	m	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m -- R -- Stolarze -gr.II 0,11 r-g/m	r-g	0,1100				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,01 r-g/m	r-g	0,0100				
3*		-- M -- Opaski drzwiowe i okienne 1,1 m/m	m	1,1000				
4*		Pokost lniany 0,03 dm3/m	dm3	0,0300				
5*		Papier ścierny 0,01 ark/m	ark	0,0100				
6*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
47	KNR 4-01 901-9	Wymiana ćwierćwałka	m	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m -- R -- Stolarze -gr.II 0,1 r-g/m	r-g	0,1000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,01 r-g/m	r-g	0,0100				
3*		-- M -- Ćwierćwałki 1,1 m/m	m	1,1000				
4*		Pokost Iniany 0,03 dm3/m	dm3	0,0300				
5*		Papier ścierny 0,01 ark/m	ark	0,0100				
6*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
48	KNR 4-01 902-1	Wymiana elementów skrzydeł drzwi bez rozbierania skrzydeł - ramiaki pionowe	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 2,95 r-g/szt	r-g	2,9500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,08 r-g/szt	r-g	0,0800				
3*		-- M -- Ramiaki do skrzydeł drzwiowych wewn.i zewn.38x120 mm 2,13 m/szt	m	2,1300				
4*		Pokost Iniany 0,07 dm3/szt	dm3	0,0700				
5*		Klej kostny ekstra gat.I 0,05 kg/szt	kg	0,0500				
6*		Papier ścierny 0,02 ark/szt	ark	0,0200				
7*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
49	KNR 4-01 902-2	Wymiana elementów skrzydeł drzwi bez rozbierania skrzydeł - ramiaki poziome górne	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 1,5 r-g/szt	r-g	1,5000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,05 r-g/szt	r-g	0,0500				
		-- M --						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Ramiaki do skrzydeł drzwiowych wewn.i zewn.38x120 mm 0,94 m/szt	m	0,9400				
4*		Pokost lniany 0,03 dm3/szt	dm3	0,0300				
5*		Klej kostny ekstra gat.I 0,025 kg/szt	kg	0,0250				
6*		Papier ścierny 0,01 ark/szt	ark	0,0100				
7*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
50	KNR 4-01 1209-4	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej okiennej o powierzchni do 0.5 m2, dwukrotne	szt	2,00				
		obmiar = 2,00 szt -- R --						
1*		Malarze -gr.II 0,29 r-g/szt	r-g	0,5800				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,29 r-g/szt	r-g	0,5800				
		-- M --						
3*		Szpachlówka do drewna biała 0,036 dm3/szt	dm3	0,0720				
4*		Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,036 dm3/szt	dm3	0,0720				
5*		Papier ścierny 0,32 ark/szt	ark	0,6400				
6*		Farba ftal.do grunt.ogólnego stosowania biała 0,036 dm3/szt	dm3	0,0720				
7*		Rozcieńczalnik do wyrobów celulozowych ogólnego stosowania 0,015 dm3/szt	dm3	0,0300				
8*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
51	KNR 4-01 903-1	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrzne,zewnętrzne i balkonowe polskie,skrzynkowe i półskrzynkowe	szt	5,00				
		obmiar = 5,00 szt -- R --						
1*		Robocizna 0,79 r-g/szt	r-g	3,9500				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
52	KNR 4-01 904-1	Skrócenie lub zwężenie skrzydeł od strony górnej lub dolnej	szt	15,00				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		obmiar = 15,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt	r-g	7,9500				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,01 r-g/szt	r-g	0,1500				
3*		-- M -- Papier ścierny 0,01 ark/szt	ark	0,1500				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
53	KNR 4-01 908-4	Wymiana elementów skrzydeł okiennych - listew przymykowych	szt	2,00				
1*		obmiar = 2,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,22 r-g/szt	r-g	0,4400				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,02 r-g/szt	r-g	0,0400				
3*		-- M -- Opaski drzwiowe i okienne 1,56 m/szt	m	3,1200				
4*		Pokost lniany 0,05 dm3/szt	dm3	0,1000				
5*		Klej kostny ekstra gat.I 0,03 kg/szt	kg	0,0600				
6*		Papier ścierny 0,01 ark/szt	ark	0,0200				
7*		materiały pomocnicze(od M) 3 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
54	KNR 0-19 IGM 1023-5	Okna uchylne rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne o powierzchni do 1.0 m2	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Monterzy konstr.żelbetowych - gr.II 5,76 r-g/m2	r-g	5,7600				
2*		-- M -- Okno i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych 1 m2/m2	m2	1,0000				
3*		Kotwa stalowa 10,18 szt/m2	szt	10,1800				
4*		Pianka poliuretanowa 0,41 kg/m2	kg	0,4100				
5*		Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych 0,09 dm3/m2	dm3	0,0900				

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Gips budowlany zwykły 3,4 kg/m <sup>2</sup>	kg	3,4000				
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
8*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,05 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0500				
9*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,06 m-g/m <sup>2</sup>	m-g	0,0600				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
55	KNR 4-01 909-4	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych,powierzchnia skrzydeł ponad 0.5 do 2.5m <sup>2</sup>	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robocizna 1,07 r-g/szt	r-g	1,0700				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
56	KNR 4-01 918-9	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - zamykach wpuszczanych	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,44 r-g/szt -- M --	r-g	0,4400				
2*		Deski iglaste 2-str.strug.dł.2.5- 6.5m gr.28-45mm kl.I 0,0047 m <sup>3</sup> /szt	m <sup>3</sup>	0,0047				
3*		Klej kostny ekstra gat.I 0,02 kg/szt	kg	0,0200				
4*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
57	KNR 4-01 918-1	Naprawa miejsc po zdemontowanych okuciach okiennych i drzwiowych - zasuwnicach okiennych lub balkonowych	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,38 r-g/szt -- M --	r-g	0,3800				
2*		Deski iglaste 2-str.strug.dł.2.5- 6.5m gr.28-45mm kl.I 0,0004 m <sup>3</sup> /szt	m <sup>3</sup>	0,0004				
3*		Klej kostny ekstra gat.I 0,01 kg/szt	kg	0,0100				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
58	KNR 4-01 919-7	Wymiana okuć okiennych, okapników blaszanych	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Robocizna 0,31 r-g/szt -- M --	r-g	1,5500				
2*		Okapnik 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
59	KNR 4-01 919-19	Wymiana okuć drzwiowych, gałek drzwiowych przykręcanych	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,2 r-g/szt -- M --	r-g	1,0000				
2*		Gałka do drzwi 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
60	KNR 4-01 919-20	Wymiana okuć drzwiowych, klamek z szyldami zwykle z długim szyldem	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt -- M --	r-g	2,6500				
2*		Klamka z szyldami 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
61	KNR 4-01 919-21	Wymiana okuć drzwiowych, klamek z szyldem okrągłym zwykle	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,58 r-g/szt -- M --	r-g	2,9000				
2*		Klamka z rozetami 1 szt/szt	szt	5,0000				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
62	KNR 4-01 919-22	Wymiana okuć drzwiowych, kłódek do drzwi	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,23 r-g/szt -- M --	r-g	2,3000				
2*		Kłódka 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
63	KNR 4-01 919-23	Wymiana okuć drzwiowych, samozamykaczy TS 2000	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 2,16 r-g/szt -- M --	r-g	2,1600				
2*		Samozamykacz hydrauliczny TS 2000 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
64	KNR 4-01 919-23	Wymiana okuć drzwiowych samozamykaczy TS 4000	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 2,16 r-g/szt -- M --	r-g	2,1600				
2*		Samozamykacz hydrauliczny TS 4000 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
65	KNR 4-01 919-24	Wymiana okuć drzwiowych, zamków wpuszczanych zwykłych	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,88 r-g/szt -- M --	r-g	4,4000				
2*		zamek wpuszczany pod wkładkę 1 /szt		5,0000				



Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
66	KNR 4-01 919-24	Wymiana okuć drzwiowych, zamek wpuszczanych zwykłych -bramowe	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,88 r-g/szt -- M --	r-g	4,4000				
2*		zamek bramowy pod wkładkę 1 /szt		5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
67	KNR 4-01 919-28	Wymiana okuć drzwiowych, zamek nawierzchniowych	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,61 r-g/szt -- M --	r-g	3,0500				
2*		Zamek wierzchni bębnekowy 1 szt/szt	szt	5,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
68	KNR 4-01 919-28	Wymiana okuć drzwiowych, zamek magnetycznych analogia	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,61 r-g/szt -- M --	r-g	0,6100				
2*		zamek magnetyczny 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
69	KNR 4-01 919-28	Wymiana okuć drzwiowych, zamek do skrzynki na listy	szt	2,00				
1*		obmiar = 2,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,61 r-g/szt -- M --	r-g	1,2200				
2*		Zamek do skrzynki listowej 1 szt/szt	szt	2,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
70	KNR 4-01 919-29	Wymiana okuć drzwiowych, zawiasów drzwiowych wbijanych	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,39 r-g/szt	r-g	0,3900				
2*		-- M -- zawias drzwiowy 1 /szt		1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
71	KNR 4-01 919-32	Wymiana okuć drzwiowych, wkładki patentowej	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,82 r-g/szt	r-g	8,2000				
2*		-- M -- Okucia stolar. wkładki do zamek Yale 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
72	KNR 4-01 919-32	Wymiana okuć drzwiowych, dorobienie wkładki patentowej do klucza	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,82 r-g/szt	r-g	8,2000				
2*		-- M -- Wkładka patentowa 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
73	KNR 4-01 919-24	Wymiana okuć drzwiowych, zamek wpuszczanych zwykłych	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,88 r-g/szt	r-g	8,8000				
2*		-- M -- Okucia stolarskie do otworów drzwiowych 1 szt/szt	szt	10,0000				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
74	KNR 4-01 919-33	Wymiana okuć drzwiowych, zasuw czołowych	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,72 r-g/szt -- M --	r-g	7,2000				
2*		Zasuwa czołowa 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
75	KNR 4-01 919-34	Wymiana okuć drzwiowych, zasuw drzwiowych przykręcanych	szt	10,00				
1*		obmiar = 10,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,51 r-g/szt -- M --	r-g	5,1000				
2*		zasuwa przykręcana 1 szt/szt	szt	10,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
76	KNR 4-01 919-34	Wymiana okuć drzwiowych, wrzeczadza	szt	50,00				
1*		obmiar = 50,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,51 r-g/szt -- M --	r-g	25,5000				
2*		wrzeczadze 1 szt/szt	szt	50,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
77	KNR 4-01 920-32	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych, ograniczników	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 1,12 r-g/szt -- M --	r-g	1,1200				
2*		Ogranicznik 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
78	KNR 4-01 1101-1	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na silikon podwójny, szkłem płaskim ciętym, bezbarwnym lub matowym o gr.2-3 mm, powierzchnia szyby do 0.10 m2	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Szklarze -gr.II 0,81 r-g/m2	r-g	0,8100				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,81 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8100				
3*		Szkło płaskie float gr.4 mm, gat.I 1,21 m2/m2	m2	1,2100				
4*		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" 0,656 kg/m2	kg	0,6560				
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
79	KNR 2-02 1401-8	Szklenie ram drewnianych zdejmowanych pojedynczych szkłem płaskim zbrojonym gr.6-7 mm, pow.szyby ponad 0.5 m2	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Robocizna 0,8179 r-g/m2 -- M --	r-g	0,8179				
2*		Szkło płaskie walcowane zbrojone gr.6mm gat.I 1,23 m2/m2	m2	1,2300				
3*		Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" 0,656 kg/m2	kg	0,6560				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,049 m-g/m2	m-g	0,0490				
6*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0218 m-g/m2	m-g	0,0218				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
80	KNR 4-01 1109-3	Uzupełnienie okirowania istniejących szyb - ramy drewniane, powierzchnia szyby ponad 0.50 m2	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Szklarze -gr.III 0,27 r-g/m2	r-g	0,2700				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,13 r-g/m2	r-g	0,1300				
3*		-- M -- Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon" 0,39 kg/m2	kg	0,3900				
4*		materiały pomocnicze(od M) 0,2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
81	KNR 4-01 1111-1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Robocizna 0,37 r-g/m2	r-g	0,3700				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
82	KNR 2-02 1110-2	Podłogi z desek struganych o gr.32 mm	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Posadzkarze -gr.III 0,7496 r-g/m2	r-g	0,7496				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,1124 r-g/m2	r-g	0,1124				
3*		-- M -- Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III 0,005 m3/m2	m3	0,0050				
4*		Tarcica podłogowa strug.2-str.28 mm kl.I 0,036 m3/m2	m3	0,0360				
5*		Listwy przyścienne z drewna igl.wym.35x23mm 1,08 m/m2	m	1,0800				
6*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,184 kg/m2	kg	0,1840				
7*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
8*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0191 m-g/m2	m-g	0,0191				
9*		Samochód samowyładowczy do 5 t (1) 0,041 m-g/m2	m-g	0,0410				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami</b>								
83	KNR 2-02 613-3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Dekarze -gr.II 0,0714 r-g/m2	r-g	0,0714				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0193 r-g/m2	r-g	0,0193				
3*		-- M -- Płyty z wełny min.do izol.ścian wentyl.100 mm 1,05 m2/m2	m2	1,0500				
4*		Folia polietylenowa izolacyjna gr.0,4 mm 1,1 m2/m2	m2	1,1000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,0077 m-g/m2	m-g	0,0077				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0089 m-g/m2	m-g	0,0089				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
84	KNR 2-02 616-1	Zabezpieczenie podłóg z folii polietylenowej	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Dekarze -gr.II 0,0714 r-g/m2	r-g	0,0714				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0118 r-g/m2	r-g	0,0118				
3*		-- M -- Folia polietylenowa izolacyjna gr.0,4 mm 1 m2/m2	m2	1,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,0045 m-g/m2	m-g	0,0045				
6*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0012 m-g/m2	m-g	0,0012				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
85	KNR 2-02 1112-6	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej - rulonowe Winigam	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Koszty

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Posadzkarze -gr.III 0,3661 r-g/m2	r-g	0,3661				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0277 r-g/m2	r-g	0,0277				
3*		-- M -- Wykł.podł.z PVC "Rekord 43" 2,5mm 1,09 050/m2	050	1,0900				
4*		Klej kauczukowy Butapren B 0,4 kg/m2	kg	0,4000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0054 m-g/m2	m-g	0,0054				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,004 m-g/m2	m-g	0,0040				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
86	KNR 2-02 1113-6	Listwy przyściennie z polichloru winyłu klejone	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m						
1*		-- R -- Posadzkarze -gr.III 0,1619 r-g/m	r-g	0,1619				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0022 r-g/m	r-g	0,0022				
3*		-- M -- Listwa przyścienna z polichloru winyłu 1,07 m/m	m	1,0700				
4*		Klej kauczukowy Butapren B 0,04 kg/m	kg	0,0400				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0002 m-g/m	m-g	0,0002				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0003 m-g/m	m-g	0,0003				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
87	KNR 4-01 815-8	Wymiana listew przyściennych z pcw twarde	m	1,00				
		obmiar = 1,00 m						
1*		-- R -- Posadzkarze -gr.II 0,1 r-g/m	r-g	0,1000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,03 r-g/m	r-g	0,0300				
		-- M --						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Listwy z pcw twarde 1,05 m/m	m	1,0500				
4*		Kołki rozporowe 2 szt/m	szt	2,0000				
5*		Łączniki 0,5 szt/m	szt	0,5000				
6*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
88	KNR 2-02 1112-9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2	20,00				
1*		obmiar = 20,00 m2 -- R -- Posadzkarze -gr.III 0,1261 r-g/m2	r-g	2,5220				
2*		-- M -- Pręt spawalniczy z PCW nieplastyfikowanego d:2-6mm 0,03 kg/m2	kg	0,6000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
89	KNR 2-02 1114-3	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z wykładziny rulonowej PCW	m2	5,00				
1*		obmiar = 5,00 m2 -- R -- Posadzkarze -gr.III 1,0505 r-g/m2	r-g	5,2525				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,1318 r-g/m2	r-g	0,6590				
3*		-- M -- Wykł.podł.z PVC "Rekord 43" 2,5mm 1,09 050/m2	050	5,4500				
4*		Klej kauczukowy Butapren B 0,4 kg/m2	kg	2,0000				
5*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
6*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0057 m-g/m2	m-g	0,0285				
7*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0041 m-g/m2	m-g	0,0205				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
90	KNR 2-02 1113-8	Listwy przyścienne drewniane sosnowe i bukowe	m	5,00				
1*		obmiar = 5,00 m -- R -- Posadzkarze -gr.III 0,0781 r-g/m	r-g	0,3905				



Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztyorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0045 r-g/m -- M --	r-g	0,0225				
3*		Listwy przyścienne z drewna igl.wym.35x23mm 1,16 m/m	m	5,8000				
4*		Listwy przyścienne bukowe 1,16 m/m	m	5,8000				
5*		Gwoździe budowlane okr.gołe 0,03 kg/m	kg	0,1500				
6*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
7*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0004 m-g/m	m-g	0,0020				
8*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0012 m-g/m	m-g	0,0060				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
91	KNR 2-02 1115-2	Warstwa pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych i tekstylnych wygładzająca z masy Lerotex gr.1-3 mm	m2	1,00				
		obmiar = 1,00 m2 -- R --						
1*		Posadzkarze -gr.II 0,1157 r-g/m2	r-g	0,1157				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0061 r-g/m2 -- M --	r-g	0,0061				
3*		Masa zalewowa "Carbitex Zp" 1,54 kg/m2	kg	1,5400				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
5*		Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt.0.5 t 0,0012 m-g/m2	m-g	0,0012				
6*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,0015 m-g/m2	m-g	0,0015				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
92	KNR 2-21 606-8	Piaskownice okładzina drewniana	m2	20,00				
		obmiar = 20,00 m2 -- R --						
1*		Cieśle -gr.II 3,99 r-g/m2	r-g	79,8000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,12 r-g/m2 -- M --	r-g	2,4000				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Deski iglaste 2-str.strug.dł.2.5-6.5m gr.28-45mm kl.II 0,03 m3/m2	m3	0,6000				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
93	KNR 2-21 607-2	Ławki parkowe stalowe, obudowa drewniana siedzeniowa analogia	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Cieśle -gr.II 2,2 r-g/szt	r-g	11,0000				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 1,1 r-g/szt -- M --	r-g	5,5000				
3*		Ławka stalowa, siedzenie drewniane 1 szt/szt	szt	5,0000				
4*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10 0,2 m3/szt	m3	1,0000				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
94	KNR 2-02 1015-9	Skrzydła drzwiowe piwniczne deskowe	szt	5,00				
1*		obmiar = 5,00 szt -- R -- Malarze -gr.II 1,68 r-g/szt	r-g	8,4000				
2*		Stolarze -gr.II 0,26 r-g/szt	r-g	1,3000				
3*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,1 r-g/szt -- M --	r-g	0,5000				
4*		drzwi drewniane deskowe do piwnic i pomieszczeń gospodarczych 1 szt/szt	szt	5,0000				
5*		Farba ftal.do grunt.ogólnego stosowania biała 0,195 dm3/szt	dm3	0,9750				
6*		Farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0,221 dm3/szt	dm3	1,1050				
7*		Rozcieńczalnik do wyrobów celulozowych ogólnego stosowania 0,098 dm3/szt	dm3	0,4900				
8*		Papier ścierny 0,14 ark/szt	ark	0,7000				
9*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%					
10*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,02 m-g/szt	m-g	0,1000				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
<b>Razem z narzutami</b>								
95	KNR 2-02 1017-1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni do 1.60 m2	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,33 r-g/szt	r-g	0,3300				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,14 r-g/szt	r-g	0,1400				
3*		-- M -- Skrzydło płytowe D10 w 80*200 1 szt/szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200				
6*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,03 m-g/szt	m-g	0,0300				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
96	KNR 2-02 1017-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.60 m2	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,27 r-g/szt	r-g	0,2700				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,1 r-g/szt	r-g	0,1000				
3*		-- M -- Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wewnątrzlokalowe 1 m2/szt	m2	1,0000				
4*		materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%					
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z nap.elekr.0.5 t 0,01 m-g/szt	m-g	0,0100				
6*		Samochód dostawczy do 0.9 t (1) 0,02 m-g/szt	m-g	0,0200				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
97	KNR 4-01 108-9	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3	1,00				
		obmiar = 1,00 m3 -- R --						

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robocizna 1,39 r-g/m3	r-g	1,3900				
2*		-- S -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0,72 m-g/m3	m-g	0,7200				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
98	KNR 4-01 108-1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km	m3	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m3 -- S -- Samochód skrzyniowy do 5 t (1) 0,02 * 9 = 0,18 m-g/m3	m-g	0,1800				
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
99	KNR 4-01 919-19	Wymiana okuć drzwiowych, gałko-klamka typ wiśniowski inox	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,2 r-g/szt	r-g	0,2000				
2*		-- M -- Gałko klamka typ wiśniowski 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
100	KNR 4-01 919-20	Wymiana okuć drzwiowych, klamek z szyldami typ wiśniowski inox	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt	r-g	0,5300				
2*		-- M -- Klamka-klamka inox 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
101	KNR 4-01 1204-1	Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów	m2	1,00				
1*		obmiar = 1,00 m2 -- R -- Malarze -gr.II 0,119 r-g/m2	r-g	0,1190				
2*		-- M -- Farba emuls.nawierzchniowa wewn.-biała 0,298 dm3/m2	dm3	0,2980				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze(od M) 2 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
102	KNR 4-01 919-24	Wymiana okuć drzwiowych, zamek wpuszczanych typ wiśniowski	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,88 r-g/szt -- M --	r-g	0,8800				
2*		Zamek LOB na wkładk 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
103	KNR 4-01 919-33	Wymiana okuć drzwiowych, zasuw czołowych - rygiel typ wiśniowski	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,72 r-g/szt -- M --	r-g	0,7200				
2*		Rygiel drzwi 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
104	KNR 4-01 919-20	Wymiana okuć drzwiowych, uchwyt rurowy typ wiśniowski analogia	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt -- M --	r-g	0,5300				
2*		Uchwyt rurowy M-2 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
105	KNR 4-01 919-20	Wymiana okuć drzwiowych, klamek z szyldami długimi typ wiśniowski zwykła	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt -- M --	r-g	0,5300				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Klamka z szyldem długim zwykła 1 szt/szt	szt	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
106	KNR 4-01 919-20	Wymiana okuć drzwiowych, gałko klamka z szyldami długimi zwykła typ wiśniowski	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Stolarze -gr.II 0,53 r-g/szt -- M --	r-g	0,5300				
2*		Gałko-klamka z szyldem długim zwykła 1 1/szt	1	1,0000				
3*		materiały pomocnicze(od M) 8 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
107	KNR 2-31 702-1	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 50 cm	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robotnicy budowlani -gr.II 0,7449 r-g/szt -- M --	r-g	0,7449				
2*		Słupki z rur stal.d:50mm 10,9 kg/szt	kg	10,9000				
3*		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B 10 0,045 m3/szt	m3	0,0450				
4*		Woda z rurociągu 0,005 m3/szt	m3	0,0050				
5*		materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%					
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								
108	KNR 2-31 703-1	Przymocowywanie tablic znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt	1,00				
1*		obmiar = 1,00 szt -- R -- Robotnicy budowlani -gr.II 0,819 r-g/szt	r-g	0,8190				
2*		Robotnicy budowlani -gr.I 0,0051 r-g/szt -- M --	r-g	0,0051				
3*		Znak drog.B i C 900 (okr. d: 90 cm) f.I gen. 1 szt/szt	szt	1,0000				

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Tabliczka informacyjna pod znakiem	szt	1,0000				
5*		1 szt/szt materiały pomocnicze(od M)	%					
		0,5 %						
<b>Razem koszty bezpośrednie</b>								
<b>Razem z narzutami</b>								

#### PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

Wykonywanie drobnych napraw bieżących oraz świadczenie stałych usług konserwacyjnych stolarsko-szklarskich w zasobach gminnych w rejonie ADM-3-budynki i lokale niemieszkalne

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie					
Kz [K] 20%M					
<b>RAZEM</b>					
Kp [K1] 80%R+80%S					
<b>RAZEM</b>					
Z [Z] 20%(R+K1(R))+ 20%(S+K1(S))					
<b>RAZEM</b>					
VAT 23% (R+K1(R)+Z (R)+M+K(M)+S+K1(S)+ Z(S))					
<b>RAZEM</b>					

**OGÓŁEM**

**Słownie:**