

Przedmiar robót

Obiekt	Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu
Lokalizacja	Nowa Wieś dz. ewid. nr 20/32
Inwestor	Gmina Suwałki

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1. Rozbiórki					
1	KNR 4-01 0535/01		Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku 14,31*(5,74+3,97)	m2	138,95
			razem	m2	138,95
2	KNR 4-01 0430/05		Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łat ponad 24cm	m2	138,95
3	KNR 4-01 0430/06		Rozbiórki więźb dachowych prostych	m2	138,95
4	KNR 4-01 0212/02		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm 12,6*1,1*0,5 1*0,95*0,5 0,9*0,95*0,5	m3 m3 m3	6,93 0,475 0,428
			razem	m3	7,833
5	KNR 4-01 0212/01		Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 0,2*5,5*13,2	m3	14,52
			razem	m3	14,52
6	KNR 4-02 0235/08		Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1
7	KNR 4-01 0354/07		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2	szt	3
8	KNR 4-01 0354/06		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1m2	szt	1
9	KNR 4-01 0348/03		Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 3,05*(2,7+1,25*2)-0,9*2*2	m2	12,26
			razem	m2	12,26
10	KNR 4-01 0349/02		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (3,05*5,5-1*2)*0,25	m3	3,694
			razem	m3	3,694
11	KNR 4-01 0329/03		Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,8*0,9*0,5 1,5*2,1*0,55	m3 m3	0,81 1,733
			razem	m3	2,543
12	KNR 4-01 0106/02		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - wykop bez względu na głębokość i kategorię przy istniejących fundamentach 1,1*5,5*13,2	m3	79,86
			razem	m3	79,86
13	KNR 4-01 0701/05		Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni ponad 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	30
14	KNR 4-01 0349/01		Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie wapiennej 2*6,56*1,6/2*0,24	m3	2,519
			razem	m3	2,519
15	KNR 4-01 0106/04		Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię z parteru 14,52+12,26*0,15+3,694+0,81+79,86+30*0,03	m3	101,623
			razem	m3	101,623
16	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km 138,95*0,02+7,833+101,623+2,519	m3	114,754
			razem	m3	114,754
17	KNR 4-01 0108/10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	114,754
2. Fundamenty					
18	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki 8,5*20	m2	170
			razem	m2	170
19	KNR 2-01 0217/06		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m3 1,6*17*6,6	m3	179,52
			razem	m3	179,52

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNNR 1 0317/01		Zasypanie wykopów ze skarpami gruntem kategorii I-III z przerzutem na odległość do 3m i zagęszczeniem	m3	179,52
21	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego $0,1*(0,8*(16,15*2+5,5*2+5,7*2)+1,55*0,385+0,2*1,2*2+0,2*1,125*0,2*1,05+0,8*0,225+0,3*0,2+2,9*0,6)$	m3	4,686
			razem	m3	4,686
22	KNR 2-02 0202/01		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy $0,4*(0,6*(16,15*2+5,5*2+5,7*2)+1,55*0,385+0,2*1,2*2+0,2*1,125*0,2*1,05+0,8*0,225+0,3*0,2)$ 0,4*0,4*2,9	m3	13,674
				m3	0,464
			razem	m3	14,138
23	NNRNKB 5 0618/01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych $(0,6*(16,15*2+5,5*2+5,7*2)+1,55*0,385+0,2*1,2*2+0,2*1,125*0,2*1,05+0,8*0,225+0,3*0,2)$	m2	34,184
			razem	m2	34,184
24	KNNR 2 0301/03		Fundamenty z bloczków betonowych $1*0,25*(15,8*2+6,55*4)$	m3	14,45
			razem	m3	14,45
25	KNR 2-02 0602/07		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	34,184
26	KNR 2-02 0602/08		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	34,184
27	KNR 2-02 0603/07		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa $0,4*(1,875+6,9*2+16,15)$ $1,25*(1,65+6,55*2+15,8)$	m2	12,73
				m2	38,188
			razem	m2	50,918
28	KNR 2-02 0603/08		Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	50,918
29	KNR 2-02 0609/08		Izolacje pionowe z płyt styropianowych na lepiku bez siatki metalowej	m2	50,918
			3. Konstrukcja żelbetowa i murowa		
			3.1. Konstrukcja żelbetowa i murowana		
30	KNR 2-02 0208/04		Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy $(1+3,45)*(0,25*0,25*2+0,25*0,325*2+0,4*0,25*2)$ $0,4*0,25*2,14*2*2$ $0,25*0,25*0,525*2$ $0,25*0,25*2,47*2$	m3	2,169
				m3	0,856
				m3	0,066
				m3	0,309
			razem	m3	3,4
31	KNR 2-02 0211/04		Rygle i przekrycia ścian żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m $0,25*0,25*(15,8*2+6,55*4)$ $0,25*0,25*(14*2+13,05*2)+0,25*0,65*1,4+0,41*0,25*(0,977*2+4,2*2+1,2)*2$	m3	3,613
				m3	5,977
			razem	m3	9,59
32	KNR 2-02 0210/03		Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy $0,25*0,35*13,98$ nadproża $0,25*0,25*1,8*2+0,25*0,25*1,5*3+0,25*0,25*1,4*5+0,25*0,25*2,3*2$ $0,25*0,55*4,3$ $0,25*0,25*3,06*2$ $0,25*0,25*2,7*2$	m3	1,223
				m3	1,231
				m3	0,591
				m3	0,383
				m3	0,338
			razem	m3	3,766
33	KNR 2-02 0218/07		Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - belki podestowe i kotwiące $0,25*0,25*3,3*2$	m3	0,413
			razem	m3	0,413
34	KNR 2-02 0290/01		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli ławy $254*1,32*0,000222$ Rama $32*0,96*0,000222*2+32*1,1*0,000222*2+32*1,26*0,000222$ wieniec $242*0,96*0,000222$ Belka $103*1,16*0,000222$ nadproża $(2*15+3*10+5*10+2*20)*0,96*0,000222$ $23*1,46*0,000222$ $12*1,26*0,000222*2+32*0,96*0,000222$ $(1,8+3,375+0,977*2+2,8+3,3+1,8+6,55+1,55)/0,2*0,96*0,000222+1,4/0,2*1,46*0,000222$ $(0,977*2+4,2*2+1,2)/0,2*1,28*0,000222$ $0,96*54*0,000222$	t	0,074
				t	0,038
				t	0,052
				t	0,027
				t	0,032
				t	0,007
				t	0,014
				t	0,027
				t	0,016
				t	0,012

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2*25*1,06*0,000222	t	0,012
			razem	t	0,311
35	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
			Ławy (16,92*2+7,27*4)*4*0,000888	t	0,223
			10*0,65*0,000888+2,6*(2*4+2*6+2*10)*0,000888	t	0,098
			słupy 36*4,03*0,000888	t	0,129
			4*(15,8*2+6,55*4)*0,000888	t	0,205
			(2*8,55+3*9,3*2*8,55+4*7,7+3*8,45)*0,000888	t	0,489
			nadproża 4*(1,76*2+1,46*3+1,36*5+2*2,26)*0,000888	t	0,068
			(5,62+4,26*2)*0,000888	t	0,013
			(4*3,04+4*3,25+4*2,7+4*2,6+4*2,1+12*1,25)*0,000888	t	0,062
			4*(1,8+3,375+0,977*2+2,8+3,3+1,8+6,55+1,55)*0,000888+4*1,4*0,000888	t	0,087
			(0,977*2+4,2*2+1,2)*4*0,000888	t	0,041
			(4*2,7+4*3,14+4*2,7+4*2,6+8*1,25)*0,000888	t	0,048
			razem	t	1,463
36	KNR 2-02 0302/01		System "Błoki żerańskie" - płyty stropowe o powierzchni 2,5-6m2	element	2
37	KNR 2-02 0302/02		System "Błoki żerańskie" - płyty stropowe o powierzchni powyżej 6m2	element	6
38	KNR 4-01 0313/04		Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 160mm		
			2*2+2*1,65+2*1,4	m	10,1
			razem	m	10,1
39	KNR 2-02 0116/01		Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm		
			3*1,8*(2,94+4,1)/2+6,75*2,94-1,3*2,15-0,9*2	m2	34,258
			4,6*(6,35*3+14)-3,5*3,5-1,3*2,1-0,9*2,1*2	m2	133,27
			2*0,4*13,05+2*3,7*13,05/2+2*(3,8+3,5)/2*1,22+0,4*3,75*2+0,4*3,6*2+3,5*1,9*4+2,5*0,66*4+2,5*5,05-1,8	m2	100,991
			*2,45*2-0,9*1,5*2-2*1,3-1,69*2,5		
			razem	m2	268,519
40	KNR 4-01 0304/01		Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej		
			2*0,15*0,55	m3	0,165
			razem	m3	0,165
41	KNR 2-02 0121/03		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm		
			1,95*(3,76+2,37)	m2	11,954
			razem	m2	11,954
42	KNR K-03 0201/05		Elementy podstawowe komina jednociągowego systemowego o średnicy przewodu 20cm		
			9,7	m	9,7
			razem	m	9,7
43	KNR K-03 0501/02		Kanały wentylacyjne z pustaków podwójnych 2x10x16		
			3*9,7	m	29,1
			4*4,4	m	17,6
			razem	m	46,7
44	KNR K-03 0102/03		Trójkąt wyczystkowy komina jednociągowego Schiedel RONDO bez wentylacji o średnicy przewodu 20cm	szt	1
			3.2. Schody żelbetowe		
45	KNR 2-02 0218/02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			1,2*6,55+1,2*4,98	m2	13,836
			razem	m2	13,836
46	KNR 2-02 0218/06		Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej	m2	13,836
47	KNR 2-02 0290/01		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli		
			(48*1,2+15*2,75)*0,000395	t	0,039
			razem	t	0,039
48	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
			(7*6,14+7*6,3+6*1,3+7*2,35+6*7,03+6*7,1+6*3,18+6*2,54+5*3,25+4*3,9)*0,000888	t	0,233
			razem	t	0,233
			4. Więźba dachowa		
49	KNR 2-02 0406/02		Murlaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			0,15*0,15*(8,18+4,87*4)	m3	0,622
			razem	m3	0,622
50	KNR 2-02 0407/06		Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,15*0,15*(2,4*4+3,05+3,87*3)	m3	0,546
			razem	m3	0,546
51	KNR 2-02 0406/06		Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,15*0,15*3,76	m3	0,085
			0,15*0,25*(2,86+4,14*4+5,26*2+15,73+4,85*4)	m3	2,44
			razem	m3	2,525
52	KNR 2-02 0408/08		Krokwie narożne i koszowe o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			2*0,08*0,18*4,5*4	m3	0,518
			razem	m3	0,518
53	KNR 2-02 0408/05		Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,08*0,18*(4,35*10+3,7*4+2,89*4+1,83*4+0,67*4)	m3	1,15
			razem	m3	1,15
54	KNR 2-02 0408/06		Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,1*0,2*(2,61*11+2,13+8,61*28+4,21*4+2,78*4+1,81*4+0,74*2)	m3	6,172
			razem	m3	6,172
55	KNR 2-02 0408/02		Kleszcze o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,08*0,18*26	m3	0,374
			razem	m3	0,374
56	KNR 2-02 0408/01		Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,1*0,1*1*6	m3	0,06
			razem	m3	0,06
57	KNR 2-02 0409/04		Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej		
			0,08*0,8*1,75	m3	0,112
			razem	m3	0,112
58	KNR 2-02 0410/04		Ołaczenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie ponad 24cm		
			2,71*8,5	m2	23,035
			2*8,55*15,8-3,7*5,85*2-5,85*2,09/2*2	m2	214,664
			4*4,33*(6,91+3,15)/2	m2	87,12
			razem	m2	324,819
			5. Pokrycie dachowe		
59	KNNR 2 0604/02		Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	324,819
60	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho		
			2,2*8,5	m2	18,7
			2*7,7*15,8-2,8*5,85*2-5,85*3,76/2*2	m2	188,564
			4*3,5*(6,21+2,15)/2	m2	58,52
			razem	m2	265,784
61	KNNR 2 0508/01		Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną	m2	324,819
62	KNNR 2 0508/02		Gąsiory trapezowe dachu krytego blachą dachówkopodobną		
			15,8+6,92*2	m	29,64
			razem	m	29,64
63	KNNR 2 0508/03		Blachy okapowe dachu krytego blachą dachówkopodobną		
			4,9*4	m	19,6
			3,16*4	m	12,64
			8,5	m	8,5
			razem	m	40,74
64	KNNR 2 0508/04		Wiatrownice boczne dachu krytego blachą dachówkopodobną		
			4,33*4	m	17,32
			8,68*4	m	34,72
			2,6*2	m	5,2

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m	57,24
65	NNRNKB 6 0541/02		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 4*4,5*1,2 1,8*0,6*2+0,7*0,6*2+0,95*0,6*2+1*0,9*2 0,8*0,4*6+1,7*0,4*6+0,8*0,4*4	m2 m2 m2	21,6 5,94 7,28
			razem	m2	34,82
66	KNNR 2 0506/02		Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rynien dachowych łączonych na klej 4,7*4+2,91*4+8,3	m rynny i rury spustowej	38,74
			razem	m rynny i rury spustowej	38,74
67	KNNR 2 0506/04		Montaż obróbek z tworzyw sztucznych lejów spustowych	szt	5
			6. Elewacja		
68	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie 0,15*(16,1*2+13,35*2)	m2	8,835
			razem	m2	8,835
69	KNR 0-23 0933/03		Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm -tynk mozaikowy	m2	8,835
70	KNR 0-23 2614/01		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu w systemie płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 1,9*(3,78+2,68)/2+2,55*1,8-1,3*2,1 3,5*14,2*2-1,2*1,9*3-5,85*1,9 5*3,5+1,55*2,55+6,85*2,55 3,45*13,4-3,4*3,4*2-1,2*1,9 1,95*(3,76+2,37)	m2 m2 m2 m2 m2	7,997 81,445 38,92 20,83 11,954
			razem	m2	161,146
71	KNR 2-02 2007/01		Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach 0,2*2,2+2,2*1,27/2+1,8*1,5+0,4*8,4 1,2*1,9*2+(0,55+0,53)*14,2*2+4*0,6*(2,07+2,47)/2+2*1,2*(3,86+3,51)/2+1,2*0,3+5,85*1,9-1,5*1,2*2 0,62*5,5+0,24*8,1+3,85*6,68/2+(3,85+3,03)/2*0,145+3,8*2,2/2-0,9*1,5*2+2,45*1,42/2*4 1,2*1,9+13,3*0,58+13,3*3,84/2 0,52*0,3/2*4+0,52*15,8*2	m2 m2 m2 m2 m2	7,897 57,399 27,15 35,53 16,744
			razem	m2	144,72
72	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho 0,2*2,2+2,2*1,27/2+1,8*1,5+0,4*8,4 1,2*1,9*2+0,86*14,2*2+4*0,6*(2,07+2,47)/2+2*1,2*(3,86+3,51)/2+5,85*1,9-1,5*1,2*2 0,62*5,5+0,24*8,1+3,85*6,68/2+(3,85+3,03)/2*0,145+3,8*2,2/2-0,9*1,5*2+2,45*1,42/2*4 1,2*1,9+13,3*0,58+13,3*3,84/2	m2 m2 m2 m2	7,897 50,791 27,15 35,53
			razem	m2	121,368
73	KNR 0-21 4004/02		Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 25cm	m2	144,72
74	KNNR 2 1005/02		Licowanie ścian z cegieł kratówek, bloczków i pustaków budynków wielokondygnacyjnych 4,48*1,45+2*0,36*4,48+(0,82+1,66)/2*1,45 0,88*1,26+0,88*0,8+2*0,8*(1,26+0,8)/2	m2 m2	11,52 3,461
			razem	m2	14,981
75	KNNR 2 0506/03		Montaż obróbek z tworzyw sztucznych rur spustowych 3+4,5*4	m rynny i rury spustowej	21
			razem	m rynny i rury spustowej	21
76	NNRNKB 6 0541/01		Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm 0,2*(0,9*2+0,9*2+1,15*3+0,78*3)	m2	1,878
			razem	m2	1,878
			7. Ścianki działowe - parter		
77	KNR 2-02 0121/03		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm 3,95*(0,9+1,9+1,1+1,45*2+2,5+2,4)-1*2*3	m2	40,215

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			3,95*2,4-0,9*2	m2	7,68
			razem	m2	47,895
			8. Ścianki działowe piętro		
78	KNR 2-02 0121/03		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm	m2	13,13
			2,5*1,3+2,5*1,75-0,9*2+3,43*2,5-3,29*(2,5+0,4)/2+2,5*1,4	m2	13,13
			razem	m2	13,13
79	NNRNKB 11 2028/04		Okładziny jednowarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych mocowanych bezpośrednio do stropu	m2	133,914
			4,05*3,83*2+6,25*3,85+4*3*1,91+4*3*4/2+4*(0,7+4,7)/2+3,48*3,85+5,14*1,5	m2	133,914
			razem	m2	133,914
80	NNRNKB 11 2024/05		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 75mm dwuwarstwowe z pokryciem jednostronnym	m2	11,675
			2,5*3,8+1,5*1,45	m2	2,1
			1,75*1,2	m2	13,775
			razem	m2	13,775
81	KNNR 2 0604/02		Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	13,775
82	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	25,87
83	NNRNKB 11 2023/01		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 50mm jednowarstwowe z pokryciem obustronnym	m2	4,18
			4,4*1,5/2+4,4*0,2	m2	21,677
			(3,7+2,5)/2*2,7+1,55*2,95+3,82*3,7-0,9*2*3	m2	25,857
			razem	m2	25,857
84	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	39,132
			25,357+13,775	m2	39,132
			razem	m2	39,132
			9. Stolarka		
			9.1. Stolarka garaż		
85	KNNR 2 1303/02		Wrota WG1	m2	24,5
			3,5*3,5*2	m2	24,5
			razem	m2	24,5
86	KNNR 2 1302/03		Drzwi stalowe i przegrody pełne DZ1	m2	2,795
			1,3*2,15	m2	2,795
			razem	m2	2,795
87	KNNR 2 1302/03		Drzwi stalowe i przegrody pełne DP1 EI30	m2	8,2
			1*2,05*4	m2	8,2
			razem	m2	8,2
88	KNNR 2 1104/02		Ościeżnice drewniane D1, D2	m2	4,1
			2*1*2,05	m2	4,1
			2*1*2,05	m2	8,2
			razem	m2	8,2
89	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne D1	m2	3,6
			0,9*2*2	m2	3,6
			razem	m2	3,6
90	KNNR 2 1103/02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone D2	m2	3,6
			0,9*2*2	m2	3,6
			razem	m2	3,6
91	KNNR 2 1101/01		Okna balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmocnione oraz okna balkonowe drewniane jednoramowe, fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,0m2 O1	m2	1,62
			0,9*0,9*2	m2	1,62
			razem	m2	1,62
92	KNNR 2 1101/02		Okna balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmocnione oraz okna balkonowe drewniane jednoramowe, fabrycznie wykończone o powierzchni do 2,0m2 O3	m2	5,175
			1,15*1,5*3	m2	5,175
			razem	m2	5,175
93	KNR 2-02 0129/01		Montaż podokienników o długości do 1m	szt	2

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
94	KNR 2-02 0129/02		Montaż podokienników o długości ponad 1m	szt	3
			9.2. Stolarka piętro		
95	KNNR 2 1104/02		Ościeznice drewniane D1, D2 3*1*2,05 5*1*2,05	m2 m2	6,15 10,25
			razem	m2	16,4
96	KNNR 2 1103/01		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne D1 0,9*2	m2	1,8
			razem	m2	1,8
97	KNNR 2 1103/02		Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone szklone D2 0,9*2*3	m2	5,4
			razem	m2	5,4
98	KNR-W 2-02 1040/02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe D3 1,3*2,05	m2	2,665
			razem	m2	2,665
99	KNR-W 2-02 1040/01		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe DN1 N1 (2,3+3,35)/2*1	m2	2,825
			razem	m2	2,825
100	KNR-W 2-02 1040/02		Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe DN2 N2 (2,3+3,35)/2*1,8*3	m2	15,255
			razem	m2	15,255
101	KNR-W 2-02 1040/05		Ścianki aluminiowe S1 (3,7+2,2)/2*5,2	m2	15,34
			razem	m2	15,34
102	KNR-W 2-02 1040/05		Ścianki aluminiowe S2 (3,7*0,35+(3,7+2,6)/2*2)*2	m2	15,19
			razem	m2	15,19
103	KNR-W 2-02 1040/05		Ścianki aluminiowe S3 3,75*3,7	m2	13,875
			razem	m2	13,875
104	KNR-W 2-02 1039/03		Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2,0m2 N3 (2,3+3,35)/2*1,8	m2	5,085
			razem	m2	5,085
105	KNR-W 2-02 1039/03		Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2,0m2 N4 ((1,4+2,45)/2*1,8)*2	m2	6,93
			razem	m2	6,93
106	KNNR 2 1101/02		Okna balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmocnione oraz okna balkonowe drewniane jednoramowe, fabrycznie wykończone o powierzchni do 2,0m2 O2 0,9*1,5*2	m2	2,7
			razem	m2	2,7
107	KNNR 2 1105/01		Okna poddaszy fabrycznie wykończone połaciowe 0,78*1,7*3	m2	3,978
			razem	m2	3,978
108	KNNR 2 1105/02		Właz dachowy fabrycznie wykończony 0,8*0,8	m2	0,64

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	0,64
109	KNR 2-02 0129/01		Montaż podokienników o długości do 1m	szt	2
			10. Roboty wykończeniowe parter		
110	KNR 4-01 0333/11		Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 2 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	3
111	KNNR 2 0801/03		Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III ścian i słupów $3,8*(10,45*2+5,5+2,4*4+3*2+2,4)-3,4*3,4$ $3,8*(10,35*2+6,35*2+1,6*2+1,45*2+1,54*2+1,3*2+1,45*3)+(1,45+0,9*2+1,8*2+2*2+1,35+2,8)*2,3+2*2,65*(3,8+2,3)/2$ $2,6*(1,3*4+4,5*2)$	m2 m2 m2 razem	157,16 238,879 36,92 432,959
112	KNR 0-23 2614/01		Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki $3,8*6,35+3,8*5,5$	m2 razem	45,03 45,03
113	KNNR 2 0801/04		Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III stropów i podciągów $(4,3+2,3+66,1+58+7,2+5,8+8,5)-1,3*1,3$	m2 razem	150,51 150,51
114	KNR 2-02 2007/04		Konstrukcje podwójne rusztów z kształowników metalowych na stropach pod okładziny z płyt gipsowych $6,6+1,3*1,3$	m2 razem	8,29 8,29
115	KNR 2-02 2006/04		Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach	m2	8,29
116	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych $0,2*(4,3+6,6+2,3+66,1+58+7,2+5,8+8,5)$	m3 razem	31,76 31,76
117	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego $0,1*(4,3+6,6+2,3+66,1+58+7,2+5,8+8,5)$	m3 razem	15,88 15,88
118	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho $(4,3+6,6+2,3+66,1+58+7,2+5,8+8,5)$	m2 razem	158,8 158,8
119	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	158,8
120	KNR 2-02 1102/03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	158,8
121	KNR K-04 0602/01		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie $4,1+5,8+7,2$	m2 razem	17,1 17,1
122	KNR 2-02 1118/09		Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	158,8
123	KNR 2-02 1120/02		Cokoliki o wysokości 10cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek $10,35*2+6,35*2-3,4-0,9*2+1,8*2+1*2-0,9+2,8*2+3,55*2-1-0,9*2+1,55*2+4,5*2-0,9+1,6*2+1,45*2-0,9+0,8+1,3*2+3,3-1,3-0,9$ $10,45*2+5,5*2-3,4+2,4*6+3*2-0,9*3$	m m razem	63,7 46,2 109,9
124	KNR K-04 0602/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie $2*(1,45*2+1*2-1)$ $4,2*0,6$	m2 m2 razem	7,8 2,52 10,32
125	KNNR 2 0805/02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm, 30x30cm na zaprawie klejowej	m2	10,32
126	KNNR 2 1401/06		Malowanie tynków wewnętrznych gładkich trzykrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania $432,959+150,51+8,29$	m2 razem	591,759 591,759

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
127	KNNR 2 1402/04		Trzykrotne malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną 133,914+13,775+25,857*2-10,32	m2	189,083
			razem	m2	189,083
			11. Roboty wykończeniowe piętro		
128	KNNR 2 0801/03		Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III ścian i słupów 2,5*3,08+2,53*3,01+0,15*2,5+4*2,07*(2,5+0,4)/2+0,4*(3,75+3,9)+2*5,2*2,5-4*0,5*0,25/2+0,4*3,8+2,5*(1,4 4+2,7+1,75*2+1,2*2+1,78+2,64+0,68) 2*3,05+2,5*0,7*3+2*5,8*2-1,3*2	m2	95,876
			razem	m2	31,95
				m2	127,826
129	KNNR 2 0604/01		Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 4,9+2,1+5,8+4,1+40,1+19,6+17,6+16,9+4,7	m2	115,8
			razem	m2	115,8
130	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho	m2	115,8
131	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	115,8
132	KNR 2-02 1102/03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	115,8
133	KNR K-04 0602/01		Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 5,8+4,1 2,6*1,95	m2	9,9
			razem	m2	5,07
				m2	14,97
134	KNR 2-02 1118/09		Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną 5,8+4,1 2,6*1,95 4,9+2,1 2,55*1,3	m2	9,9
			razem	m2	5,07
				m2	7
				m2	3,315
				m2	25,285
135	KNR 2-02 1120/05		Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek 1,45+2,65+1,85*2-1,3-0,9*2+1,75*2+1,2*2-0,9	m	9,7
			razem	m	9,7
136	KNNR 2 1205/09		Posadzki z paneli 16,9+40,1+17,6+16,9	m2	91,5
			razem	m2	91,5
137	KNR K-04 0602/02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie 2*(2,15*2+2,7*2+1,55*4+1,05*2+1,55*2)-0,9*4 2,65*0,6	m2	38,6
			razem	m2	1,59
				m2	40,19
138	KNNR 2 0805/02		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25cm, 30x30cm na zaprawie klejowej	m2	40,19
139	KNNR 2 0802/06		Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach 78,213-2,7*2	m2	72,813
			razem	m2	72,813
140	KNNR 2 1401/06		Malowanie tynków wewnętrznych gładkich trzykrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	72,813
141	KNNR 2 1402/06		Trzykrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem 188,468+18,142+22,848*2+29,898*2-40,19+2,7*2	m2	277,312
			razem	m2	277,312
			12 Roboty wykończeniowe klatka schodowa		
142	KNNR 2 0801/03		Tynki zwykłe wewnętrzne kategorii III ścian i słupów 3,25*2,28/2*2+2,15*4,5+2,55*2,15 (2,65+1,85*2+1,4)*2,5	m2	22,568
			razem	m2	19,375
				m2	41,943
143	NNRNKB 11 2023/06		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na pojedynczych rusztach metalowych o profilu 100mm jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 3,1*2,55 1,8*2,7	m2	7,905
				m2	4,86

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2,65*1,85	m2	4,903
			razem	m2	17,668
144	KNR 2-02 0613/06		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	17,668
145	KNNR 2 0604/02		Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2	17,668
146	KNR 2-02 1121/05		Okładziny schodów z płytek 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną		
			1,2*(14+10)*(0,175+0,25)	m2	12,24
			1,5*1,55+0,75*1,25	m2	3,263
			razem	m2	15,503
147	KNR 2-02 1122/08		Cokoliki o wysokości 15cm na schodach, z płytek z przecinaniem układanych na klej metodą kombinowaną		
			24*0,175+1,55+1,5*2+0,75+24*0,25	m	15,5
			razem	m	15,5
148	KNNR 2 1401/06		Malowanie tynków wewnętrznych gładkich trzykrotnie farbą emulsyjną bez gruntowania	m2	41,943
149	KNNR 2 1402/04		Trzykrotne malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną		
			17,668	m2	17,668
			razem	m2	17,668
			12. Elementy ślusarskie		
			12.1. Piętro		
150	KNNR 2 1301/04		Balustrady balkonowe z pochytem stalowym proste		
			2*2+2,6*2	m	9,2
			razem	m	9,2
			12.2. Parter		
151	Kalkulacja indywidualna		Dostawa i montaż syreny strażackiej	kpl	1
			12.3. Klatka schodowa		
152	KNNR 2 1301/01		Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu, jednopłaszczyznowe		
			4+0,1+5,7+3,1	m	12,9
			razem	m	12,9
			13. Zagospodarowanie zewnętrzne		
153	KNR 2-31 0101/01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV		
			216,28+118,97+111,26	m2	446,51
			razem	m2	446,51
154	KNR 2-31 0103/04		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	446,51
155	KNR 2-31 0401/06		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x40cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe		
			11,7+24,5+11,5+6,9	m	54,6
			4,9*2+22,2	m	32
			razem	m	86,6
156	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki		
			86,6*0,3*0,3	m3	7,794
			razem	m3	7,794
157	KNR 2-31 0403/01		Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej	m	86,6
158	KNR 2-31 0403/05		Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,8
159	KNR 2-31 0511/03		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	446,1
160	KNR 2-31 0407/01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
			20,1+6,6+20,4+2,8+0,9+22,1+2*2	m	76,9
			razem	m	76,9
161	KNR 2-01 0510/01		Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem		
			257,71+95,16	m2	352,87
			razem	m2	352,87

Tabela przedmiaru robót

Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa istniejącego budynku ochotniczej straży pożarnej na cele usługowe związane z promocją kultury, historii i turystyki z infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
162	KNR 2-01 0510/02		Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm	m2	352,87