

Przedmiar robót CON-K 14-02-2020

Obiekt	PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE
Rodzaj robót	ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	45000000-7
Lokalizacja	Okup Mały, dz. Ew. nr 5/7
Inwestor	OCHOTNICZA STRAŻ POŻARNA W OKUPIE Okup Wielki, ul. Sieradzka 2a, 98-100 Łask
Wykonawca	NOBO Architekci Chinalski Bielawski. sp.j. ul. Piotrowska 65/3, 90-422 Łódź
Biuro kosztorysowe	CON Kosztorysy ul. Jagiellońska 94C/pokój 41, 85-027 Bydgoszcz

KLAUZULA O UZGODNIENIU KOSZTORYSU - Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu, oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Spis działów przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Opis
1.	ROBOTY BUDOWLANE Kod CPV: 45000000-7
1.1.	WARSTWY PODPOSAZKOWE Kod CPV: 45000000-7
1.2.	KONSTRUKCJA ŻEBEBETOWA Kod CPV: 45262310-7
1.2.1.	Słupy i trzpienie żelbetowe
1.2.2.	Nadproża żelbetowe
1.2.3.	Nadciągi żelbetowe
1.2.4.	Stropy żelbetowe
1.2.5.	Wieńce żelbetowe
1.2.6.	Schody żelbetowe
1.2.7.	Wspornik stalowy
1.2.8.	Stal zbrojeniowa dla całego budynku
1.3.	ROBOTY MUROWE Kod CPV: 45262500-6
1.3.1.	Ścianki nośne
1.3.2.	Ścianki działowe
1.3.3.	Nadproża prefabrykowane
1.3.4.	Kominy
1.4.	DACH Kod CPV: 45261210-9
1.4.1.	Konstrukcja drewniana dachu
1.4.2.	Pokrycie dachu z blachy aluminiowej
1.4.3.	Pokrycie stropodachu
1.4.4.	Wykończenie kominów
1.4.5.	System odwodnienia
1.4.6.	System komunikacji na dachu
1.5.	STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA Kod CPV: 45421000-4
1.5.1.	Okna PCV
1.5.2.	Drzwi zewnętrzne
1.5.3.	Drzwi wewnętrzne
1.5.4.	Parapety
1.5.5.	Okna dachowe
1.5.6.	Wylaz dachowy
1.5.7.	Balustrady wewnętrzne
1.5.8.	Bramy
1.5.9.	Wycieraczka wewnętrzna
1.6.	ELEWACJA Kod CPV: 45443000-4
1.6.1.	Cokół - tynk strukturalny w kolorze szarym
1.6.2.	Ściany - tynk cienkowarstwowy silikatowy
1.6.3.	Ościeża - tynk cienkowarstwowy silikatowy
1.6.4.	Ściany - ażurowa elewacja drewniana
1.6.5.	Podcień
1.6.6.	Napis "OSP OKUP"
1.7.	RUSZTOWANIA Kod CPV: 45262100-2
1.8.	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE Kod CPV: 45400000-1
1.8.1.	Ścianki i zabudowy g-k
1.8.2.	Wykończenie ścian
1.8.2.1.	Ściany parteru - część garażowa
1.8.2.2.	Ściany parteru - część biurowo-socjalna
1.8.2.3.	Ściany poddasza
1.8.3.	Wykończenie sufitów
1.8.3.1.	Sufity parteru - część garażowa
1.8.3.2.	Sufity parteru - część biurowo-socjalna
1.8.3.3.	Sufity poddasza
1.8.4.	Podłogi i posadzki
1.8.4.1.	Posadzka parteru - część garażowa

Spis działów przedmiaru robót
PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Opis
1.8.4.2.	Posadzka parteru - część biurowo-socjalna
1.8.4.3.	Posadzka poddasza
1.8.4.4.	Warstwy wykończeniowe posadzek

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. ROBOTY BUDOWLANE Kod CPV: 45000000-7		
			W opracowaniu nie ujęto robót ziemnych oraz fundamentowych ze względu na fakt, iż te roboty zostały już zrealizowane.		
			1.1. WARSTWY PODPOSADZKOWE Kod CPV: 45000000-7		
1	KNR 2-02 1101/07	SST B.2.01	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku 20 cm Część garażowa 176,33*0,20 Część na pobyt ludzi 94,41*0,20 razem	m3 m3 m3	35,266 18,882 54,148
2	KNR 2-01 0236/03	SST B.2.01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami Część garażowa 176,33*0,20 Część na pobyt ludzi 94,41*0,20 razem	m3 m3 m3	35,266 18,882 54,148
3	KNR 2-02 1101/01	SST B.2.01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego Część garażowa 176,33*0,15 Część na pobyt ludzi 94,41*0,15 razem	m3 m3 m3	26,450 14,162 40,612
			1.2. KONSTRUKCJA ŻEBEBETOWA Kod CPV: 45262310-7		
			1.2.1. Słupy i trzpienie żelbetowe		
4	KNR 2-02 0211/01	SST B.2.02	Rdzenie żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m Rdzeń R1 0,25*0,25*4,95*5 Rdzeń R2 0,25*0,445*4,95*1 Rdzeń R1 0,25*0,25*1,23*4 0,25*0,25*4,95*2 0,25*0,25*4,53*2 razem	m3 m3 m3 m3 m3 m3	1,547 0,551 0,308 0,619 0,566 3,591
5	KNR 2-02 0208/09	SST B.2.02	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy S1 79x50 (0,25*0,25+0,79*0,25)*4,95*1 S2 25x38 0,25*0,38*2,92 S3 25x80 0,25*0,80*4,95*2 S4 25x78,5 0,25*0,785*4,95*5 razem	m3 m3 m3 m3 m3	1,287 0,277 1,980 4,857 8,401
6	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania (3,591+8,401)*28,78*10*10 razem	m-g m-g	34.512,976 34.512,976
			1.2.2. Nadproża żelbetowe		
7	KNR 2-02 0210/03	SST B.2.02	Nadproże żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy - 25x25 cm N3 25x25 0,25*0,25*(1,25+1,25) razem	m3 m3	0,156 0,156
8	KNR 2-02 0210/03	SST B.2.02	Nadproże żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy - 25x35 cm N2 25x35 0,25*0,35*(1,10+0,90+(0,25+3,50+0,25)+(0,25+1,20+0,25)+(0,25+3,05+0,25)+7,82) N4 25x35 0,25*0,35*(2,10+3,55) N5 25x35 0,25*0,35*3,30 razem	m3 m3 m3 m3	1,669 0,494 0,289 2,452
9	KNR 2-02 0210/03	SST B.2.02	Nadproże żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy - 25x40 cm N1 25x40 0,25*0,40*(4,00*3) razem	m3 m3	1,200 1,200

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
10	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania 0,156*10,50*12*10 2,452*10,50*12*10 1,200*10,50*12*10 razem	m-g m-g m-g m-g	196,560 3.089,520 1.512,000 4.798,080
			1.2.3. Nadciagi żelbetowe		
11	KNR 2-02 0210/03	SST B.2.02	Nadciagi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy - 25x40 cm B1 25x40 0,25*0,40*(5,05*2+4,55*2+2,25+2,30+4,56) razem	m3 m3	2,831 2,831
12	KNR 2-02 0210/02	SST B.2.02	Nadciagi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 z układaniem betonu za pomocą pompy B2 25x65 0,25*0,65*5,80 razem	m3 m3	0,943 0,943
13	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania 2,831*10,50*12*10 0,943*8,67*12*10 razem	m-g m-g m-g	3.567,060 981,097 4.548,157
			1.2.4. Stropy żelbetowe		
			Strop żelbetowy gr .12 cm		
14	KNR 2-02 0216/01	SST B.2.02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie lub na żebrach, grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy PL3 gr. 12 cm 0,65*5,30 razem	m2 m2	3,445 3,445
15	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 4x)	SST B.2.02	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty PL3 gr. 12 cm 0,65*5,30 razem	m2 m2	3,445 3,445
16	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania 3,445*1,0*10*10 razem	m-g m-g	344,500 344,500
			Strop żelbetowy gr .18 cm		
17	KNR 2-02 0216/02	SST B.2.02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy PL1 gr. 18 cm 4,95*5,30 2,05*1,16 0,90*10,80 1,73*3,05 4,55*2,12 39,81 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	26,235 2,378 9,720 5,277 9,646 39,810 93,066
18	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 3x)	SST B.2.02	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty PL1 gr. 18 cm 4,95*5,30 2,05*1,16 0,90*10,80 1,73*3,05 4,55*2,12 39,81 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	26,235 2,378 9,720 5,277 9,646 39,810 93,066
19	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania 93,066*1,0*10*10 razem	m-g m-g	9.306,600 9.306,600

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Strop żelbetowy gr .20 cm		
20	KNR 2-02 0216/02	SST B.2.02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			PL2 gr. 20 cm 106,55+30,18+9,65	m2	146,380
			1,49*1,55	m2	2,310
			razem	m2	148,690
21	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 5x)	SST B.2.02	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty		
			PL2 gr. 20 cm 106,55+30,18+9,65	m2	146,380
			1,49*1,55	m2	2,310
			razem	m2	148,690
22	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania		
			148,69*1,0*10*10	m-g	14.869,000
			razem	m-g	14.869,000
			Stropodach żelbetowy gr .18 cm		
23	KNR 2-02 0216/02	SST B.2.02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			PL4 gr 18 cm 3,05*4,61	m2	14,061
			razem	m2	14,061
24	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 3x)	SST B.2.02	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty		
			PL4 gr 18 cm 3,05*4,61	m2	14,061
			razem	m2	14,061
25	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.02	Czas pracy deskowania		
			14,061*1,0*10*10	m-g	1.406,100
			razem	m-g	1.406,100
			1.2.5. Wieńce żelbetowe		
26	KNR 2-02 0212/12	SST B.2.02	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm		
			W1 25 x25 cm 0,25*0,25*(74,40-4,00*3)	m3	3,900
			wewn 0,25*0,25*(4,62+3,72+11,50+7,82+4,96+1,50+1,30+1,65)	m3	2,317
			W1 25 x25 cm 0,25*0,25*14,90*2	m3	1,863
			W2 25x25 cm 0,25*0,25*(3,77*2+4,86*2+0,35)	m3	1,101
			razem	m3	9,181
27	KNR 2-02 0212/12	SST B.2.02	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm - skośne		
			W2 0,25*0,25*(8,48*5)	m3	2,650
			razem	m3	2,650
			1.2.6. Schody żelbetowe		
28	KNR 2-02 0218/02	SST B.2.02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			3,04*4,41	m2	13,406
			-1,49*1,55	m2	-2,310
			razem	m2	11,096
29	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 8x)	SST B.2.02	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
			3,04*4,41	m2	13,406
			-1,49*1,55	m2	-2,310
			razem	m2	11,096
			1.2.7. Wspornik stalowy		
30	KNR 2-05 0101/01	SST B.2.02	Wspornik stalowy zabezpieczony antykorozyjnie i p.poż		

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			5,76*41,9/1000	t	0,241
			razem	t	0,241
			1.2.8. Stal zbrojeniowa dla całego budynku		
31	KNR 2-02 0290/02	SST B.2.02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli		
			Słupy i trzpień (3,591+8,401)*115,0/1000	t	1,38
			Nadproża (0,156+2,452+1,20)*150,0/1000	t	0,57
			Nadciągi (2,831+0,943)*150,0/1000	t	0,57
			Stropy 12 cm 0,12*3,445*100,0/1000	t	0,04
			Stropy 18 cm 0,18*93,066*100,00/1000	t	1,68
			Stropy 20 cm 0,20*148,69*110,000/1000	t	3,27
			Stropodach gr 18 cm 0,18*14,061*100,00/1000	t	0,25
			Wieńce (9,181+2,65)*115,0/1000	t	1,36
			Schody 0,16*11,096*145,0/1000	t	0,26
			razem	t	9,38
			1.3. ROBOTY MUROWE		
			Kod CPV: 45262500-6		
			1.3.1. Ścianki nośne		
32	KNR 2-02 0109/05	SST B.2.05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków ceramicznych grubości 25cm - Ściany zewnętrzne		
			PARTER 4,55*(15,13+12,90+12,61+0,90)	m2	189,007
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			-1,20*2,50*4	m2	-12,000
			2,67*(7,53+6,45+0,80+5,55+11,70)	m2	85,520
			-1,10*2,50	m2	-2,750
			-0,90*2,50	m2	-2,250
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			PODDASZE 3,16*(15,58+12,61)	m2	89,080
			1,23*(10,89+7,79)	m2	22,976
			1,23*12,90+0,5*5,40*12,90	m2	50,697
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			3,16*8,28+0,5*5,40*8,28	m2	48,521
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			0,5*(2,46+3,16)*2,30	m2	6,463
			0,5*(2,46+3,16)*2,55	m2	7,166
			1,80*3,77+3,70*3,77	m2	20,735
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			0,5*(0,93+1,80)*0,90*2	m2	2,457
			0,5*(0,93+3,70)*3,80*2	m2	17,594
			razem	m2	439,384
33	KNR 2-02 0109/05	SST B.2.05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków ceramicznych grubości 25cm - Attyka		
			0,52*(4,86*2+3,77*2+0,22)	m2	9,090
			razem	m2	9,090
34	KNR 2-02 0109/05	SST B.2.05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z pustaków ceramicznych grubości 25cm - Ściany wewnętrzne		
			PARTER 4,95*4,62	m2	22,869
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			4,95*3,52	m2	17,424
			4,95*11,50	m2	56,925
			-0,90*2,05*2	m2	-3,690
			-0,80*2,05*1	m2	-1,640
			2,92*(7,82+1,55+1,40+1,49)	m2	35,799
			-1,72*2,43	m2	-4,180
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			2,92*4,37	m2	12,760
			PODDASZE 0,5*(3,32+6,63)*3,94	m2	19,602
			0,5*(6,64+3,25)*3,48	m2	17,209
			-1,72*2,9	m2	-4,988
			3,45*3,05	m2	10,523
			3,16*3,00	m2	9,480
			0,34*3,21	m2	1,091
			0,34*3,86	m2	1,312
			0,5*4,78*10,90	m2	26,051
			-1,50*2,11	m2	-3,165
			razem	m2	209,692

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1.3.2. Ścianki działowe					
35	KNR 2-02 0109/07	SST B.2.05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4,5m z pustaków ceramicznych Max/220 grubości 19cm PARTER 4,95*5,23	m2	25,889
			razem	m2	25,889
36	KNR K-28 0202/01	SST B.2.05	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 8cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin PARTER 2,65*(1,36+3,88+1,36+0,95+0,08+0,95+0,95+0,08+1,28) -0,8*2,05*4 2,65*(0,59+0,45+0,08) obudowy 2,65*(0,22+0,30+0,22+0,30)	m2 m2 m2 m2	28,859 -6,560 2,968 2,756
			razem	m2	28,023
37	KNR K-28 0202/03	SST B.2.05	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 12cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin PARTER 2,65*(2,53+0,81+4,49+2,73)	m2	27,984
			razem	m2	27,984
1.3.3. Nadproża prefabrykowane					
38	KNR-W 2-02 0147/01	SST B.2.04	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 2L19 N-120 2*1,20*1 2L19 N-150 2*1,50*7 2L19 N-210 2*2,10*1 2L19 N-270 2*2,70*1 2L19 N-150 2*1,50*2 2L19 N-180 2*1,80*2	m m m m m m	2,40 21,00 4,20 5,40 6,00 7,20
			razem	m	46,20
1.3.4. Kominy					
39	KNR 2-02 0122/07	SST B.2.05	Kanały wentylacyjne z pustaków ceramicznych PARTER 2,85*6 6,50*8 9,15*6 6,50*3 9,15*5 6,50*1 8,00*2	m m m m m m m	17,100 52,000 54,900 19,500 45,750 6,500 16,000
			razem	m	211,750
1.4. DACH					
Kod CPV: 45261210-9					
1.4.1. Konstrukcja drewniana dachu					
40	KNR 2-02 0406/02	SST B.2.03	Murłaty w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 14x14 cm 0,14*0,14*(23,65*2+8,75+15,17+3,50)	m3	1,465
			razem	m3	1,465
41	KNR 2-02 0406/06	SST B.2.03	Płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 20x20 cm 0,20*0,20*8,80	m3	0,352
			razem	m3	0,352
42	KNR 2-02 0406/06	SST B.2.03	Jętki w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 10x20 cm 0,10*0,20*(8,55*21+0,35*21)	m3	3,738
			razem	m3	3,738
43	KNR 2-02 0407/05	SST B.2.03	Słupy o długości ponad 2m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej 12x12 cm 0,12*0,12*5,76*1	m3	0,083
			razem	m3	0,083
44	KNR 2-02 0408/03	SST B.2.03	Krokwie zwykle o długości do 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - krokwie 10x14 cm 0,10*0,14*2,75/cos(16)*15	m3	0,601

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m3	0,601
45	KNR 2-02 0408/06	SST B.2.03	Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - krokwie 10x20 cm		
			0,10*0,20*(11,22*14/cos(40)+11,90*1/cos(40))	m3	4,412
			0,10*0,20*(3,22+5,66+3,97+5,66)/cos(40)	m3	0,483
			0,10*0,20*(13,65*6)/cos(40)	m3	2,138
			razem	m3	7,033
46	KNR 2-02 0409/04	SST B.2.03	Wymiany i rozpory o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej - 8x8 cm		
			0,08*0,10*2,10*1	m3	0,017
			razem	m3	0,017
			1.4.2. Pokrycie dachu z blachy aluminiowej		
47	KNR 9-12 0301/07	SST B.2.08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego - Płyty z wełny mineralnej gr 20 cm		
			2,22*15,73/cos(16)	m2	36,328
			(13,65*24,13-(2,22*15,73+3,82*5,35))/cos(40)	m2	357,704
			razem	m2	394,032
48	KNR AT-09 0103/03	SST B.2.08	Folia dachowa - wiatroizolacja		
			2,22*15,73/cos(16)	m2	36,328
			(13,65*24,13-(2,22*15,73+3,82*5,35))/cos(40)	m2	357,704
			razem	m2	394,032
49	KNR-W 2-02 0410/01	SST B.2.08	Deskowanie pełne płyta OSB gr 22 mm		
			2,22*15,73/cos(16)	m2	36,328
			(13,65*24,13-(2,22*15,73+3,82*5,35))/cos(40)	m2	357,704
			razem	m2	394,032
50	KNR AT-09 0102/01	SST B.2.08	Folie dachowe układane na deskowaniu		
			2,22*15,73/cos(16)	m2	36,328
			(13,65*24,13-(2,22*15,73+3,82*5,35))/cos(40)	m2	357,704
			razem	m2	394,032
51	KNR-W 2-02 0508/02	SST B.2.08	Pokrycie dachu blachą aluminiową na rąbek stojący		
			2,22*15,73/cos(16)	m2	36,328
			(13,65*24,13-(2,22*15,73+3,82*5,35))/cos(40)	m2	357,704
			razem	m2	394,032
52	KNR 2-02 0506/02	SST B.2.08	Obróbki z blachy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - blacha aluminiowa		
			0,35*(24,13+15,61+8,58)	m2	16,912
			razem	m2	16,912
			1.4.3. Pokrycie stropodachu		
53	KNR 2-02w 0606/01	SST B.2.08	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - Folia polietylenowa		
			4,61*3,05	m2	14,061
			0,50*(4,61*2+3,05*2)	m2	7,660
			razem	m2	21,721
54	KNR 0-23 2612/01	SST B.2.08	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych - Styropian gr 5 cm		
			0,20*3,05	m2	0,610
			0,30*3,05	m2	0,915
			0,5*(0,20+0,30)*4,61*2	m2	2,305
			razem	m2	3,830
55	KNR 2-02 0609/03	SST B.2.08	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian gr. 20-30 cm - pierwsza warstwa 20 cm		
			4,61*3,05	m2	14,061
			razem	m2	14,061

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
56	KNR 2-02 0609/04	SST B.2.08	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa		
			4,61*3,05	m2	14,061
			razem	m2	14,061
57	KNR-W 2-02 0504/02	SST B.2.08	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		
			4,61*3,05	m2	14,061
			wywiniecie na ściany (0,52+0,37)*3,05	m2	2,715
			(0,28+0,37)*3,05	m2	1,983
			0,37*(3,05+4,61)	m2	2,834
			0,5*(0,28+0,52)*4,61*2	m2	3,688
			razem	m2	25,281
58	KNR 2-02 0609/03	SST B.2.08	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian gr. 6 cm		
			0,31*(5,52+3,02*2+5,52)	m2	5,295
			razem	m2	5,295
59	KNR-W 2-02 0410/01	SST B.2.08	Płyta OSB gr. 2 cm		
			0,52*(5,52+3,02*2+5,52)	m2	8,882
			razem	m2	8,882
60	KNR-W 2-02 0514/02	SST B.2.08	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - Obróbki z blachy stalowej powlekanej		
			0,63*(5,52+3,02*2+5,52)	m2	10,760
			razem	m2	10,760
			1.4.4. Wykończenie kominów		
61	KNR 19-01 0429/02	SST B.2.10	Wykonanie rusztowania przy kominach		
			2	szt.	2,000
			razem	szt.	2,000
62	KNR K-28 0202/01	SST B.2.10	Ścianki działowe z bloczków wapienno-piaskowych gr. 8cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin - obmurowanie kominów		
			1,30*(0,42*2+0,78*2)	m2	3,120
			1,45*(0,38*2+0,60*2)	m2	2,842
			razem	m2	5,962
63	KNR 0-33 01/01	SST B.2.10	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian		
			0,65*0,49+1,30*0,49+0,5*(0,65+1,30)*1,25*2	m2	3,393
			0,68*1,45+0,68*0,90+0,5*(0,90+1,45)*0,87*2	m2	3,643
			razem	m2	7,036
64	KNR 0-33 01/05	SST B.2.10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian		
			0,65*0,49+1,30*0,49+0,5*(0,65+1,30)*1,25*2	m2	3,393
			0,68*1,45+0,68*0,90+0,5*(0,90+1,45)*0,87*2	m2	3,643
			razem	m2	7,036
65	KNR 0-33 23/05	SST B.2.10	Montaż listwy do narożników		
			0,65*2+1,30*2	m	3,900
			1,45*2+0,90*2	m	4,700
			razem	m	8,600
66	KNR 0-33 24/01	SST B.2.10	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych wykonywanych ręcznie		
			0,65*0,49+1,30*0,49+0,5*(0,65+1,30)*1,25*2	m2	3,393
			0,68*1,45+0,68*0,90+0,5*(0,90+1,45)*0,87*2	m2	3,643
			razem	m2	7,036
67	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie - kolor biały		
			0,65*0,49+1,30*0,49+0,5*(0,65+1,30)*1,25*2	m2	3,393

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			0,68*1,45+0,68*0,90+0,5*(0,90+1,45)*0,87*2	m2	3,643
			razem	m2	7,036
68	KNR-W 2-02 0533/01	SST B.2.10	Nasady wentylacyjne blaszane		
			6	szt	6,000
			4	szt	4,000
			8	szt	8,000
			razem	szt	18,000
69	KNR-W 2-02 0514/02	SST B.2.10	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - Obróbki z blachy stalowej powlekanej		
			0,68*0,87*1,1	m2	0,651
			0,49*1,25*1,1	m2	0,674
			0,62*5,14*1,1	m2	3,505
			0,25*(0,68*2+0,87*2)	m2	0,775
			0,25*(0,49*2+1,25*2)	m2	0,870
			0,25*(4,16*2+3,18*2)	m2	3,670
			razem	m2	10,145
			1.4.5. System odwodnienia		
70	KNR 2-15w 0216/04	SST B.2.09	Wpusty dachowe podgrzewane		
			1	szt.	1,000
			razem	szt.	1,000
71	KNR-W 2-15 0216/03	SST B.2.09	Przelew awaryjny dachu		
			1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
72	KNR-W 2-02 0522/03	SST B.2.09	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych prostokątnych o długości w rozwinięciu 40cm z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej		
			24,13+15,61+8,58	m	48,320
			razem	m	48,320
73	KNR-W 2-02 0522/05	SST B.2.09	Montaż gotowych elementów zbiorniczków przy rynnach		
			6	szt	6,000
			razem	szt	6,000
74	KNR-W 2-02 0529/03	SST B.2.09	Montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej rur spustowych prostokątnych w rozwinięciu 40cm		
			5,25*2+4,00*4	m	26,500
			razem	m	26,500
			1.4.6. System komunikacji na dachu		
75	KNR 2-02 1213/03	SST B.2.09	Drabina zewnętrzna o długości 3,15 m		
			3,15	m	3,150
			razem	m	3,150
76	KNR AT-09 0104/04	SST B.2.09	Ława kominiarskie systemowa dł 2,3 m		
			1	kpl	1,000
			razem	kpl	1,000
77	KNR AT-09 0104/05	SST B.2.09	Stopnie kominiarskie systemowe		
			20	szt	20,000
			razem	szt	20,000
78	KNR AT-09 0104/06	SST B.2.09	Płotek przeciwniegowy		
			3,00*2	m	6,000
			razem	m	6,000
			1.5. STOLARKA I ŚLUSARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
			Kod CPV: 45421000-4		
			1.5.1. Okna PCV		

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
79	KNR 0-19 1023/04	SST B.3.07	Montaż okien uchylnych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,0m ² - Okno 120x250 cm		
			Parter 1,20*2,50*6	m ²	18,000
			razem	m ²	18,000
80	KNR 0-19 1023/11	SST B.3.07	Montaż okien przesuwnych o powierzchni ponad 2,5m ² - Okno przesuwne 350x150		
			O_2 3,50*1,50*1	m ²	5,250
			razem	m ²	5,250
81	KNR 0-19 1023/04	SST B.3.07	Montaż okien uchylnych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,0m ² - Okno 90x250 cm		
			O_3 0,90*2,50*1	m ²	2,250
			razem	m ²	2,250
82	KNR 0-19 1023/04	SST B.3.07	Montaż okien uchylnych jednodzielnych o powierzchni ponad 1,0m ² - Okno 120x250 cm		
			1,20*2,50*2	m ²	6,000
			razem	m ²	6,000
83	KNR 0-19 1023/11	SST B.3.07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m ² - Okno 120x250 cm		
			O_5 1,20*2,50*2	m ²	6,000
			razem	m ²	6,000
84	KNR 0-19 1023/11	SST B.3.07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni ponad 2,5m ² - Okno 280x340 cm		
			O_1 2,80*3,40*1	m ²	9,520
			razem	m ²	9,520
			1.5.2. Drzwi zewnętrzne		
85	KNR 0-19 1024/07	SST B.3.07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych zewnętrznych		
			Parter 1,10*2,50	m ²	2,750
			razem	m ²	2,750
86	KNR 0-19 1024/08	SST B.3.07	Montaż zewnętrznych ścianek aluminiowych z drzwiami dwuskrzydłowymi		
			Parter 3,05*2,43	m ²	7,412
			razem	m ²	7,412
			1.5.3. Drzwi wewnętrzne		
87	KNR-W 2-02 1027/02	SST B.3.07	Drzwi wewnętrzne 80x205 cm do pomieszczeń magazynowych		
			Parter 0,80*2,05*1	m ²	1,640
			Piętro 0,80*2,05*1	m ²	1,640
			razem	m ²	3,280
88	KNR-W 2-02 1027/02	SST B.3.07	Drzwi wewnętrzne 90x205 cm do pomieszczeń socjalnych i sanitarnych		
			Piętro 0,9*2,05*3	m ²	5,535
			razem	m ²	5,535
89	KNR-W 2-02 1027/02	SST B.3.07	Drzwi wewnętrzne 80x205 cm do pomieszczeń biurowych		
			Piętro 0,80*2,05*1	m ²	1,640
			razem	m ²	1,640
90	KNR-W 2-02 1027/02	SST B.3.07	Drzwi wewnętrzne 80x205 cm łazienkowe z nawiewnikami		
			Parter 0,80*2,05*4	m ²	6,560
			Piętro 0,80*2,05*4	m ²	6,560
			razem	m ²	13,120
91	KNR-W 2-02 1027/02	SST B.3.07	Drzwi wewnętrzne 90x205 cm łazienkowe z nawiewnikami		
			Parter 0,90*2,05*3	m ²	5,535
			razem	m ²	5,535

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
92	KNR 0-19 1024/08	SST B.3.07	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych wewnętrznych		
			Piętro 1,32*2,11*1	m2	2,785
			razem	m2	2,785
93	KNR 0-19 1024/07	SST B.3.07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych wewnętrznych z naswietlem		
			Parter 1,72*2,43	m2	4,180
			razem	m2	4,180
94	KNR 0-19 1024/08	SST B.3.07	Montaż wewnętrznej ścianki aluminiowej z drzwiami dwuskrzydłowymi		
			3,05*2,43	m2	7,412
			razem	m2	7,412
95	KNR 0-19 1024/07	SST B.3.07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI 30		
			Parter 0,90*2,05*3	m2	5,535
			razem	m2	5,535
			1.5.4. Parapety		
96	KNR 2-02 0506/02	SST B.3.07	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne - blacha stalowa powlekana		
			0,30*(0,90+3,50+1,20*2+1,20*3+1,20)	m2	3,480
			0,30*(1,20*2)	m2	0,720
			0,30*2,80	m2	0,840
			razem	m2	5,040
97	KNR-W 2-02 1218/04	SST B.3.07	Parapety wewnętrzne z konglomeratu		
			3,50	m	3,500
			2,80	m	2,800
			razem	m	6,300
			1.5.5. Okna dachowe		
98	KNR K-06 0203/05	SST B.3.07	Montaż okien dachowych obrotowych 78x140cm		
			16	szt	16,000
			razem	szt	16,000
99	KNR K-06 0401/12	SST B.3.07	Montaż kołnierzy uszczelniających w pokryciu dachowym płaskim cienkim dla okien o powierzchni powyżej 1,00m2		
			16	szt	16,000
			razem	szt	16,000
			1.5.6. Wyłaz dachowy		
100	KNR K-06 0604/02	SST B.3.07	Montaż okien dachowych wyłazowych o wymiarach 94x140cm		
			1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
101	KNR K-06 0401/12	SST B.3.07	Montaż kołnierzy uszczelniających w pokryciu dachowym płaskim cienkim dla okien o powierzchni powyżej 1,00m2		
			1	szt	1,000
			razem	szt	1,000
			1.5.7. Balustrady wewnętrzne		
102	KNR-W 2-02 1207/01	SST B.3.07	Balustrady schodowe prętowe		
			5,07+0,68+0,20+3,68+1,47+1,50	m	12,600
			razem	m	12,600
103	KNR-W 2-02 1208/03	SST B.3.07	Pochwyty na wspornikach		
			3,65+5,05	m	8,700
			razem	m	8,700

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
104	KNR-W 2-02 1209/01	SST B.3.07	Balustrady tarasowe stalowe z pochwytym stalowym		
			1,72	m	1,720
			razem	m	1,720
			1.5.8. Bramy		
105	KNR 2-02w 1032/01	SST B.3.07	Bramy garażowe z naświetlami		
			Brama 3,9*4,5*3	m2	52,650
			razem	m2	52,650
			1.5.9. Wycieraczka wewnętrzna		
106	KNR-W 2-02 1219/03	SST B.3.07	Wycieraczka systemowa np. wkład tekstylny i gumowy , h = 17mm, montaż w ramce aluminiowej lub równoważne		
			1,80*1,20	m2	2,160
			razem	m2	2,160
			1.6. ELEWACJA		
			Kod CPV: 45443000-4		
			1.6.1. Cokół - tynk strukturalny w kolorze szarym		
			Isolacja fundamentów została wykonana wraz z robotami fundamentowymi		
107	KNR 0-33 22/01	SST B.2.10	Montaż listew cokołowych lub początkowych		
			77,40	mb	77,400
			-3,90*3	mb	-11,700
			razem	mb	65,700
108	KNR 0-33 01/05	SST B.2.10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian		
			0,10*65,70	m2	6,570
			razem	m2	6,570
109	KNR 0-33 25/01	SST B.2.10	Warstwa pośrednia przy tynkach elewacyjnych wykonywanych ręcznie		
			0,10*65,70	m2	6,570
			razem	m2	6,570
110	KNR 0-33 25/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej, o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie		
			0,10*65,70	m2	6,570
			razem	m2	6,570
			1.6.2. Ściany - tynk cienkowarstwowy silikatowy		
111	KNR 0-33 01/04	SST B.2.10	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 20cm przy wielowarstwowym ociepleniu ścian		
			Elewacja północna 4,20*24,94	m2	104,748
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-1,20*2,50*5	m2	-15,000
			Elewacja zachodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			4,22*4,27	m2	18,019
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			Elewacja południowa 4,20*8,65+2,50*0,80	m2	38,330
			-1,10*2,50	m2	-2,750
			-0,90*2,50	m2	-2,250
			5,35*15,00	m2	80,250
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			4,20*0,50	m2	2,100
			1,10*2	m2	2,200
			1,95*4,22	m2	8,229
			Elewacja wschodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			razem	m2	367,464
112	KNR 0-33 23/01	SST B.2.10	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej - 5szt/m2		

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1838	szt	1.838,000
			razem	szt	1.838,000
113	KNR 0-33 01/05	SST B.2.10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian		
			Elewacja północna 4,20*24,94	m2	104,748
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-1,20*2,50*5	m2	-15,000
			Elewacja zachodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			4,22*4,27	m2	18,019
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			Elewacja południowa 4,20*8,65+2,50*0,80	m2	38,330
			-1,10*2,50	m2	-2,750
			-0,90*2,50	m2	-2,250
			5,35*15,00	m2	80,250
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			4,20*0,50	m2	2,100
			1,10*2	m2	2,200
			1,95*4,22	m2	8,229
			Elewacja wschodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			razem	m2	367,464
114	KNR 0-33 23/05	SST B.2.10	Montaż listwy do narożników		
			4,18*2	m	8,360
			2,50*2	m	5,000
			1,70*2	m	3,400
			5,40*2	m	10,800
			razem	m	27,560
115	KNR 0-33 24/01	SST B.2.10	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych wykonywanych ręcznie		
			Elewacja północna 4,20*24,94	m2	104,748
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-1,20*2,50*5	m2	-15,000
			Elewacja zachodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			4,22*4,27	m2	18,019
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			Elewacja południowa 4,20*8,65+2,50*0,80	m2	38,330
			-1,10*2,50	m2	-2,750
			-0,90*2,50	m2	-2,250
			5,35*15,00	m2	80,250
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			4,20*0,50	m2	2,100
			1,10*2	m2	2,200
			1,95*4,22	m2	8,229
			Elewacja wschodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50	m2	-3,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			razem	m2	367,464
116	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie - kolor biały		
			Elewacja północna 4,20*24,94	m2	104,748
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-1,20*2,50*5	m2	-15,000
			Elewacja zachodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73	m2	95,872
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16	m2	12,838
			4,22*4,27	m2	18,019
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			Elewacja południowa 4,20*8,65+2,50*0,80	m2	38,330
			-1,10*2,50	m2	-2,750
			-0,90*2,50	m2	-2,250
			5,35*15,00	m2	80,250
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			4,20*0,50 1,10*2 1,95*4,22 Elewacja wschodnia 4,20*13,57+0,50*13,57*5,73 -3,50*1,50 -1,20*2,50 0,5*(0,95+1,95)*1,38+0,5*(4,28+0,93)*4,16 szary -36,463	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	2,100 2,200 8,229 95,872 -5,250 -3,000 12,838
			razem	m2	-36,463
			razem	m2	331,001
117	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie - kolor ciemnoszary 2,50*(10,95+0,80) -3,05*2,43 -1,20*2,50*2 0,80*4,50*2 1,20*2,50 6,22*2,50 -3,50*1,50	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 29,375 -7,412 -6,000 7,200 3,000 15,550 -5,250
			razem	m2	36,463
			1.6.3. Ościeża - tynk cienkowarstwowy silikatowy		
118	KNR 0-33 01/01	SST B.2.10	Ręczne przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm na ościeżach 0,15*(3,90+4,50*2)*3 0,15*(1,10+2,50*2) 0,15*(0,90+2,50*2) sz 0,15*(3,50+1,50*2) sz 0,15*(1,2+2,50*2)*2 sz 0,15*(3,05+2,43*2) 0,15*(1,20+2,50*2)*4 0,15*(1,20+2,50*2)*2 0,15*(2,80+3,40*2)	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 5,805 0,915 0,885 0,975 1,860 1,187 3,720 1,860 1,440
			razem	m2	18,647
119	KNR 0-33 01/05	SST B.2.10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego przy wielowarstwowym ocieplaniu ścian 0,15*(3,90+4,50*2)*3 0,15*(1,10+2,50*2) 0,15*(0,90+2,50*2) sz 0,15*(3,50+1,50*2) sz 0,15*(1,2+2,50*2)*2 sz 0,15*(3,05+2,43*2) 0,15*(1,20+2,50*2)*4 0,15*(1,20+2,50*2)*2 0,15*(2,80+3,40*2)	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 5,805 0,915 0,885 0,975 1,860 1,187 3,720 1,860 1,440
			razem	m2	18,647
120	KNR 0-33 23/05	SST B.2.10	Montaż listwy do ościeży (3,90+4,50*2)*3 (1,10*2+2,50*2) (0,90*2+2,50*2) sz (3,50*2+1,50*2) sz (1,2*2+2,50*2)*2 sz (3,05*2+2,43*2) (1,20*2+2,50*2)*4 (1,20*2+2,50*2)*2 (2,80*2+3,40*2)	 m m m m m m m m m	 38,700 7,200 6,800 10,000 14,800 10,960 29,600 14,800 12,400
			razem	m	145,260
121	KNR 0-33 24/01	SST B.2.10	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych wykonywanych ręcznie 0,15*(3,90+4,50*2)*3 0,15*(1,10+2,50*2) 0,15*(0,90+2,50*2) sz 0,15*(3,50+1,50*2) sz 0,15*(1,2+2,50*2)*2 sz 0,15*(3,05+2,43*2) 0,15*(1,20+2,50*2)*4 0,15*(1,20+2,50*2)*2 0,15*(2,80+3,40*2)	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 5,805 0,915 0,885 0,975 1,860 1,187 3,720 1,860 1,440

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	18,647
122	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie - kolor biały		
			0,15*(3,90+4,50*2)*3	m2	5,805
			0,15*(1,10+2,50*2)	m2	0,915
			0,15*(0,90+2,50*2)	m2	0,885
			0,15*(1,20+2,50*2)*4	m2	3,720
			0,15*(1,20+2,50*2)*2	m2	1,860
			0,15*(2,80+3,40*2)	m2	1,440
			razem	m2	14,625
123	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie - kolor ciemnoszary		
			sz 0,15*(3,50+1,50*2)	m2	0,975
			sz 0,15*(1,2+2,50*2)*2	m2	1,860
			sz 0,15*(3,05+2,43*2)	m2	1,187
			razem	m2	4,022
			1.6.4. Ściany - ażurowa elewacja drewniana		
124	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.10	Wykonanie i montaż elewacji ażurowej drewnianej wraz z podkonstrukcją - deski w układzie pionowym w kolorze np. Cedr Czerwony		
			2,50*(1,05+1,05+6,0+6,35+0,80)	m2	38,125
			2,50*(4,15+6,20)	m2	25,875
			razem	m2	64,000
			1.6.5. Podcień		
125	KNR 0-33 02/04	SST B.2.10	Ręczne przyklejenie płyt z wełny mineralnej o grubości 20cm na sufitach		
			0,90*(10,95+0,80)	m2	10,575
			0,80*6,45	m2	5,160
			razem	m2	15,735
126	KNR 0-33 23/01	SST B.2.10	Przymocowanie kołkami do ścian płyt styropianowych lub z wełny mineralnej - 5szt/m2		
			79	szt	79,000
			razem	szt	79,000
127	KNR 0-33 02/05	SST B.2.10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego na sufitach		
			0,90*(10,95+0,80)	m2	10,575
			0,80*6,45	m2	5,160
			razem	m2	15,735
128	KNR 0-33 24/01	SST B.2.10	Warstwa pośrednia w tynkach elewacyjnych wykonywanych ręcznie		
			0,90*(10,95+0,80)	m2	10,575
			0,80*6,45	m2	5,160
			razem	m2	15,735
129	KNR 0-33 24/02	SST B.2.10	Tynki elewacyjne o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm wykonywane ręcznie		
			0,90*(10,95+0,80)	m2	10,575
			0,80*6,45	m2	5,160
			razem	m2	15,735
			1.6.6. Napis "OSP OKUP"		
130	Kalkulacja indywidualna	SST B.2.10	Napis z pojedynczych liter zgodnie z wytycznym Inwestora. Dostawa i montaż.		
			1	kpl	1,000
			razem	kpl	1,000
			1.7. RUSZTOWANIA		
			Kod CPV: 45262100-2		
131	KNR 2-02 1610/01	SST B.2.11	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennie o wysokości do 10m		
			6,00*(1,0+15,92+1,0)	m2	107,520
			10,00*(1,0+4,50+1,0)	m2	65,000
			5,00*(1,0+4,7+1,0)	m2	33,500

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			10,00*(1,0+6,45+0,80+1,0+1,0+6,22+1,0)	m2	174,700
			10,00*(1,0+13,57+1,0)	m2	155,700
			5,00*(1,0+24,97+1,0-4,5)	m2	112,350
			10,00*(1,0+4,5+1,0)	m2	65,000
			razem	m2	713,770
132	KNR 2-02 1613/01	SST B.2.11	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 10m		
			6,00*(1,0+15,92+1,0)	m2	107,520
			10,00*(1,0+4,50+1,0)	m2	65,000
			5,00*(1,0+4,7+1,0)	m2	33,500
			10,00*(1,0+6,45+0,80+1,0+1,0+6,22+1,0)	m2	174,700
			10,00*(1,0+13,57+1,0)	m2	155,700
			5,00*(1,0+24,97+1,0-4,5)	m2	112,350
			10,00*(1,0+4,5+1,0)	m2	65,000
			razem	m2	713,770
133	KNNR 2 1505/01	SST B.2.11	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych		
			6,00*(1,0+15,92+1,0)	m2	107,520
			10,00*(1,0+4,50+1,0)	m2	65,000
			5,00*(1,0+4,7+1,0)	m2	33,500
			10,00*(1,0+6,45+0,80+1,0+1,0+6,22+1,0)	m2	174,700
			10,00*(1,0+13,57+1,0)	m2	155,700
			5,00*(1,0+24,97+1,0-4,5)	m2	112,350
			10,00*(1,0+4,5+1,0)	m2	65,000
			razem	m2	713,770
			1.8. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE		
			Kod CPV: 45400000-1		
			1.8.1. Ścianki i zabudowy g-k		
134	KNR 0-14 2011/03	SST B.3.01	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 100-01 - zabudowa wc		
			Parter 2,67*0,95	m2	2,537
			2,67*1,28	m2	3,418
			2,67*(0,90+0,25)	m2	3,071
			2,67*(0,25+0,35)	m2	1,602
			Poddasze 6,18*1,25	m2	7,725
			0,5*(5,75+4,80)*1,40	m2	7,385
			0,5*(2,84+4,80)*0,95	m2	3,629
			1,63*(1,55+1,25)	m2	4,564
			razem	m2	33,931
			1.8.2. Wykończenie ścian		
			1.8.2.1. Ściany parteru - część garażowa		
135	KNR-W 2-02 0801/02	SST B.3.02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie		
			Garaż 4,60*(55,96+(0,25*2+0,79*2)*5)	m2	305,256
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			-0,90*2,05*2	m2	-3,690
			-1,20*2,50*4	m2	-12,000
			Magazynek 4,60*(2,25*2+4,43*2)	m2	61,456
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			razem	m2	296,527
136	NNRNKB 7 1134/02	SST B.3.06	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
			Garaż 4,60*(55,96+(0,25*2+0,79*2)*5)	m2	305,256
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			-0,90*2,05*2	m2	-3,690
			-1,20*2,50*4	m2	-12,000
			Magazynek 4,60*(2,25*2+4,43*2)	m2	61,456
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			razem	m2	296,527
137	KNR-W 2-02 1510/01	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych ścian bez gruntowania - farba paroprzepuszczalna		
			Garaż 4,60*(55,96+(0,25*2+0,79*2)*5)	m2	305,256
			-3,90*4,50*3	m2	-52,650
			-0,90*2,05*2	m2	-3,690
			-1,20*2,50*4	m2	-12,000

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Magazynek 4,60*(2,25*2+4,43*2)	m2	61,456
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			razem	m2	296,527
			1.8.2.2. Ściany parteru - część biurowo-socjalna		
138	KNR K-04 0302/02	SST B.3.02	Tynki ścian gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego		
			Przedśionek 2,67*(1,84*2+3,05*2)	m2	26,113
			-3,055*2,43*2	m2	-14,847
			Komunikacja 2,95*(1,45+1,40)	m2	8,408
			10,00*3,05	m2	30,500
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			10,00*4,61*2	m2	92,200
			-1,32*2,11	m2	-2,785
			-1,73*2,43	m2	-4,204
			1,63*1,55	m2	2,527
			1,80*3,05	m2	5,490
			0,5*(1,18+5,56)*5,64	m2	19,007
			0,5*(3,25+5,56)*3,00	m2	13,215
			2,95*2,23	m2	6,579
			Sala wielofunkcyjna 2,67*(5,17*2+5,30*2)	m2	55,910
			-1,72*2,43	m2	-4,180
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			Przedśionek p.poż 2,67*(1,63*2+2,53*2)	m2	22,214
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			razem	m2	222,430
139	KNR K-04 0302/10	SST B.3.02	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm		
			Przedśionek 2,67*(1,84*2+3,05*2)	m2	26,113
			-3,055*2,43*2	m2	-14,847
			Komunikacja 2,95*(1,45+1,40)	m2	8,408
			10,00*3,05	m2	30,500
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			10,00*4,61*2	m2	92,200
			-1,32*2,11	m2	-2,785
			-1,73*2,43	m2	-4,204
			1,63*1,55	m2	2,527
			1,80*3,05	m2	5,490
			0,5*(1,18+5,56)*5,64	m2	19,007
			0,5*(3,25+5,56)*3,00	m2	13,215
			2,95*2,23	m2	6,579
			Sala wielofunkcyjna 2,67*(5,17*2+5,30*2)	m2	55,910
			-1,72*2,43	m2	-4,180
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			Przedśionek p.poż 2,67*(1,63*2+2,53*2)	m2	22,214
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			razem	m2	222,430
140	KNR-W 2-02 0801/02	SST B.3.02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie		
			Magazynek 2,67*(2,73*2+1,53*2)	m2	22,748
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			Toaleta NPS 2,67*(1,89*2+2,73*2)	m2	24,671
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			Szatnia 2,67*(4,52+3,01+4,49+0,93+1,43+3,94)	m2	48,914
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			Umywalnia D 2,67*(1,98*2+1,63*2)	m2	19,277
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic D 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Toaleta D 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Umywalnia M 2,67*(1,63+2,31+1,10+0,67+0,53+1,65)	m2	21,066
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic M 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,8*2,05	m2	-1,640

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Toaleta M 2,67*(1,36*2+1,28*2)	m2	14,098
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			razem	m2	160,104
141	KNR 2-02W 1510/03	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem		
			Przedsiónek 2,67*(1,84*2+3,05*2)	m2	26,113
			-3,055*2,43*2	m2	-14,847
			Magazynek 2,67*(2,73*2+1,53*2)	m2	22,748
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			Toaleta NPS 2,67*(1,89*2+2,73*2)	m2	24,671
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			Komunikacja 2,95*(1,45+1,40)	m2	8,408
			10,00*3,05	m2	30,500
			-3,05*2,43	m2	-7,412
			-2,80*3,40	m2	-9,520
			10,00*4,61*2	m2	92,200
			-1,32*2,11	m2	-2,785
			-1,73*2,43	m2	-4,204
			1,63*1,55	m2	2,527
			1,80*3,05	m2	5,490
			0,5*(1,18+5,56)*5,64	m2	19,007
			0,5*(3,25+5,56)*3,00	m2	13,215
			2,95*2,23	m2	6,579
			Sala wielofunkcyjna 2,67*(5,17*2+5,30*2)	m2	55,910
			-1,72*2,43	m2	-4,180
			-3,50*1,50	m2	-5,250
			-1,20*2,50*2	m2	-6,000
			Przedsiónek p.poż 2,67*(1,63*2+2,53*2)	m2	22,214
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			Szatnia 2,67*(4,52+3,01+4,49+0,93+1,43+3,94)	m2	48,914
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			Umywalnia D 2,67*(1,98*2+1,63*2)	m2	19,277
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic D 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Toaleta D 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Umywalnia M 2,67*(1,63+2,31+1,10+0,67+0,53+1,65)	m2	21,066
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic M 2,67*(0,95*2+1,36*2)	m2	12,335
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			Toaleta M 2,67*(1,36*2+1,28*2)	m2	14,098
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			-112,985	m2	-112,985
			razem	m2	269,549
142	NNRNKB 7 1134/01	SST B.3.06	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
			Magazynek 2,00*(2,73*2+1,53*2)	m2	17,040
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			Toaleta NPS 2,00*(1,89*2+2,73*2)	m2	18,480
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			Szatnia 2,00*(4,52+3,01+4,49+0,93+1,43+3,94)	m2	36,640
			-0,90*2,05*3	m2	-5,535
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			Umywalnia D 2,00*(1,98*2+1,63*2)	m2	14,440
			-0,9*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic D 2,00*(0,95*2+1,36*2)	m2	9,240
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Toaleta D 2,00*(0,95*2+1,36*2)	m2	9,240
			-0,80*2,05	m2	-1,640
			Umywalnia M 2,00*(1,63+2,31+1,10+0,67+0,53+1,65)	m2	15,780
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic M 2,00*(0,95*2+1,36*2)	m2	9,240
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			Toaleta M 2,00*(1,36*2+1,28*2)	m2	10,560
			-0,8*2,05	m2	-1,640
			razem	m2	112,985

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
143	KNR-W 2-02 1510/01	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych ścian farbą zmywalną do wysokości 2,0 m		
			Magazynek 2,00*(2,73*2+1,53*2) -0,8*2,05	m2	17,040
			Toaleta NPS 2,00*(1,89*2+2,73*2) -0,9*2,05	m2	-1,640
			Szatnia 2,00*(4,52+3,01+4,49+0,93+1,43+3,94) -0,90*2,05*3	m2	18,480
			-0,90*2,05	m2	-1,845
			Umywalka D 2,00*(1,98*2+1,63*2) -0,9*2,05	m2	36,640
			-0,8*2,05*2	m2	-5,535
			Prysznic D 2,00*(0,95*2+1,36*2) -0,80*2,05	m2	-1,845
			Toaleta D 2,00*(0,95*2+1,36*2) -0,80*2,05	m2	14,440
			Umywalka M 2,00*(1,63+2,31+1,10+0,67+0,53+1,65) -0,90*2,05	m2	-1,845
			-0,8*2,05*2	m2	-3,280
			Prysznic M 2,00*(0,95*2+1,36*2) -0,8*2,05	m2	9,240
			Toaleta M 2,00*(1,36*2+1,28*2) -0,8*2,05	m2	-1,640
				m2	9,240
				m2	-1,640
				m2	15,780
				m2	-1,845
				m2	-3,280
				m2	9,240
				m2	-1,640
				m2	10,560
				m2	-1,640
			razem	m2	112,985
			1.8.2.3. Ściany poddasza		
144	KNR K-04 0302/02	SST B.3.02	Tynki ścian gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego		
			Komunikacja 1,18*4,63	m2	5,463
			Komunikacja 0,5*(1,18+6,40)*6,33*2 -0,80*2,05*1	m2	47,981
			-0,90*2,05*3	m2	-1,640
			0,25*3,36+0,5*(3,36+5,55)*2,57	m2	-5,535
			7,05*4,61	m2	12,289
			-1,73*2,43	m2	32,501
			0,5*(1,18+3,36)*2,38+1,18*1,45 -0,8*2,05	m2	-4,204
			Pokój prezesa 1,18*6,16+0,5*(1,18+3,18)*2,38*2+3,18*6,16 -0,80*2,05	m2	7,114
			Sala wielofunkcyjna 0,85*15,33*2+0,5*(0,85+4,80)*4,02*2 -1,32*2,11	m2	-1,640
			-1,20*2,50	m2	37,234
				m2	-1,640
				m2	48,774
				m2	-2,785
				m2	-3,000
			razem	m2	170,912
145	KNR K-04 0302/10	SST B.3.02	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm		
			Komunikacja 1,18*4,63	m2	5,463
			Komunikacja 0,5*(1,18+6,40)*6,33*2 -0,80*2,05*1	m2	47,981
			-0,90*2,05*3	m2	-1,640
			0,25*3,36+0,5*(3,36+5,55)*2,57	m2	-5,535
			7,05*4,61	m2	12,289
			-1,73*2,43	m2	32,501
			0,5*(1,18+3,36)*2,38+1,18*1,45 -0,8*2,05	m2	-4,204
			Pokój prezesa 1,18*6,16+0,5*(1,18+3,18)*2,38*2+3,18*6,16 -0,80*2,05	m2	7,114
			Sala wielofunkcyjna 0,85*15,33*2+0,5*(0,85+4,80)*4,02*2 -1,32*2,11	m2	-1,640
			-1,20*2,50	m2	37,234
				m2	-1,640
				m2	48,774
				m2	-2,785
				m2	-3,000
			razem	m2	170,912
146	KNR-W 2-02 0801/02	SST B.3.02	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie		
			Magazyn 1,18*1,07+3,18*1,07+0,5*(1,18+3,18)*2,38*2 -0,80*2,05	m2	15,042
			Pokój socjalny / kuchnia 1,18*1,73+0,5*(1,18+6,18)*6,33+6,18*(2,58+0,34)+0,5*(6,18+1,18)*6,33+3,18*1,19 -0,90*2,05	m2	-1,640
			-1,20*2,50	m2	70,460
			Przedśionek K 4,80*1,55+6,18*1,55+0,5*(4,8+6,18)*2,48*2 -0,90*2,05	m2	-1,845
			-0,80*2,05*2	m2	-3,000
				m2	44,249
				m2	-1,845
				m2	-3,280

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
151	KNR K-29 0106/03	SST B.2.07	Mocowanie warstwy izolacyjnej z płyt z wełny mineralnej do podłoża z betonu za pomocą łączników mechanicznych w ilości 4 szt/m2		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
152	KNR K-29 0107/05	SST B.3.02	Wykonanie warstwy zbrojonej z jednej warstwy siatki na płytach z wełny mineralnej na powierzchniach sufitowych		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
153	KNR-W 2-02 0801/04	SST B.3.02	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
154	NNRNKB 7 1134/01	SST B.3.06	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
155	KNR-W 2-02 1510/01	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
			1.8.3.2. Sufity parteru - część biurowo-socjalna		
156	KNR K-04 0302/05	SST B.3.02	Tynki sufitów gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym		
			Przedsionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			-3,05*3,02	m2	-9,211
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedsionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,06	m2	1,060
			Umywalnia M 3,09	m2	3,090
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,32	m2	1,320
			razem	m2	85,199
157	KNR K-04 0302/10	SST B.3.02	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm		
			Przedsionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			-3,05*3,02	m2	-9,211
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedsionekp.poż 4,00	m2	4,000

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Szatnia 18,82 Umywalnia D 3,12 Prysznic D 1,23 Toaleta D 1,06 Umywalnia M 3,09 Prysznic M 1,23 Toaleta M 1,32 razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	18,820 3,120 1,230 1,060 3,090 1,230 1,320 85,199
158	KNR 2-02W 1510/03	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem PrzedSIONEK 4,77 Magazynek 4,04 Toaleta NPS 4,82 Komunikacja 19,82 -3,05*3,02 Sala wielofunkcyjna 27,09 PrzedSIONEKp.poż 4,00 Szatnia 18,82 Umywalnia D 3,12 Prysznic D 1,23 Toaleta D 1,06 Umywalnia M 3,09 Prysznic M 1,23 Toaleta M 1,32 razem	 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 4,770 4,040 4,820 19,820 -9,211 27,090 4,000 18,820 3,120 1,230 1,060 3,090 1,230 1,320 85,199
			1.8.3.3. Sufity poddasza		
159	KNR K-04 0302/05	SST B.3.02	Tynki sufitów gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na podłożu betonowym 4,61*3,05 razem	 m2 m2	 14,061 14,061
160	KNR K-04 0302/10	SST B.3.02	Tynki gipsowe jednowarstwowe wewnętrzne grubości 10mm wykonywane mechanicznie z gipsu tynkarskiego - dodatek za pogrubienie o 5mm 4,61*3,05 razem	 m2 m2	 14,061 14,061
161	KNR 2-02W 1510/03	SST B.3.05	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem 4,61*3,05 razem	 m2 m2	 14,061 14,061
162	KNR 9-12 0301/04	SST B.2.07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi pod krokiewiami z paroizolacją z folii PE - gr. 10 cm Poddasze (202,160-14,061)/cos(40) razem	 m2 m2	 245,546 245,546
163	KNR 0-14 2012/03	SST B.3.03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszanym z kształtowników CD i UD - 2x12,5 mm GKF Poddasze (202,160-14,061)/cos(40) razem	 m2 m2	 245,546 245,546
164	KNR 0-14 2012/04	SST B.3.03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę Poddasze (202,160-14,061)/cos(40) razem	 m2 m2	 245,546 245,546
165	KNR K-09 0202/06	SST B.3.02	Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm Poddasze (202,160-14,061)/cos(40) razem	 m2 m2	 245,546 245,546
166	KNR-W 2-02 1510/05	SST B.3.06	Malowanie dwukrotne wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem Poddasze (202,160-14,061)/cos(40) razem	 m2 m2	 245,546 245,546
			1.8.4. Podłogi i posadzki		
			1.8.4.1. Posadzka parteru - część garażowa		

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
167	KNR 9-15 0101/01	SST B.2.06	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
168	KNR 9-15 0301/02	SST B.2.06	Izolacje powierzchni poziomych podłoży betonowych na gruncie z papy		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
169	KNR 9-15 0401/02	SST B.2.07	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu EPS 100-038 - gr.5 cm		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
170	KNR-W 2-02 1104/02	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - wylewka betonowa gr. 8 cm		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
171	KNR-W 2-02 1104/03 (dopłata 14x)	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			razem	m2	176,330
			1.8.4.2. Posadzka parteru - część biurowo-socjalna		
172	KNR 9-15 0101/01	SST B.2.06	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych		
			Przedsionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedsionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,23	m2	1,230
			Umywalnia M 3,29	m2	3,290
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,67	m2	1,670
			razem	m2	95,130
173	KNR 9-15 0301/02	SST B.2.06	Izolacje powierzchni poziomych podłoży betonowych na gruncie z papy		
			Przedsionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedsionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,23	m2	1,230

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Umywalnia M 3,29	m2	3,290
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,67	m2	1,670
			razem	m2	95,130
174	KNR 9-15 0401/02	SST B.2.07	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu EPS 100-038 - gr.15 cm		
			Przedśionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedśionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,23	m2	1,230
			Umywalnia M 3,29	m2	3,290
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,67	m2	1,670
			razem	m2	95,130
175	KNR-W 2-02 1104/02	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - wylewka betonowa gr. 8 cm		
			Przedśionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedśionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,23	m2	1,230
			Umywalnia M 3,29	m2	3,290
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,67	m2	1,670
			razem	m2	95,130
176	KNR-W 2-02 1104/03 (dopłata 7x)	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
			Przedśionek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Przedśionekp.poż 4,00	m2	4,000
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalnia D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,23	m2	1,230
			Umywalnia M 3,29	m2	3,290
			Prysznic M 1,23	m2	1,230
			Toaleta M 1,67	m2	1,670
			razem	m2	95,130
			1.8.4.3. Posadzka poddasza		
177	KNR 2-02 0607/01	SST B.2.06	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe		
			Komunikacja 14,62	m2	14,620
			Komunikacja 17,20	m2	17,200
			Pokój prezesa 13,45	m2	13,450
			Magazyn 2,44	m2	2,440
			Pokój socjalny / kuchnia 14,96	m2	14,960
			Przedśionek K 3,73	m2	3,730
			Toaleta K1 1,45	m2	1,450
			Toaleta K2 1,41	m2	1,410
			Przedśionek M 4,61	m2	4,610
			Toaleta M1 0,94	m2	0,940
			Toaleta M2 1,22	m2	1,220
			Sala wielofunkcyjna 119,68	m2	119,680

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	195,710
178	KNR 9-15 0401/02	SST B.2.07	Izolacje cieplne poziome z płyt styropianu EPS - T gr. 4,0 cm		
			Komunikacja 14,62	m2	14,620
			Komunikacja 17,20	m2	17,200
			Pokój prezesa 13,45	m2	13,450
			Magazyn 2,44	m2	2,440
			Pokój socjalny / kuchnia 14,96	m2	14,960
			Przedsiónek K 3,73	m2	3,730
			Toaleta K1 1,45	m2	1,450
			Toaleta K2 1,41	m2	1,410
			Przedsiónek M 4,61	m2	4,610
			Toaleta M1 0,94	m2	0,940
			Toaleta M2 1,22	m2	1,220
			Sala wielofunkcyjna 119,68	m2	119,680
			razem	m2	195,710
179	KNR-W 2-02 1104/02	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - wylewka betonowa gr. 6,5 cm		
			Komunikacja 14,62	m2	14,620
			Komunikacja 17,20	m2	17,200
			Pokój prezesa 13,45	m2	13,450
			Magazyn 2,44	m2	2,440
			Pokój socjalny / kuchnia 14,96	m2	14,960
			Przedsiónek K 3,73	m2	3,730
			Toaleta K1 1,45	m2	1,450
			Toaleta K2 1,41	m2	1,410
			Przedsiónek M 4,61	m2	4,610
			Toaleta M1 0,94	m2	0,940
			Toaleta M2 1,22	m2	1,220
			Sala wielofunkcyjna 119,68	m2	119,680
			razem	m2	195,710
180	KNR-W 2-02 1104/03 (dopłata 4,5x)	SST B.2.01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm		
			Komunikacja 14,62	m2	14,620
			Komunikacja 17,20	m2	17,200
			Pokój prezesa 13,45	m2	13,450
			Magazyn 2,44	m2	2,440
			Pokój socjalny / kuchnia 14,96	m2	14,960
			Przedsiónek K 3,73	m2	3,730
			Toaleta K1 1,45	m2	1,450
			Toaleta K2 1,41	m2	1,410
			Przedsiónek M 4,61	m2	4,610
			Toaleta M1 0,94	m2	0,940
			Toaleta M2 1,22	m2	1,220
			Sala wielofunkcyjna 119,68	m2	119,680
			razem	m2	195,710
			1.8.4.4. Warstwy wykończeniowe posadzek		
181	KNR-W 3 0809/03	SST B.2.01	Szlifowanie posadzki betonowej		
			Garaż - stanowisko nr 1 64,73	m2	64,730
			Garaż - stanowisko nr 2 59,33	m2	59,330
			Garaż - stanowisko nr 3 42,50	m2	42,500
			Magazynek 9,77	m2	9,770
			Przedsiónek 4,77	m2	4,770
			Magazynek 4,04	m2	4,040
			Komunikacja 19,82	m2	19,820
			Przedsiónekp.poż 4,00	m2	4,000
			razem	m2	208,960
182	KNR 2-02 1115/01	SST B.3.04	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych		
			Toaleta NPS 4,82	m2	4,820
			Sala wielofunkcyjna 27,09	m2	27,090
			Szatnia 18,82	m2	18,820
			Umywalka D 3,12	m2	3,120
			Prysznic D 1,23	m2	1,230
			Toaleta D 1,06	m2	1,060
			Umywalka M 3,09	m2	3,090

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

[illegible]

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

[illegible]

Tabela przedmiaru robót

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Magazyn 6,78	m	6,780
			-0,80	m	-0,800
			Pokój socjalny / kuchnia 18,85	m	18,850
			-0,90	m	-0,900
			-1,20	m	-1,200
			Przedsiónek K 7,95	m	7,950
			-0,90	m	-0,900
			-0,80*2	m	-1,600
			Toaleta K1 5,31	m	5,310
			-0,80	m	-0,800
			Toaleta K2 5,18	m	5,180
			-0,80	m	-0,800
			Przedsiónek M 9,11	m	9,110
			-0,90	m	-0,900
			-0,80*2	m	-1,600
			Toaleta M1 4,28	m	4,280
			-0,80	m	-0,800
			Toaleta M2 6,43	m	6,430
			-0,80	m	-0,800
			Sala wielofunkcyjna 45,92	m	45,920
			-1,32	m	-1,320
			-1,20	m	-1,200
			razem	m	202,090
188	KNR 2-02 1114/03	SST B.3.04	Wykładziny stopni i podstopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW		
			Schody 6,45	m2	6,450
			12*0,173*1,42	m2	2,948
			17*0,175*1,57	m2	4,671
			razem	m2	14,069
189	KNR 2-02 1112/09	SST B.3.04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych		
			Schody 6,45	m2	6,450
			12*0,173*1,42	m2	2,948
			17*0,175*1,57	m2	4,671
			razem	m2	14,069
190	KNR 2-02 1114/09	SST B.3.04	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - listwy z polichlorku winylu		
			5,17+2,86	m	8,030
			razem	m	8,030

Zestawienie robocizny

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	167,088		
2	Blacharze gr.II	r-g	21,607		
3	Cieśle gr.II	r-g	832,808		
4	Cieśle gr.III	r-g	86,007		
5	Dekarze gr.II	r-g	146,922		
6	Malarze gr.II	r-g	1,339		
7	Montażysci gr.II	r-g	369,859		
8	Montażysci gr.III	r-g	449,156		
9	Monterzy gr.II	r-g	394,686		
10	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	4,697		
11	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	1,468		
12	Murarze gr.II	r-g	0,59		
13	Murarze gr.III	r-g	791,504		
14	Robocizna	r-g	822,933		
15	Robotnicy	r-g	3.729,375		
16	Robotnicy gr.I	r-g	1.518,84		
17	Spawacze gr.II	r-g	0,159		
18	Szklarze gr.II	r-g	27,536		
19	Tynkarze gr.II	r-g	483,289		
20	Tynkarze gr.III	r-g	259,868		
21	Zbrojarze gr.II	r-g	402,214		
	Razem		10.511,945		

Zestawienie materiałów

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl. II	m3	0,108		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,128		
3	Balustrada schodowa stalowa wewnętrzna	m	12,6		
4	Balustrady stalowe wewnętrzna	m	1,72		
5	Bednarka ocynkowana 20x2mm	kg	0,214		
6	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	51,784		
7	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m3	126,795		
8	Blacha aluminiowa na rąbek stojący	m2	610,75		
9	Blacha aluminiowa w kolorze grafitowym	m2	17,758		
10	Blacha stalowa gruba walcowana na gorąco St0 i St0S 4,75-40mm	kg	4,41		
11	Blacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5-0,7 mm, powłoka poliester	m2	96,614		
12	Blachowkręty	szt	9.048,164		
13	Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drażony E8 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x8 cm	szt	514,872		
14	Bramy garażowe kompletne uchylne z automatem typu Horman	m2	52,65		
15	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,141		
16	Cement portlandzki szybkotwardniejący 40	t	2,679		
17	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	0,712		
18	Deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,06		
19	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	0,364		
20	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,093		
21	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	2,621		
22	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	1,385		
23	Drabiny stalowe	kg	59,315		
24	Drabiny stalowe z rur stalowych, spawane	kg	1,422		
25	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	1,172		
26	Drut stalowy miękki	kg	12,888		
27	Drzwi aluminiowe wewnętrzne dwuskrzydłowe	m2	2,785		
28	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe EI 30	m2	5,535		
29	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe z naświetlem	m2	4,18		
30	Drzwi aluminiowe zewnętrzne jednoskrzydłowe	m2	2,75		
31	Elektrody do spawania stali niskowęglowych - ER fi 3,25 mm, dł. 450 mm	szt	25,2		
32	Elektrody do spawania stali niskowęglowych - ER fi 3,25 mm, dł. 450 mm	kg	0,043		
33	Element mocujący z płaskownika	szt	14,211		
34	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa strukturalna do wymalowań wewnętrznych, biała	dm3	299,565		
35	Farba paroprzepuszczalna o wysokiej odporności na ścieranie i szorowanie	dm3	85,726		
36	Farba poliwinylowa do gruntowania przeciwrdezwna, szara	dm3	0,245		
37	Farba poliwinylowa nawierzchniowa na powierzchni ocynkowane	dm3	0,237		
38	Farba wewnętrzna zmywalna	dm3	59,778		
39	Folia aluminiowa	kg	0,26		
40	Folia dachowa - podkładowa	m2	472,838		
41	Folia dachowa wiatroizolacja	m2	512,242		
42	Folia paroizolacyjna PE	m2	270,101		
43	Folia polietylenowa izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	26,065		
44	Folia polietylenowa szeroka (6 lub 12m) 0.2 mm	m2	234,852		
45	Folia w płynie elastyczna (A)	kg	60,534		
46	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	43,548		
47	Gips budowlany szpachlowy	t	0,225		
48	Gips budowlany szpachlowy	kg	112,505		
49	Gips tynkarski Knauf MP 75L	t	7,323		
50	Gips tynkarski np. Knauf MP 75L lub równoważny	t	0,963		
51	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	454,26		
52	Grunt SBS - Siplast Primer Szybki Grunt SBS	dm3	53,749		
53	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	272,121		
54	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	31,13		
55	Haki do muru	kg	8,565		
56	Klamry ciesielskie	kg	76,781		
57	Klej do wykładzin winylowych	kg	162,643		
58	Klej kostny	kg	1,228		
59	Klej poliuretanowy do parapetów z konglomeratu (1szt - opakowanie 750 ml)	szt	0,296		

Zestawienie materiałów

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
60	Kołki do wstrzeliwania	szt	137,76		
61	Kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	338,478		
62	Kołnierze do pokryć z blachy na rąbek 78x140 cm	szt	16		
63	Kołnierze do pokryć z blachy na rąbek 94x140 cm	szt	1		
64	Kotwy	szt	417,763		
65	Ksylomit popularny	kg	2,927		
66	Kształtowniki główne, profilowane CD-60/27	m	171,882		
67	Kształtowniki profilowane C-100x0,60	m	69,559		
68	Kształtowniki profilowane U-100x0,6	m	25,788		
69	Kształtowniki stalowe nośne, profilowane CD-60/27	m	466,537		
70	Kształtowniki stalowe przyściennne, profilowane UD-28/27	m	98,218		
71	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	35,228		
72	Listwy do narożników (S)	m	36,16		
73	Listwy do ościeży (S)	m	145,26		
74	Listwy przyściennne z PCW	m	224,668		
75	Łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II	m3	0,788		
76	Łaty iglaste nasyczone kl.II 25x50mm	m3	0,473		
77	Ławy kominiarskie systemowe 2,3 m - kompletna ława kominiarska wraz z kołyskami i wspornikami malowana proszkowo	kpl	1		
78	Łącznik wbijany z trzpieniem stalowym do mocowania styropianu i wełny mineralnej, do wszystkich podłoży dł. 180 mm - 220 mm	szt	82,16		
79	Łącznik wbijany z trzpieniem stalowym do mocowania styropianu i wełny, do podłoży pełnych dł. do 120 mm	szt	733,533		
80	Łącznik wbijany z trzpieniem tworzywowym do mocowania styropianu dł. 180 mm - 220 mm	szt	1.911,52		
81	Łączniki krzyżowe Ij 60/60	szt	326,576		
82	Łączniki wzdłużne Iw 60/110	szt	127,684		
83	Materiał Inwestora - Blok ścienny wapienno-piaskowy systemu SILKA E drażony E12 kl. 15, o wym. 33,3x19,9x12 cm	szt	423,958		
84	Materiał Inwestora - Konstrukcja drewniana - impregnowana	m3	14,097		
85	Materiał Inwestora - Konstrukcja stalowa z zabezpieczeniem antykorozyjnym i poż	t	0,246		
86	Materiał Inwestora - Papa Fundament Szybki Profil SBS	m2	202,78		
87	Materiał Inwestora - Płyta budowlana OSB 3 o krawędziach prostych grubości 10-22 mm	m3	9,289		
88	Materiał Inwestora - Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	1,394		
89	Materiał Inwestora - Pustaki ścienne ceramiczne U/-Max 220 25x18,8x22cm	szt	2.436,159		
90	Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	22,198		
91	Nadproża prefabrykowane typu L19	m	47,124		
92	Napis z pojedynczych liter zgodnie z wytycznymi Inwestora. Dostawa i montaż.	kpl	1		
93	Nasada wentylacyjna z linkami odciągowymi	kpl	18		
94	Odpiływ podwieszony	szt	6		
95	Okna z PCV przesuwne 350x150 cm	szt	1		
96	Okna z PCV rozwierne i uchylno-rozwierne dwudzielne 120x250 cm	szt	2		
97	Okna z PCV rozwierne i uchylno-rozwierne dwudzielne 280x340 cm	szt	1		
98	Okna z PCW uchylne jednodzielne 90x250 cm	szt	1		
99	Okna z PCW uchylne jednodzielne 120x250 cm	szt	8		
100	Okno dachowe - wyłaz dachowy 94x140cm	szt	1		
101	Okno obrotowe FTP-V U5 78x140cm	szt	16		
102	Ościeżnice drewniane drzwi wewnętrznych	szt	17		
103	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	221,152		
104	Papa Fundament Szybki Profil SBS	m2	109,4		
105	Papa izolacyjna polimerowo-asfaltowa zgrzewalna	m2	25,638		
106	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa Izolmat	m2	29,832		
107	Papa termozgrzewalna podkładowa Izolmat	m2	29,832		
108	Papier ścierny	ark	1,074		
109	Papier ścierny	m2	0,393		
110	Parapety wewnętrzne z konglomeratu	m	6,3		
111	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	684,985		
112	Pasta podłogowa bezbarwna	kg	27,107		
113	Pianka uszczelniająca z tw. sztucznych - poliuretanowa	dm3	22,801		
114	Piasek naturalny kopany	m3	58,48		
115	Piasek o uziarnieniu do 1 mm	m3	3,913		
116	Płatki przeciwniegiowe - płotek 1 m wraz z 2 uchwyty, malowany proszkowo	m	6,12		

Zestawienie materiałów

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
117	Płyta gipsowo-kartonowa, tynkowa ogniochronna grubości 12,5 mm (GKF)	m2	515,646		
118	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ogniochronna grub. 12,5 mm(GKFI)	m2	35,628		
119	Płyta styropianowa akustyczna do podłóg pływających EPS T	m3	8,063		
120	Płyta styropianowa EPS 70-040 (fasada) wg PN-EN 13163	m3	78,716		
121	Płyta styropianowa EPS 100-038 (dach-podłoga) wg PN-EN 13163	m3	28,265		
122	Płyta z wełny mineralnej do izolacji stropów ocieplanych metodą lekką mokrą o grubości 120 mm	m2	179,857		
123	Płyta z wełny mineralnej do izolacji ścian zewnętrznych ocieplanych metodą lekką mokrą z okładziną elewacyjną z mas tynkarskich, o grubości 200 mm	m2	16,994		
124	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,143		
125	Płyty pomostowe robocze	m2	4,425		
126	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 200mm	m2	409,793		
127	Płyty z wełny mineralnej do izolacji poddasza gr. 10 cm	m2	257,823		
128	Pochwyt stalowy na wspornikach	m	8,7		
129	Podkładki pod szyby	szt	222,631		
130	Poliocetan winylu (winacet)	kg	533,18		
131	Preparat głęboko gruntujący (C)	dm3	145,688		
132	Pręty mocujące	szt	223,447		
133	Pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego	kg	8,108		
134	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	8,174		
135	Profil aluminiowy do tynków, dł. 250 cm - listwa cokołowa o szerokości 103-153 mm	m	27,594		
136	Przelew awaryjny dachowy	szt	1		
137	Pustak ceramiczny dymowy i wentylacyjny o wymiarach 18,8x18,8x24,0 cm	szt	804,65		
138	Pustaki ścienne ceramiczne MAX/220 28,8x18,8x22cm	szt	385,746		
139	Pustaki ścienne ceramiczne U/-Max 220 25x18,8x22cm	szt	12.701,621		
140	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	7,584		
141	Rura spustowa kwadratowa 10 cm	m	27,295		
142	Rura stalowa przyłączeniowa fi 100 mm do przelewu dachowego 75 cm	szt	1		
143	Rura stalowa przyłączeniowa fi 100 mm do przelewu dachowego 100 cm	szt	1		
144	Rury stalowe o średnicy 48,3x3,2mm	m	0,642		
145	Rynna dachowa prostokątna 14 cm	m	49,77		
146	Siatka z włókna szklanego	m2	687,723		
147	Silikon	dm3	2,877		
148	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne do łazienki 80x205	szt	8		
149	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne do łazienki 90x205	szt	3		
150	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne do pom. biurowych 80x205 cm	szt	1		
151	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne do pom. magazynowych 80x205 cm	szt	2		
152	Skrzydło drzwiowe wewnętrzne do pom. socjalnych i sanitarnych	szt	3		
153	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	8,283		
154	Stopnie kominiarskie systemowe szer 45 cm z kołyską i wspornikiem, malowana proszkowo	szt	20		
155	Szpachlówka celulozowa	dm3	5,822		
156	Szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	736,638		
157	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	202,362		
158	Ścianka aluminiowa wewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi	m2	7,412		
159	Ścianka aluminiowa zewnętrzna z drzwiami dwuskrzydłowymi	m2	7,412		
160	Środek gruntujący pod tynki (B)	dm3	24,815		
161	Środek gruntujący pod tynki (G)	dm3	27,534		
162	Środek gruntujący pod tynki zewnętrzne (S Putz)	kg	124,636		
163	Śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami	kg	0,048		
164	Taśma spoinowa z włókna szklanego	m	76,82		
165	Taśma uszczelniająca, opak. 10 m (A)	m	67,046		
166	Taśma zbrojąca	m	245,546		
167	Tkanina synt.podtynk.polipropyl.146F/16-75	m2	99,928		
168	Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalowych	kg	0,024		
169	Tynk elewacyjny - akrylowy, o wysokiej odporności na algi i grzyby, struktura baranka, żłobiona lub modelowana, barwiony, opak. 25 kg	kg	93,116		
170	Tynk elewacyjny - akrylowy, o wysokiej odporności na algi i grzyby, struktura baranka, żłobiona lub modelowana, biały, opak. 25 kg	kg	847,314		
171	Tynk elewacyjny - silikonowy, o wysokiej odporności na algi i grzyby, struktura baranka, żłobiona lub modelowana, barwiony, opak. 25 kg	kg	15,768		
172	Uchwyty do rur spustowych kwadratowych	szt	8,745		

Zestawienie materiałów

PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
173	Uchwyty do rynien dachowych prostokątnych 14 cm	szt	115,968		
174	Wieszak w 60/100	szt	223,447		
175	Woda	m3	4,825		
176	Wpusty dachowe podgrzewany	szt	1		
177	Wycieraczka wewnętrzna - Ramka aluminiowa	m2	2,268		
178	Wycieraczka wewnętrzna - systemowa, wkład tekstylny i gumowy h=17mm	m2	2,268		
179	Wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m2	294,593		
180	Wykonanie i montaż elewacji ażurowej drewnianej wraz z podkonstrukcją - deski w układzie pionowym w kolorze np. Cedr Czerwony	m2	64		
181	Zaciski stalowe ocynkowane do przewodów	szt	0,286		
182	Zaprawa budowlana zwykła wapienna	m3	2,572		
183	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,036		
184	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	17,592		
185	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	2,171		
186	Zaprawa do cienkich spoin do bloczków silikatowo-piaskowych	kg	111,523		
187	Zaprawa do wykonywania warstwy zbrojonej w bezspoinowych systemach ociepleń, opak. 25 kg - mineralna zaprawa klejąca i zbrojąca, na mineralne i organiczne sztywne podłoża	kg	55,073		
188	Zaprawa klejąca - mineralna, na nierówne mineralne i organiczne podłoża, opak. 25 kg	kg	1.847,837		
189	Zaprawa klejąco-szpachlowa sucha do płyt z wełny mineralnej, przy dociepleniach metodą lekką	kg	1.763,3		
190	Zaprawa klejowa sucha do płyt styropianowych, XPS przy dociepleniach metodą lekką	kg	22,98		
191	Zaprawa murarska 5MPa	m3	27,827		
192	Zaprawa zbrojeniowa i klejąca (U L)	kg	1.471,578		
193	Zaprawa zwykła cementowa M-12	m3	0,009		

Zestawienie sprzętu**PROJEKT BUDOWLANY REMIZY OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ W OKUPIE**

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,10-3,00 m ³ /h (1)	m-g	72,478		
2	Ciągnik kołowy 63 kW (85 KM) (1)	m-g	0,434		
3	Czas pracy deskowania	m-g	69.785,413		
4	Giętarzka do prętów mechaniczna do fi 40 mm	m-g	45,024		
5	Nożyce do prętów elektro-mechaniczne fi 40 mm	m-g	54,404		
6	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	6,565		
7	Prościarka do prętów (prościarka do prętów - automatyczna) fi 4-10 mm	m-g	40,334		
8	Przełożnik taśmowy przewoźny do 10 m	m-g	4,66		
9	Przyczepa dłużykowa do samochodu 10 t	m-g	0,434		
10	Rusztowanie ramowe RR-I/30	m-g	69,022		
11	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	126,792		
12	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	6,998		
13	Szlifierko-frezarka elektryczna	m-g	167,168		
14	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,50 t	m-g	251,961		
15	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa krocząca 100 m ³ /h	m-g	1,679		
16	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	20,632		
17	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	0,265		
18	Żuraw samochodowy 12-16 t (1)	m-g	0,482		
	Razem		70.654,745		