

Przedmiar robót CON-K - 33-05-2019

Obiekt	Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim
Rodzaj robót	ROBOTY BUDOWLANE
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja	Aleja Józefa Piłsudskiego, 05-825 Grodzisk Mazowiecki Jed. ewid.: 140504_4 Grodzisk Mazowiecki, Obręb: 0023 Działki ew. nr 149, 157/2, 88/4
Inwestor	GMINA GRODZISK MAZOWIECKI ul. T.Kościuszki 32A, 05-852 Grodzisk Mazowiecki
Wykonawca	ARCHITEKTURA MICHAŁ BUGAŁA ul. 1 Maja 17/1A, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
Biuro kosztorysowe	CON Kosztorysy ul. Edwarda Żurna 2/40, 85-791 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.

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem opracowania jest budynek strażnicy OSP. Budynek będzie bez podpiwniczenia, dwukondygnacyjny w części socjalno-administracyjnej, parterowy w części garażowej. Dla części socjalno – administracyjnej strop nad parterem i piętrem I został zaprojektowany jako żelbetowy (monolityczny) oparty na ścianach zewnętrznych oraz na ścianach wewnętrznych i belkach żelbetowych zlokalizowanych na obwodzie budynku oraz na ścianach nośnych wewnętrznych. Dla części garażowej zaprojektowano stropodach w całości w konstrukcji stalowej. Całość oparta jest na ścianach fundamentowych żelbetowych, lub alternatywnie murowanych z bloczka betonowego oraz ławach fundamentowych żelbetowych i stopach żelbetowych w miejscu słupów.

Ze względu na zalegające pod poziomem terenu nasypy niekontrolowane oraz na likwidację dwóch zbiorników będących pozostałością stacji paliw, pod całą powierzchnią projektowanego budynku projektuję się wymianę gruntów - nasypów niekontrolowanych na zasypkę piaskową zagęszczoną do minimum $I_s=0,97$.

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Opis
1.	ROBOTY BUDOWLANE Kod CPV: 45000000-7
1.1.	ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45111000-8
1.1.1.	Wykopy
1.1.2.	Zasypanie
1.2.	ROBOTY FUNDAMENTOWE Kod CPV: 45321000-3 45262310-7
1.2.1.	Podkłady betonowe
1.2.2.	Ławy i stopy żelbetowe
1.2.3.	Ściany i wieńce żelbetowe
1.2.4.	Izolacje fundamentowe
1.3.	WARSTWY PODPOSADZKOWE Kod CPV: 45262000-1
1.3.1.	Warstw podposadzkowe P1
1.3.2.	Warstw podposadzkowe P2
1.3.3.	Warstw podposadzkowe P3
1.4.	KONSTRUKCJA ŻELEBETOWA Kod CPV: 45262310-7
1.4.1.	Rdzenie żelbetowe
1.4.2.	Belki i podciągi żelbetowe
1.4.3.	Wieńce żelbetowe
1.4.4.	Stropy żelbetowe
1.4.5.	Schody żelbetowe
1.5.	KONSTRUKCJA STALOWA Kod CPV: 45262400-5
1.5.1.	Konstrukcja stalowa dachu
1.6.	ROBOTY MUROWE Kod CPV: 45262500-6
1.6.1.	Ściany zewnętrzne
1.6.2.	Ściany wewnętrzne
1.6.3.	Nadproża prefabrykowane
1.6.4.	Kominy
1.7.	STOLARKA I ŚLUSARKA Kod CPV: 45421000-4
1.7.1.	Stolarka okienna
1.7.2.	Ścianki aluminiowe
1.7.3.	Ślusarka drzwiowa
1.7.4.	Stolarka drzwiowa
1.7.5.	Bramy garażowe
1.7.6.	Wyłaz dachowy
1.7.7.	Ścianki systemowe z HPL
1.7.8.	Parapety wew. i zew.
1.7.9.	Balustrady wewnętrzne
1.7.10.	Drabinki techniczne
1.7.11.	Odbojnice
1.7.12.	Wycieraczki
1.8.	DACH Kod CPV: 45261210-9
1.8.1.	Pokrycie dachu D1
1.8.2.	Pokrycie dachu D2
1.8.3.	Pokrycie dachu D3 - taras
1.8.4.	Pokrycie dachu D4
1.8.5.	Obróbki blacharskie
1.8.6.	System odwodnienia dachu
1.9.	ELEWACJA Kod CPV: 45443000-4
1.9.1.	Ściany zewnętrzne
1.9.2.	Ściany attyki
1.9.3.	Podcień
1.9.4.	Obróbki blacharskie
1.9.5.	Montaż logo, napisu
1.9.6.	Daszek nad wjazdem

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Opis
1.10.	WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE Kod CPV: 45400000-1
1.10.1.	Obudowy z płyt g-k
1.10.2.	Wykończenie ścian
1.10.3.	Wykończenie sufitów
1.10.4.	Posadzki

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1. ROBOTY BUDOWLANE Kod CPV: 45000000-7		
			1.1. ROBOTY ZIEMNE Kod CPV: 45111000-8		
			1.1.1. Wykopy		
1	KNR 2-01 0126/01	SST B	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki		
			25,0*30	m2	750
			razem	m2	750
2	KNR 2-01 0207/02	SST B	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1,0km - koparki o pojemności łyżki 1,20m3, grunt kategorii III		
			wymiana gruntu 750*1,0	m3	750
			13,12+49,6+7,38+2,16+21,91	m3	94,17
			razem	m3	844,17
3	KNR 2-01 0217/04	SST B	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3		
			na odkład 750*1,0-(13,12+49,6+7,38+2,16+21,91)	m3	655,83
			razem	m3	655,83
4	KNR 2-28 0501/09 - analogia	SST B	Mieszanka piaskowo-żwirowa - wymiana gruntu (dowóz mieszanki, ułożenie i zagęszczenie)		
			wymiana gruntu 750*1,0	m3	750
			razem	m3	750
			1.1.2. Zasypanie		
5	KNR 2-01 0230/01	SST B	Zasypanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m		
			655,83*0,9	m3	590,247
			razem	m3	590,247
6	KNR 2-01 0320/02	SST B	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV		
			655,83*0,1	m3	65,583
			razem	m3	65,583
7	KNR 2-01 0214/04 (dopłata 18x)	SST B	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5km odległości transportu ponad 1km samochodami samowyladowczymi na odległość ponad 1km po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV - do 10 km		
			wymiana gruntu 750*1,0	m3	750
			13,12+49,6+7,38+2,16+21,91	m3	94,17
			razem	m3	844,17
8	Kalkulacja indywidualna	SST B	Opłata za wysypisko - ziemia		
			844,17*1,6	t	1.350,672
			razem	t	1.350,672
			1.2. ROBOTY FUNDAMENTOWE Kod CPV: 45321000-3 45262310-7		
			Komplet rusztowań niezbędnych do wykonania robót elewacyjnych w zakresie Wykonawcy		
			1.2.1. Podkłady betonowe		
9	KNR 2-02 1101/01	SST B	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego pod fundamenty		
			LF.2 1,0*0,1*41,0	m3	4,1
			LF.1 1,2*0,1*124,0	m3	14,88
			SF.1 1,7*1,7*0,1*1	m3	0,289
			SF.2 2,0*2,0*0,1*5	m3	2
			SF.3 3,2*2,0*0,1*1	m3	0,64
			razem	m3	21,909
			1.2.2. Ławy i stopy żelbetowe		
10	KNR 2-02 0202/02	SST B	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,8m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
			LF.2 0,8*0,4*41,0	m3	13,12
			razem	m3	13,12

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
11	KNR 2-02 0202/03	SST B	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1,3m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
			LF.1 1,0*0,4*124,0	m3	49,6
			razem	m3	49,6
12	KNR 2-02 0204/02	SST B	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 1,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
			SF.1 1,5*1,5*0,4*1	m3	0,9
			SF.2 1,8*1,8*0,4*5	m3	6,48
			razem	m3	7,38
13	KNR 2-02 0204/03	SST B	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 2,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
			SF.3 3,0*1,8*0,4*1	m3	2,16
			razem	m3	2,16
14	KNR 2-02 0290/02	SST B	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej lub gładkiej w elementach budynków i budowli		
			SF.1 86,28/1000	t	0,086
			SF.2 607,35/1000	t	0,607
			SF.3 197,36/1000	t	0,197
			LF.1, LF.2 2160,69/1000	t	2,161
			razem	t	3,051
			1.2.3. Ściany i wieńce żelbetowe		
15	KNR 2-02 0207/03	SST B	Ściany żelbetowe grubości 12cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			SCF.240 36,0*0,65	m2	23,4
			SCF.300 126,0*0,65	m2	81,9
			razem	m2	105,3
16	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 12x)	SST B	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - do gr. 24cm		
			SCF.240 36,0*0,65	m2	23,4
			razem	m2	23,4
17	KNR 2-02 0207/07 (dopłata 18x)	SST B	Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości - do gr. 30cm		
			SCF.300 126,0*0,65	m2	81,9
			razem	m2	81,9
18	KNR 2-02 0212/12	SST B	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm		
			SCF.240 36,0*0,24*0,25	m3	2,16
			SCF.300 126,0*0,30*0,25	m3	9,45
			razem	m3	11,61
19	KNR 2-02 0290/02	SST B	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej lub gładkiej w elementach budynków i budowli		
			SCF.240, SCF.300 1083,36/1000	t	1,083
			wieńce (36,0+126,0)*4*0,888*1,1/1000	t	0,633
			(36,0+126,0)/0,15*1,0*0,395/1000	t	0,427
			razem	t	2,143
			1.2.4. Izolacje fundamentowe		
			Izolacja ław i stóp fundamentowych		
20	KNR 2-02 0603/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - pierwsza warstwa		
			LF.2 2*0,4*41,0	m2	32,8
			LF.1 2*0,4*124,0	m2	99,2
			SF.1 4*1,5*0,4*1	m2	2,4
			SF.2 4*1,8*0,4*5	m2	14,4
			SF.3 (2*3,0+2*1,8)*0,4*1	m2	3,84
			razem	m2	152,64
21	KNR 2-02 0603/02	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - każda następna warstwa ponad pierwszą		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			LF.2 2*0,4*41,0	m2	32,8
			LF.1 2*0,4*124,0	m2	99,2
			SF.1 4*1,5*0,4*1	m2	2,4
			SF.2 4*1,8*0,4*5	m2	14,4
			SF.3 (2*3,0+2*1,8)*0,4*1	m2	3,84
			razem	m2	152,64
22	KNR 2-02 0602/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - pierwsza warstwa		
			LF.2 0,8*41,0	m2	32,8
			LF.1 1,0*124,0	m2	124
			SF.1 1,5*1,5*1	m2	2,25
			SF.2 1,8*1,8*5	m2	16,2
			SF.3 3,0*1,8*1	m2	5,4
			razem	m2	180,65
23	KNR 2-02 0602/02	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - każda następna warstwa ponad pierwszą		
			LF.2 0,8*41,0	m2	32,8
			LF.1 1,0*124,0	m2	124
			SF.1 1,5*1,5*1	m2	2,25
			SF.2 1,8*1,8*5	m2	16,2
			SF.3 3,0*1,8*1	m2	5,4
			razem	m2	180,65
24	NNRNKB 5 0618/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej łąw fundamentowych		
			LF.2 0,8*41,0	m2	32,8
			LF.1 1,0*124,0	m2	124
			SF.1 1,5*1,5*1	m2	2,25
			SF.2 1,8*1,8*5	m2	16,2
			SF.3 3,0*1,8*1	m2	5,4
			razem	m2	180,65
			Izolacja ścian fundamentowych		
25	KNR 2-02 0603/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - pierwsza warstwa		
			SCF.240 36,0*0,9*2	m2	64,8
			SCF.300 126,0*0,9*2	m2	226,8
			razem	m2	291,6
26	KNR 2-02 0603/02	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - każda następna warstwa ponad pierwszą		
			SCF.240 36,0*0,9*2	m2	64,8
			SCF.300 126,0*0,9*2	m2	226,8
			razem	m2	291,6
27	KNR 2-02 0602/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - pierwsza warstwa		
			SCF.240 36,0*0,24	m2	8,64
			SCF.300 126,0*0,3	m2	37,8
			razem	m2	46,44
28	KNR 2-02 0602/02	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno - hydroizolacja typu ciężkiego masa asfaltowo-kauczukowa - każda następna warstwa ponad pierwszą		
			SCF.240 36,0*0,24	m2	8,64
			SCF.300 126,0*0,3	m2	37,8
			razem	m2	46,44
29	KNR 9-15 0401/01	SST B	Izolacje cieplne pionowe z płyt styropianu - polistyren ekstrudowany styrodur XPS 200-035		
			SCF.240 36,0*0,9	m2	32,4
			SCF.300 126,0*0,9	m2	113,4
			razem	m2	145,8
30	KNR 9-15 0501/02	SST B	Ochrona pionowa ścian fundamentowych betonowych izolowanych płytami termoizolacyjnymi z membrany kubełkowej		
			SCF.240 36,0*0,6	m2	21,6
			SCF.300 126,0*0,6	m2	75,6
			razem	m2	97,2

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
31	NNRNKB 5 0618/01	SST B	Isolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ściany fundamentowe		
			SCF.240 36,0*0,24	m2	8,64
			SCF.300 126,0*0,3	m2	37,8
			razem	m2	46,44
			1.3. WARSTWY PODPOSADZKOWE		
			Kod CPV: 45262000-1		
			1.3.1. Warstw podposadzkowe P1		
32	KNR 2-02 1101/07	SST B	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku		
			0,30*(113,90+4,9)	m3	35,64
			razem	m3	35,64
33	KNR 2-01 0236/03	SST B	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III		
			0,30*(113,90+4,9)	m3	35,64
			razem	m3	35,64
34	KNR 2-02 1101/01	SST B	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
			0,10*(113,90+4,9)	m3	11,88
			razem	m3	11,88
			1.3.2. Warstw podposadzkowe P2		
35	KNR 2-02 1101/07	SST B	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku		
			0,30*43,90	m3	13,17
			razem	m3	13,17
36	KNR 2-01 0236/03	SST B	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III		
			0,30*43,90	m3	13,17
			razem	m3	13,17
37	KNR 2-02 1101/01	SST B	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
			0,10*43,90	m3	4,39
			razem	m3	4,39
			1.3.3. Warstw podposadzkowe P3		
38	KNR 2-02 1101/07	SST B	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku		
			0,30*326,0	m3	97,8
			razem	m3	97,8
39	KNR 2-01 0236/03	SST B	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami, grunt sypki kategorii I-III		
			0,30*326,0	m3	97,8
			razem	m3	97,8
40	KNR 2-02 1101/01	SST B	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego		
			0,10*326,0	m3	32,6
			razem	m3	32,6
			1.4. KONSTRUKCJA ŻEBETOWA		
			Kod CPV: 45262310-7		
			Komplet deskowań niezbędnych do wykonania robót żelbetowych w zakresie Wykonawcy		
			1.4.1. Rdzenie żelbetowe		
41	KNR 2-02 0211/01	SST B	Rdzenie żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m		
			SL.2 0,4*0,24*5,01*2	m3	0,962
			SL.3 0,24*0,24*5,01*9	m3	2,597
			SL.4 0,24*0,24*5,01*5	m3	1,443
			SL.5 0,3*0,24*5,01*3	m3	1,082
			SL.6 0,395*2*0,24*5,01*1	m3	0,95
			SL.1.1 0,395*2*0,24*5,36*1	m3	1,016
			SL.1.2 0,4*0,24*5,36*2	m3	1,029
			SL.1.3 0,24*0,24*5,36*8	m3	2,47

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			SL.1.4 0,24*0,24*5,36*5	m3	1,544
			SL.1.5 0,3*0,24*5,36*3	m3	1,158
			RG.1 0,24*0,24*8,0*8	m3	3,686
			razem	m3	17,937
42	KNR 2-02 0211/02	SST B	Rdzenie żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości ponad 0,3m		
			SL.1 0,4*0,35*5,01*3	m3	2,104
			SG.1 1,17*0,35*6,23*2	m3	5,102
			SG.2 1,10*0,35*6,23*2	m3	4,797
			SG.3 0,55*0,35*2*6,23*1	m3	2,399
			razem	m3	14,402
			1.4.2. Belki i podciągi żelbetowe		
43	KNR 2-02 0210/01	SST B	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 8 z układaniem betonu za pomocą pompy		
			BLA.1 0,35*0,7*22,64	m3	5,547
			razem	m3	5,547
44	KNR 2-02 0210/02	SST B	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 z układaniem betonu za pomocą pompy		
			Belka BSCH.01 0,35*0,3*3,2	m3	0,336
			razem	m3	0,336
45	KNR 2-02 0210/03	SST B	Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy		
			BL.1 0,24*0,4*12,38	m3	1,188
			BL.2 0,24*0,4*4,84	m3	0,465
			BL.3 0,24*0,4*4,68	m3	0,449
			BL.4 0,24*0,4*4,90	m3	0,47
			BL.5 0,24*0,4*3,60	m3	0,346
			belka ciągła 0,24*0,4*38,0	m3	3,648
			N.1 0,24*0,3*1,48*4	m3	0,426
			N.2 0,24*0,3*1,94*2	m3	0,279
			N.3 0,24*0,3*2,47*1	m3	0,178
			N.4 0,24*0,3*2,08*1	m3	0,15
			BL.1.1 0,24*0,5*12,38	m3	1,486
			BL.1.2 0,24*0,5*4,84	m3	0,581
			BL.1.3 0,24*0,5*10,98	m3	1,318
			belka ciągła 0,24*0,4*38,0	m3	3,648
			N.1.1 0,24*0,3*1,48*1	m3	0,107
			N.1.2 0,24*0,3*1,94*1	m3	0,14
			razem	m3	14,879
			1.4.3. Wieńce żelbetowe		
46	KNR 2-02 0212/12	SST B	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30cm		
			WS.1 +3,82 0,24*0,24*(26,035+26,16+2,87+6,96+4,955)	m3	3,858
			WS.1 +8,03 0,24*0,24*(23,907+26,16+3,6+6,96+4,955)	m3	3,778
			WS.1 +9,21 0,18*0,24*(23,907+26,16+3,6+6,96+4,955)	m3	2,833
			WG.1 +4,5 0,24*0,24*(18,038+15,32)	m3	1,921
			WG.1 +6,8 0,24*0,24*(18,038+15,32)	m3	1,921
			WG.2 +5,58-+6,34 0,24*0,30*(18,038+15,32)	m3	2,402
			W0.1 0,24*0,30*26,035	m3	1,875
			razem	m3	18,588
			1.4.4. Stropy żelbetowe		
47	KNR 2-02 0216/02	SST B	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z ręcznym układaniem betonu		
			Strop nad parterem gr. 20cm 200,5-20,16	m2	180,34
			Stropodach gr. 25cm 179,07	m2	179,07
			razem	m2	359,41
48	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 5x)	SST B	Płyty żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty		
			Strop nad parterem gr. 20cm 200,5-20,16	m2	180,34
			razem	m2	180,34
49	KNR 2-02 0216/05 (dopłata 10x)	SST B	Płyty żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			Stropodach gr. 25cm 179,07	m2	179,07
			razem	m2	179,07
			1.4.5. Schody żelbetowe		
50	KNR 2-02 0218/02	SST B	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu za pomocą pompy		
			3,2*6,3	m2	20,16
			razem	m2	20,16
51	KNR 2-02 0218/06 (dopłata 10x)	SST B	Schody żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej		
			3,2*6,3	m2	20,16
			razem	m2	20,16
52	KNR 2-02 0290/02	SST B	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej lub gładkiej w elementach budynków i budowli		
			Rdzenie 3645,05/1000	t	3,645
			Wieniec WS.1 1386,53/1000	t	1,387
			Belka i rdzenie - część garażowa 2849,87/1000	t	2,85
			Wieniec WG1./2 821,81/1000	t	0,822
			Wieniec WS.2 486,40/1000	t	0,486
			Belki nad parterem 1379,24/1000	t	1,379
			Belki nad piętrem 1276,0/1000	t	1,276
			Schody 515,51/1000	t	0,516
			Strop nad parterem - zbrojenie dolne 1771,99/1000	t	1,772
			Strop nad parterem - zbrojenie górne 1747,55/1000	t	1,748
			Stropodach - zbrojenie dolne 2112,49/1000	t	2,112
			Stropodach - zbrojenie górne 2640,30/1000	t	2,64
			razem	t	20,633
			1.5. KONSTRUKCJA STALOWA		
			Kod CPV: 45262400-5		
			1.5.1. Konstrukcja stalowa dachu		
53	KNR 2-05 0102/03	SST B	Konstrukcja stalowa dachu z zabezpieczeniem antykorozyjnym		
			IPE 750x173 8059,7/1000*1,02	t	8,221
			HEB 100 18,4/1000*1,02	t	0,019
			Blachy (28,3+33,9+18,8+13,3+119,7+249,3+283,1+66,1+285,0+169,6+211,5+33,0+84,8+166,2+169,6+58,5+84,2+82,8+86,4+85,0+616,0+153,0+54,6)/1000*1,02	t	3,216
			IPE 200 (2817,0+3032,1)/1000*1,02	t	5,966
			PO25 (314,4+48,8+156,7)/1000*1,02	t	0,53
			razem	t	17,952
54	KNR 2-05 9901/01	SST B	Materiały dodatkowe do montowanych konstrukcji stalowych hal i budynków szkieletowych		
			IPE 750x173 8059,7/1000*1,02	t	8,221
			HEB 100 18,4/1000*1,02	t	0,019
			Blachy (28,3+33,9+18,8+13,3+119,7+249,3+283,1+66,1+285,0+169,6+211,5+33,0+84,8+166,2+169,6+58,5+84,2+82,8+86,4+85,0+616,0+153,0+54,6)/1000*1,02	t	3,216
			IPE 200 (2817,0+3032,1)/1000*1,02	t	5,966
			PO25 (314,4+48,8+156,7)/1000*1,02	t	0,53
			razem	t	17,952
55	KNNR-W 3 0408/02	SST B	Wiercenie otworów o średnicy 20mm wiertnicami diamentowymi w konstrukcjach żelbetowych		
			oparcie płatwi na dźwigarach 36*8*15	cm	4.320
			mocowania skarajnych płatwi 24*15	cm	360
			detal stężeń połączi 44*4*15	cm	2.640
			razem	cm	7.320
56	KNR 7-28 0211/01	SST B	Wklejanie kotew		
			oparcie płatwi na dźwigarach 36*8	szt	288
			mocowania skarajnych płatwi 24	szt	24
			detal stężeń połączi 44*4	szt	176
			razem	szt	488
57	Kalkulacja indywidualna	SST B	Wynajem dźwigu		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			8*5	m-g	40
			razem	m-g	40
			1.6. ROBOTY MUROWE		
			Kod CPV: 45262500-6		
			1.6.1. Ściany zewnętrzne		
58	KNR-W 2-02 0604/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco pod ścianami murowanymi		
			40 cm 0,40*2,34	m2	0,936
			0,40*23,80	m2	9,52
			0,40*2,30	m2	0,92
			0,40*(5,90+0,50+4,96)	m2	4,544
			0,40*25,36	m2	10,144
			0,40*3,39	m2	1,356
			0,40*2,70	m2	1,08
			0,40*(2,80+4,30)	m2	2,84
			0,40*1,0	m2	0,4
			0,40*14,76	m2	5,904
			0,40*12,16	m2	4,864
			razem	m2	42,508
59	KNR BC-01 0103/06	SST B	Ściany z otworami grubości 40cm budynków jednokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni czołowej profilowanej z cięciem bloczków piłą taśmową - ściana zewnętrzna - Ściana zewnętrzna gr.40 cm		
			40 cm 3,36*2,34	m2	7,862
			(3,82+3,93+0,91)*23,80	m2	206,108
			3,82*2,30	m2	8,786
			9,18*(5,90+0,50+4,96)	m2	104,285
			(3,87+0,33)*25,36	m2	106,512
			(4,50+2,07)*3,39	m2	22,272
			(3,93+0,91)*2,70	m2	13,068
			3,15*(2,80+4,30)	m2	22,365
			4,58*1,0	m2	4,58
			(4,50+2,07)*14,76	m2	96,973
			(4,50+2,07)*12,16	m2	79,891
			-0,90*6,25	m2	-5,625
			-0,90*4,20	m2	-3,78
			-1,80*2,05	m2	-3,69
			-1,80*0,80*7	m2	-10,08
			-1,80*2,90*3	m2	-15,66
			-1,80*0,80*2	m2	-2,88
			-1,80*2,05*2	m2	-7,38
			-1,40*2,00	m2	-2,8
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-0,90*4,50	m2	-4,05
			-0,90*3,65*8	m2	-26,28
			razem	m2	582,647
60	KNR K-28 0201/06	SST B	Ściany z bloków silikatowych gr 18 cm na zaprawie murarskiej do cienkich spoin w budynkach wielokondygnacyjnych		
			0,58*23,40	m2	13,572
			razem	m2	13,572
61	KNR-W 2-02 0103/01	SST B	Ściany budynków grubości 1 cegły z cegły pełnej na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej - ścianka pod włącz dachowy		
			0,43*1,12*94	m2	45,27
			razem	m2	45,27
			1.6.2. Ściany wewnętrzne		
62	KNR-W 2-02 0604/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco pod ścianami murowanymi		
			40 cm 0,40*(22,16+2,65)	m2	9,924
			24 cm 0,24*(2,7+4,24+6,27+4,24+3,26+2,96)	m2	5,681
			12 cm 0,12*(5,13+6,54+1,50+3,03+2,58+3,15+1,35+2,58+6,14+0,98+2,96+0,8+1,27+2,0)	m2	4,801
			8 cm 0,08*(1,35+1,35+0,22+0,42)	m2	0,267
			razem	m2	20,673
63	KNR K-28 0201/09	SST B	Ściany z bloków silikatowych gr. 24 cm na zaprawie murarskiej do cienkich spoin w budynkach wielokondygnacyjnych - MW1		
			Parter 3,82*(2,7+4,24+6,27+4,24+3,26+2,96)	m2	90,419
			Piętro 3,97*(6,27+4,22+7,62)	m2	71,897
			-1,20*2,00	m2	-2,4
			-0,90*2,00	m2	-1,8

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	158,116
64	KNR K-28 0202/03	SST B	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr. 12cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin - MW2 Parter 3,82*(5,13+6,54+1,50+3,03+2,58+3,15+1,35+2,58+6,14+0,98+2,96+0,8+1,27+2,0) -0,9*2,0*5 -0,8*2,0*2 Piętro 3,97*(9,71+3,03+3,03+3,03+2,58+2,58+1,0+0,57+0,67+3,03+3,18) -0,90*2,0*5 -3,18*2,0*1	m2 m2 m2 m2 m2	152,838 -9 -3,2 128,668 -9
			razem	m2	253,946
65	KNR BC-01 0103/06	SST B	Ściany z otworami grubości 40cm budynków jednokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni czołowej profilowanej z cięciem bloczków piłą taśmową - ściana zewnętrzna - ściana wewnętrzna gr.40 cm - MW3 Parter 3,82*(22,16+2,65) -1,20*2,0*2 -0,90*2,0*3	m2 m2 m2	94,774 -4,8 -5,4
			razem	m2	84,574
66	KNR K-28 0202/01	SST B	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr 8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin - MW4 Parter 3,00*(1,35+1,35+0,22+0,42) Piętro 3,00*(1,35+1,35) 0,26+0,26+0,62	m2 m2 m2	10,02 8,1 1,14
			razem	m2	19,26
67	KNR K-28 0202/01	SST B	Ścianki działowe z bloczków silikatowych gr 6/8 cm o wysokości do 4,5m na zaprawie murarskiej do cienkich spoin - obudowy szachtów kominowych Parter 3,00*(0,20+0,38+0,20) Piętro 3,00*(0,26+0,50+0,26)	m2 m2	2,34 3,06
			razem	m2	5,4
			1.6.3. Nadproża prefabrykowane		
68	KNR-W 2-02 0132/05	SST B	Ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,5*6 1,5*2 1,5*5 1,5*2	m m m m	9 3 7,5 3
			razem	m	22,5
			1.6.4. Kominy		
69	KNR K-03 0201/05	SST B	Elementy podstawowe komina izolowanego jednociągowego z przewietrzeniem dymowy o średnicy przewodu 20+W cm h=10,0m 1	kpl kpl	1 1
70	KNR K-03 0501/01	SST B	Kanały wentylacyjne z pustaków pojedynczych 12/17 Parter 12*3,10 Pietro 2*1,0+1*6,30+6*4,80	m m m	37,2 37,1 74,3
			1.7. STOLARKA I ŚLUSARKA		
			Kod CPV: 45421000-4		
			1.7.1. Stolarka okienna		
71	KNR 0-19 1024/02	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 1,5m2 - okno aluminiowe O1 01 1,8*0,8*8	m2 m2	11,52 11,52
72	KNR 0-19 1024/02	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni do 1,5m2 - okno aluminiowe O2 02 1,8*0,8*2	m2 m2	2,88 2,88
73	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O3 03 1,80*2,05*1	m2	3,69

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	3,69
74	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O4		
			04 1,80*2,05*2	m2	7,38
			razem	m2	7,38
75	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O5		
			05 1,80*2,90*3	m2	15,66
			razem	m2	15,66
76	KNR 0-19 1024/11	SST B	Montaż okien aluminiowych stałych - Okno aluminiowe O7		
			07 0,9*3,65*3	m2	9,855
			razem	m2	9,855
77	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O8		
			08 0,9*3,65*5	m2	16,425
			razem	m2	16,425
78	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O9		
			09 0,9*4,20	m2	3,78
			razem	m2	3,78
79	KNR 0-19 1024/05	SST B	Montaż okien aluminiowych o powierzchni ponad 3,0m2 - okno aluminiowe O10		
			010 0,9*6,25*1	m2	5,625
			razem	m2	5,625
			1.7.2. Ścianki aluminiowe		
80	KNR 0-19 1024/08	SST B	Montaż ścianki wewnętrznej aluminiowej z drzwiami		
			SZ2 3,15*2,0	m2	6,3
			razem	m2	6,3
81	KNR 0-19 1024/07	SST B	Montaż ścianki aluminiowej z drzwiami O6		
			O6 2,70*2,90	m2	7,83
			razem	m2	7,83
			1.7.3. Ślusarka drzwiowa		
			Drzwi zewnętrzne		
82	KNR 0-19 1024/07	SST B	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - drzwi zewnętrzne aluminiowe o podwyższonej izol. termicznej samozamykacz DZ1 140x290 cm		
			DZ1 1,40*2,90	m2	4,06
			razem	m2	4,06
83	KNR 0-19 1024/07	SST B	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - drzwi zewnętrzne aluminiowe o podwyższonej izol. termicznej samozamykacz DZ2 90x450 cm		
			DZ 0,90*4,50	m2	4,05
			razem	m2	4,05
			Drzwi wewnętrzne		
84	KNR 0-19 1024/07	SST B	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - drzwi wewnętrzne aluminiowe samozamykacz - SZ1 140x240 cm		
			DZ1 1,40*2,40	m2	3,36
			razem	m2	3,36
			1.7.4. Stolarka drzwiowa		
85	KNR-W 2-02 1022/01	SST B	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne łazienkowe, otwory wentylacyjne, wym. 90x200cm - Drzwi D1		
			0,9*2,0*11	m2	19,8
			razem	m2	19,8
86	KNR-W 2-02 1022/01	SST B	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne, jednoskrzydłowe, fabrycznie wykończone - drzwi wewnętrzne wym. 90x200cm - Drzwi D2		
			0,9*2,0*3	m2	5,4

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	5,4
87	KNR-W 2-02 1025/01	SST B	Ościeżnice dla drzwi wewnętrznych		
			11+3	szt	14
			razem	szt	14
88	KNR-W 2-02 1204/03	SST B	Drzwi wewnętrznieo wymiarach 90x210 cm - D4		
			0,9*2,0*3	m2	5,4
			razem	m2	5,4
89	KNR-W 2-02 1204/03	SST B	Drzwi wewnętrznieo wymiarach 120x210 cm - D5		
			1,2*2,0*2	m2	4,8
			razem	m2	4,8
90	KNR-W 2-02 1022/02	SST B	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne - D6		
			1,2*2,0*1	m2	2,4
			razem	m2	2,4
91	KNR-W 2-02 1025/03	SST B	Ościeżnice wewnętrzna dla drzwi dwuskrzydłowych		
			1	szt	1
			razem	szt	1
			1.7.5. Bramy garażowe		
92	KNR-W 2-02 1032/01	SST B	Bramy segmentowe aluminiowa ręczna ciepła o podwyższonej izol. termicznej wym. 400x450cm		
			WG1 4,0*4,5*4	m2	72
			razem	m2	72
			1.7.6. Wyłaz dachowy		
93	KNR-W 2-02 0604/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco pod ścianami murowanymi		
			0,12*1,12*4	m2	0,538
			razem	m2	0,538
94	KNR-W 2-02 0406/01	SST B	Belka 12x12 cm jako podstawa		
			0,12*0,12*1,12*4	m3	0,065
			razem	m3	0,065
95	KNR-W 2-02 1016/07	SST B	Wyłaz dachowy jednoskrzydłowy fabrycznie wykończony wym. 100x100cm		
			1	szt	1
			razem	szt	1
			1.7.7. Ścianki systemowe z HPL		
96	KNR-W 2-02r97 1029/05	SST B	Drzwi i ścianki do kabin wykonane z laminatu HPL; skrzydła drzwi 80x185cm, wysokosc ścianek 185cm, prześwit wys. 15cm. Dostawa i montaż		
			1,85*(3,15+1,30*2)	m2	10,638
			1,85*(0,55+0,85)	m2	2,59
			1,85*(0,22+2,39+1,30)	m2	7,234
			razem	m2	20,462
			1.7.8. Parapety wew. i zew.		
97	KNR 2-02 0506/02	SST B	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne - blacha stalowa powlekana		
			1,8*6+1,8*2+0,9*2+0,9*5+0,9*3+1,8*3+1,8+1,8*2+0,9*1+2,7	m2	37,8
			razem	m2	37,8
98	NNRNKB 4 2143/03	SST B	Podokienniki i półki o szerokości do 40cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym - dostawa i montaż parapetów wewnętrznych z konglomeratu		
			1,80*8	m	14,4
			0,9*1	m	0,9
			0,9*8	m	7,2
			1,8*5	m	9

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			0,9	m	0,9
			razem	m	32,4
			1.7.9. Balustrady wewnętrzne		
99	KNR-W 2-02 1209/01	SST B	Balustrady schodowa		
			4,0+0,24+3,37+1,55	m	9,16
			0,25+4,40	m	4,65
			razem	m	13,81
100	KNR-W 2-02 1208/03	SST B	Pochwyt na wspornikach		
			4,0+4,0	m	8
			razem	m	8
			1.7.10. Drabinki techniczne		
101	KNR-W 2-02 1213/03	SST B	Drabiny stalowe wewnętrzne o długości do 4m		
			3,85	m	3,85
			razem	m	3,85
			1.7.11. Odbojnice		
102	KNR 2-31 0702/02 analogia	SST B	Odbojnica przyziemna średnica 76,1mm wys. 1200mm, wymiar wew. 600x600mm; wykończenie lakierowane proszkowo kolor żółty, pasy czarnej folii odblakowej. Odbojnica obsadzona na czterech nogach		
			4	szt	4
			razem	szt	4
			1.7.12. Wycieraczki		
103	KNR-W 2-02 1219/03	SST B.3.05	Wycieraczka systemowa zewnętrzna min. 200x150 cm, wymienne wkłady gumowo-szczotkowe		
			2,0*1,50	m2	3
			razem	m2	3
104	KNR-W 2-02 1219/03	SST B.3.05	Wycieraczka systemowa wewnętrzna min. 200x150 cm, wymienne wkłady gumowo-szczotkowe		
			2,0*1,50	m2	3
			razem	m2	3
			1.8. DACH		
			Kod CPV: 45261210-9		
			1.8.1. Pokrycie dachu D1		
105	KNR-W 2-02 0504/01	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej		
			163,97	m2	163,97
			razem	m2	163,97
106	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 200 gr. 35 cm		
			163,97	m2	163,97
			razem	m2	163,97
107	KNR 2-02 0609/04	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa- Styropian EPS 200 - warstwa spadkowa 35-62 cm		
			163,97	m2	163,97
			razem	m2	163,97
108	KNR 0-23 2612/05	SST B	Kołkowanie izolacji		
			820,0	szt	820
			razem	szt	820
109	KNR-W 2-02 0504/02	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		
			163,97	m2	163,97
			razem	m2	163,97
			1.8.2. Pokrycie dachu D2		
110	KNR-W 2-02 0504/01	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			3,80*3,0	m2	11,4
			razem	m2	11,4
111	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 200 gr. 35 cm		
			3,80*3,0	m2	11,4
			razem	m2	11,4
112	KNR 2-02 0609/04	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa- Styropian EPS 200 - warstwa spadkowa 35-62 cm		
			3,80*3,0	m2	11,4
			razem	m2	11,4
113	KNR 0-23 2612/05	SST B	Kołkowanie izolacji		
			11,40*5	szt	57
			razem	szt	57
114	KNR-W 2-02 0504/02	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		
			3,80*3,0	m2	11,4
			razem	m2	11,4
			1.8.3. Pokrycie dachu D3 - taras		
115	KNR-W 2-02 0504/01	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
116	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 200 gr. 25 cm		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
117	KNR 2-02 0609/04	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, z płyt styropianowych na sucho - każda następna warstwa- Styropian EPS 200 - warstwa spadkowa 25-35 cm		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
118	KNR 0-23 2612/05	SST B	Kołkowanie izolacji		
			5,6*5	szt	28
			razem	szt	28
119	KNR-W 2-02 0504/02	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
120	KNR AT-09 0202/01	SST B	Warstwa filtrująca - geowłóknina		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
121	KNR 2-02 1101/06	SST B	Podkłady na stropie z kruszywa lekkiego - keramzytu		
			0,5*(0,08+0,18)*5,60	m3	0,73
			razem	m3	0,73
122	KNR 2-31 0502/01	SST B	Płyty tarasowe układane na podsypce z keramzytu		
			ZEW.01 Taras 5,60	m2	5,6
			razem	m2	5,6
123	KNR-W 2-02 1209/01	SST B	Balustrady tarasowe - balustrada całoszklana systemowa wys 110 cm, szkło bezpieczne, mocowane spodem w systemowym profilu aluminiowym, malowanym na kolor stolarki		
			2,48+2,13	m	4,61
			razem	m	4,61
			1.8.4. Pokrycie dachu D4		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
124	KNR 2-05 1001/01	SST B	Obudowa dachów płaskich wykonana z blach stalowych fałdowych z ociepleniem - płyty warstwowe z rdzeniem poliozycyjanurowym, obustronnie wykończone blachą stalową gr. 12cm		
			15,37*22,17/cos(2,86)	m2	341,178
			razem	m2	341,178
			1.8.5. Obróbki blacharskie		
125	KNR 2-02 0506/02	SST B	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - blacha stalowa ocynkowana powlekana		
			D1 0,55*62,05	m2	34,128
			0,50*2,00	m2	1
			D2 0,50*(3,0+3,8)	m2	3,4
			D3 0,30*(2,50+2,13)	m2	1,389
			D4 0,50*15,67*2	m2	15,67
			0,25*22,16	m2	5,54
			razem	m2	61,127
			1.8.6. System odwodnienia dachu		
126	KNR 2-02 0508/04	SST B	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 15cm		
			22,16	m	22,16
			razem	m	22,16
127	KNR 2-02 0510/02	SST B	Rury spustowe z blachy ocynkowanej powlekanej o średnicy 10 cm		
			6,5*2	m	13
			razem	m	13
			1.9. ELEWACJA		
			Kod CPV: 45443000-4		
			Komplet rusztowań niezbędnych do wykonania robót elewacyjnych w zakresie Wykonawcy		
			1.9.1. Ściany zewnętrzne		
			Ściana M1		
128	KNR 0-23 2612/06	SST B	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach		
			0,80*0,90*9	m2	6,48
			0,85*1,80*6	m2	9,18
			0,85*1,80*3	m2	4,59
			1,80*2,10*1	m2	3,78
			1,80*2,95*2	m2	10,62
			0,50*2,90*1	m2	1,45
			0,30*100,01	m2	30,003
			-4,0*4*0,30	m2	-4,8
			-0,90*0,30	m2	-0,27
			-1,40*0,30	m2	-0,42
			razem	m2	60,613
129	KNR 0-23 0931/01	SST B	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
			0,80*0,90*9	m2	6,48
			0,85*1,80*6	m2	9,18
			0,85*1,80*3	m2	4,59
			1,80*2,10*1	m2	3,78
			1,80*2,95*2	m2	10,62
			0,50*2,90*1	m2	1,45
			0,30*100,01	m2	30,003
			-4,0*4*0,30	m2	-4,8
			-0,90*0,30	m2	-0,27
			-1,40*0,30	m2	-0,42
			razem	m2	60,613
130	KNR 0-23 0931/02 analogia	SST B	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych		
			0,80*0,90*9	m2	6,48
			0,85*1,80*6	m2	9,18
			0,85*1,80*3	m2	4,59
			1,80*2,10*1	m2	3,78
			1,80*2,95*2	m2	10,62
			0,50*2,90*1	m2	1,45
			0,30*100,01	m2	30,003
			-4,0*4*0,30	m2	-4,8

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			-0,90*0,30	m2	-0,27
			-1,40*0,30	m2	-0,42
			razem	m2	60,613
131	KNR 0-33 28/01	SST B	Malowanie elewacji		
			0,80*0,90*9	m2	6,48
			0,85*1,80*6	m2	9,18
			0,85*1,80*3	m2	4,59
			1,80*2,10*1	m2	3,78
			1,80*2,95*2	m2	10,62
			0,50*2,90*1	m2	1,45
			0,30*100,01	m2	30,003
			-4,0*4*0,30	m2	-4,8
			-0,90*0,30	m2	-0,27
			-1,40*0,30	m2	-0,42
			razem	m2	60,613
			Ściana M2		
132	KNR 0-23 2612/06	SST B	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach		
			7,18*15,27	m2	109,639
			-0,9*3,65*3	m2	-9,855
			-4,0*3,0	m2	-12
			7,18*15,67	m2	112,511
			-0,9*3,65*5	m2	-16,425
			3,90*2,50	m2	9,75
			8,60*36,0	m2	309,6
			3,20*4,50	m2	14,4
			-1,4*2,90	m2	-4,06
			4,40*3,20	m2	14,08
			1,70*21,0	m2	35,7
			4,50*3,20	m2	14,4
			2,90*2,0	m2	5,8
			2,10*4,10	m2	8,61
			4,20*4,80	m2	20,16
			tynk -60,613	m2	-60,613
			Okna i drzwi -0,9*3,65*8	m2	-26,28
			-1,4*2,9	m2	-4,06
			-0,9*6,25	m2	-5,625
			-1,80*0,8*2	m2	-2,88
			-1,80*0,8*6	m2	-8,64
			-0,90*4,20	m2	-3,78
			-1,80*2,05*2	m2	-7,38
			-1,80*2,05*1	m2	-3,69
			-1,80*0,80*2	m2	-2,88
			-1,80*2,90*3	m2	-15,66
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-109,229	m2	-109,229
			razem	m2	353,763
133	KNR 0-23 2611/02	SST B	Jednokrotne gruntowanie emulsją pod klej do płytek elewacyjnych		
			7,18*15,27	m2	109,639
			-0,9*3,65*3	m2	-9,855
			-4,0*3,0	m2	-12
			7,18*15,67	m2	112,511
			-0,9*3,65*5	m2	-16,425
			3,90*2,50	m2	9,75
			8,60*36,0	m2	309,6
			3,20*4,50	m2	14,4
			-1,4*2,90	m2	-4,06
			4,40*3,20	m2	14,08
			1,70*21,0	m2	35,7
			4,50*3,20	m2	14,4
			2,90*2,0	m2	5,8
			2,10*4,10	m2	8,61
			4,20*4,80	m2	20,16
			tynk -60,613	m2	-60,613
			Okna i drzwi -0,9*3,65*8	m2	-26,28
			-1,4*2,9	m2	-4,06
			-0,9*6,25	m2	-5,625
			-1,80*0,8*2	m2	-2,88
			-1,80*0,8*6	m2	-8,64
			-0,90*4,20	m2	-3,78
			-1,80*2,05*2	m2	-7,38

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			-1,80*2,05*1	m2	-3,69
			-1,80*0,80*2	m2	-2,88
			-1,80*2,90*3	m2	-15,66
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-109,229	m2	-109,229
			razem	m2	353,763
134	KNR-W 2-02 0919/01	SST B	Licowanie ścian płytkami elewacyjnymi ceglanymi, mocowanymi na klej i kotwy, kolor szary		
			7,18*15,27	m2	109,639
			-0,9*3,65*3	m2	-9,855
			-4,0*3,0	m2	-12
			7,18*15,67	m2	112,511
			-0,9*3,65*5	m2	-16,425
			3,90*2,50	m2	9,75
			8,60*36,0	m2	309,6
			3,20*4,50	m2	14,4
			-1,4*2,90	m2	-4,06
			4,40*3,20	m2	14,08
			1,70*21,0	m2	35,7
			4,50*3,20	m2	14,4
			2,90*2,0	m2	5,8
			2,10*4,10	m2	8,61
			4,20*4,80	m2	20,16
			tynk -60,613	m2	-60,613
			Okna i drzwi -0,9*3,65*8	m2	-26,28
			-1,4*2,9	m2	-4,06
			-0,9*6,25	m2	-5,625
			-1,80*0,8*2	m2	-2,88
			-1,80*0,8*6	m2	-8,64
			-0,90*4,20	m2	-3,78
			-1,80*2,05*2	m2	-7,38
			-1,80*2,05*1	m2	-3,69
			-1,80*0,80*2	m2	-2,88
			-1,80*2,90*3	m2	-15,66
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-109,229	m2	-109,229
			razem	m2	353,763
			Ściana M3		
135	KNR 0-23 2612/01	SST B	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr 16 cm		
			22,96*6,03	m2	138,449
			-4,0*4,5*4	m2	-72
			-0,9*4,50	m2	-4,05
			(0,51+0,24*4+0,24*5+0,51)*7,10	m2	22,578
			(0,24*3+0,40+0,40+0,30*3+0,40)*8,60	m2	24,252
			razem	m2	109,229
136	KNR 0-23 2612/05	SST B	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych - 6 szt/m2, kołki wkręcane		
			656	szt	656
			razem	szt	656
137	KNR 0-23 2612/06	SST B	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach		
			22,96*6,03	m2	138,449
			-4,0*4,5*4	m2	-72
			-0,9*4,50	m2	-4,05
			(0,51+0,24*4+0,24*5+0,51)*7,10	m2	22,578
			(0,24*3+0,40+0,40+0,30*3+0,40)*8,60	m2	24,252
			razem	m2	109,229
138	KNR 0-23 2611/02	SST B	Jednokrotne gruntowanie emulsją pod klej do płytek elewacyjnych		
			22,96*6,03	m2	138,449
			-4,0*4,5*4	m2	-72
			-0,9*4,50	m2	-4,05
			(0,51+0,24*4+0,24*5+0,51)*7,10	m2	22,578
			(0,24*3+0,40+0,40+0,30*3+0,40)*8,60	m2	24,252
			razem	m2	109,229
139	KNR-W 2-02 0919/01	SST B	Licowanie ścian płytkami elewacyjnymi ceglanymi, mocowanymi na klej i kotwy, kolor szary		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			22,96*6,03 -4,0*4,5*4 -0,9*4,50 (0,51+0,24*4+0,24*5+0,51)*7,10 (0,24*3+0,40+0,40+0,30*3+0,40)*8,60	m2 m2 m2 m2 m2	138,449 -72 -4,05 22,578 24,252
			razem	m2	109,229
			1.9.2. Ściany attyki		
			Attyka M3		
140	KNR-W 2-02 0504/01	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej		
			1,15*60,65	m2	69,748
			razem	m2	69,748
141	KNR 0-23 2612/01	SST B	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr 8 cm		
			1,15*60,65	m2	69,748
			razem	m2	69,748
142	KNR-W 2-02 0504/02	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe		
			1,15*60,65	m2	69,748
			razem	m2	69,748
143	KNR 0-23 2612/01	SST B	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr 8 cm		
			0,82*62,98	m2	51,644
			razem	m2	51,644
144	KNR 0-23 2612/06	SST B	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi		
			0,82*62,98	m2	51,644
			razem	m2	51,644
145	KNR 2-02 0603/01	SST B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno - dysperbit - pierwsza warstwa		
			0,82*62,98	m2	51,644
			razem	m2	51,644
146	KNR 2-02u1 U-0202-000200/ 01	SST B	Ruszt drewniany pod płyty OSB		
			0,82*62,98	m2	51,644
			razem	m2	51,644
147	KNR 2-02 0410/01	SST B	Płyta OSB gr. 25 mm		
			0,82*62,98	m2	51,644
			razem	m2	51,644
148	KNR 2-02 0506/02	SST B	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - blacha stalowa ocynkowana powlekana		
			0,82*62,98	m2	51,644
			0,30*62,98	m2	18,894
			razem	m2	70,538
			Attyka M4		
149	KNR-W 2-02 0504/01	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej		
			1,1*22,16	m2	24,376
			1,15*60,65	m2	69,748
			razem	m2	94,124
150	KNR 0-23 2612/01	SST B	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr 8 cm		
			1,1*22,16	m2	24,376
			1,15*60,65	m2	69,748
			razem	m2	94,124

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
151	KNR-W 2-02 0504/02	SST B	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 1,1*22,16 1,15*60,65		
				m2	24,376
				m2	69,748
			razem	m2	94,124
152	KNR 2-02u1 U-0202-000200/ 01	SST B	Ruszt drewniany pod płyty OSB 1,1*22,16		
				m2	24,376
			razem	m2	24,376
153	KNR 2-02 0410/01	SST B	Płyta OSB gr. 25 mm 1,1*22,16		
				m2	24,376
			razem	m2	24,376
154	KNR 2-02 0506/02	SST B	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - blacha stalowa ocynkowana powlekana 1,1*22,16 0,40*22,16 0,40*15,17*2		
				m2	24,376
				m2	8,864
				m2	12,136
			razem	m2	45,376
1.9.3. Podcień					
155	KNR 0-23 2613/02	SST B	Ocieplenie sufitów przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej na sufitach gr 25 cm 2,8*3,8		
				m2	10,64
			razem	m2	10,64
156	KNR 0-23 2613/07	SST B	Przyklejenie warstwy siatki sufitach 2,8*3,8		
				m2	10,64
			razem	m2	10,64
157	KNR 0-23 0931/01	SST B	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 2,8*3,8		
				m2	10,64
			razem	m2	10,64
158	KNR 0-23 0931/02	SST B	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego na sufitach 2,8*3,8		
				m2	10,64
			razem	m2	10,64
1.9.4. Obróbki blacharskie					
159	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 100 gr.8cm 0,34*62,05		
				m2	21,097
			razem	m2	21,097
160	KNR 2-02 0410/01	SST B	Płyta OSB gr. 25 mm 0,34*62,05		
				m2	21,097
			razem	m2	21,097
161	KNR 2-02 0506/02	SST B	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - blacha stalowa ocynkowana powlekana D1 0,55*62,05 0,50*2,00 D2 0,50*(3,0+3,8) D3 0,30*(2,50+2,13) D4 0,50*15,67*2 0,25*22,16		
				m2	34,128
				m2	1
				m2	3,4
				m2	1,389
				m2	15,67
				m2	5,54
			razem	m2	61,127
1.9.5. Montaż logo, napisu					
162	Kalkulacja indywidualna	SST B	Napis z pojedynczych liter ze stali nierdzewnej gr. min. 8mm, litery należy zaocować na dystansach ze stali nierdzewnej w sposób uniemożliwiający tworzenie się zacieków na ścianie. Dostawa i montaż.		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			2	kpl	2
			razem	kpl	2
			1.9.6. Daszek nad wjazdem		
163	KNNR 7 0506/01	SST B	Zadaszenie nad wejściem - szkło na konstrukcji ze stali nierdzewnej		
			1,0*21,40	m2	21,4
			razem	m2	21,4
			1.10. WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE		
			Kod CPV: 45400000-1		
			1.10.1. Obudowy z płyt g-k		
164	KNR 0-14 2011/01	SST B	Obudowa słupów na rusztach pojedynczych jednowarstwowa 50-01		
			Parter 3,82*(0,16+0,19+0,16)*3	m2	5,845
			3,82*(0,15+0,19+0,15)	m2	1,872
			3,82*(0,17+0,17)	m2	1,299
			3,82*(0,20+0,20)	m2	1,528
			3,82*(0,16+0,19+0,16)	m2	1,948
			3,82*(0,16+0,16)*2	m2	2,445
			3,82*(0,16+0,19)	m2	1,337
			3,82*(0,16+0,20)*2	m2	2,75
			3,82*(0,23+0,26+0,23)	m2	2,75
			Piętro 3,97*(0,16+0,19+0,16)*4	m2	8,099
			3,97*(0,16+0,20)*2	m2	2,858
			3,97*(0,23+0,23)	m2	1,826
			3,97*(0,16+0,28)*2	m2	3,494
			3,97*(0,16+0,16)	m2	1,27
			3,97*(0,17+0,17)	m2	1,35
			razem	m2	40,671
			1.10.2. Wykończenie ścian		
165	KNR-W 2-02 0801/02	SST B	Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane mechanicznie		
			0.01 Wiatrołap 3,83*9,22	m2	35,313
			-1,40*2,90	m2	-4,06
			-1,40*2,40	m2	-3,36
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,90*6,14	m2	17,806
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.03 Komunikacja 3,83*31,08	m2	119,036
			-1,40*2,4	m2	-3,36
			-0,9*6,26	m2	-5,634
			-0,9*2,0*5	m2	-9
			-1,2*2,0	m2	-2,4
			0.04 Pom.porządkowe 3,83*6,70	m2	25,661
			-0,8*2,0	m2	-1,6
			0.05 Warsztat podręczny 3,83*17,18	m2	65,799
			-1,2*2,0	m2	-2,4
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			0.06 Mag. środ. gaśn 3,83*14,03	m2	53,735
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.07 Kotłownia 3,86*14,07	m2	54,31
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.08 Sprężarkowania 3,40*8,55	m2	29,07
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.09 Magazyn odzieży 3,83*17,07	m2	65,378
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0*1	m2	-1,8
			0.10 Umywalnia męska 3,83*29,70	m2	113,751
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0*1	m2	-1,8
			0.11 Szatnia męska 3,83*32,29	m2	123,671
			-0,9*2,0*5	m2	-9
			-1,80*0,80	m2	-1,44
			0.12 Pralnia 3,83*14,40	m2	55,152
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*0,8*2	m2	-2,88
			0.13 Pom.techniczne 2,05*9,02	m2	18,491
			-0,8*2,0	m2	-1,6
			0.14 Hala dla pojazdów 6,40*73,72	m2	471,808
			-4,0*4,5*4	m2	-72
			-0,9*3,65*5	m2	-16,425
			-0,9*2,0*3	m2	-5,4
			-1,2*2,0*2	m2	-4,8

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1.01 Komunikacja 3,83*(34,11)	m2	130,641
			-1,20*2,0	m2	-2,4
			-0,9*2,0*3	m2	-5,4
			-3,15*2,0	m2	-6,3
			1.02 Sala szkoleniowa 3,83*27,83	m2	106,589
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-1,80*2,05*3	m2	-11,07
			-1,20*2,0	m2	-2,4
			1.03 Szatnia damska 3,83*11,34	m2	43,432
			-0,9*2,0*2	m2	-3,6
			1.04 Umywalnia damska 3,83*11,43	m2	43,777
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			1.05 Szatnia męska 3,83*11,34	m2	43,432
			-0,9*2,0*2	m2	-3,6
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			1.06 Umywalnia męska 3,83*13,52	m2	51,782
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			1.07 Pokój socjalny 3,83*14,54	m2	55,688
			-3,15*2,0	m2	-6,3
			1.08 Pokój biurowy 3,83*12,65	m2	48,45
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,80*2,05	m2	-3,69
			1.09 Pokój Łączności 3,83*16,0	m2	61,28
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*2,05*2	m2	-7,38
			Kl schod 7,30*(17,72)	m2	129,356
			-0,9*6,25	m2	-5,625
			-0,9*4,20	m2	-3,78
			razem	m2	1.718,794
166	KNR K-09 0201/04	SST B	Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm		
			0.01 Wiatrołap 3,2*9,22	m2	29,504
			-1,40*2,90	m2	-4,06
			-1,40*2,40	m2	-3,36
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,90*6,14	m2	17,806
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.03 Komunikacja 3,2*31,08	m2	99,456
			-1,40*2,4	m2	-3,36
			-0,9*6,26	m2	-5,634
			-0,9*2,0*5	m2	-9
			-1,2*2,0	m2	-2,4
			0.04 Pom.porządkowe 3,2*6,70	m2	21,44
			-0,8*2,0	m2	-1,6
			0.05 Warsztat podręczny 3,2*17,18	m2	54,976
			-1,2*2,0	m2	-2,4
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			0.06 Mag. środ. gaśn 3,2*14,03	m2	44,896
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.07 Kotłownia 3,2*14,07	m2	45,024
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.08 Sprężarkowania 3,40*8,55	m2	29,07
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			0.09 Magazyn odzieży 3,20*17,07	m2	54,624
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0*1	m2	-1,8
			0.10 Umywalnia męska 3,20*29,70	m2	95,04
			-1,80*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0*1	m2	-1,8
			0.11 Szatnia męska 3,20*32,29	m2	103,328
			-0,9*2,0*5	m2	-9
			-1,80*0,80	m2	-1,44
			0.12 Pralnia 3,20*14,40	m2	46,08
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*0,8*2	m2	-2,88
			0.13 Pom.techniczne 2,05*9,02	m2	18,491
			-0,8*2,0	m2	-1,6
			0.14 Hala dla pojazdów 6,40*73,72	m2	471,808
			-4,0*4,5*4	m2	-72
			-0,9*3,65*5	m2	-16,425
			-0,9*2,0*3	m2	-5,4
			-1,2*2,0*2	m2	-4,8
			1.01 Komunikacja 3,2*(34,11)	m2	109,152
			-1,20*2,0	m2	-2,4

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			-0,9*2,0*3	m2	-5,4
			-3,15*2,0	m2	-6,3
			1.02 Sala szkoleniowa 3,2*27,83	m2	89,056
			-2,70*2,90	m2	-7,83
			-1,80*2,05*3	m2	-11,07
			-1,20*2,0	m2	-2,4
			1.03 Szatnia damska 3,20*11,34	m2	36,288
			-0,9*2,0*2	m2	-3,6
			1.04 Umywalnia damska 3,2*11,43	m2	36,576
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			1.05 Szatnia męska 3,2*11,34	m2	36,288
			-0,9*2,0*2	m2	-3,6
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			1.06 Umywalnia męska 3,2*13,52	m2	43,264
			-1,8*0,8	m2	-1,44
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			1.07 Pokój socjalny 3,2*14,54	m2	46,528
			-3,15*2,0	m2	-6,3
			1.08 Pokój biurowy 3,2*12,65	m2	40,48
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,80*2,05	m2	-3,69
			1.09 Pokój Łączności 3,2*16,0	m2	51,2
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			-1,8*2,05*2	m2	-7,38
			Kl schod 7,30*(17,72)	m2	129,356
			-0,9*6,25	m2	-5,625
			-0,9*4,20	m2	-3,78
			razem	m2	1.505,117
167	KNR K-09 0201/06	SST B	Gładzie gipsowe ścian na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm		
			Parter 3,82*(0,16+0,19+0,16)*3	m2	5,845
			3,82*(0,15+0,19+0,15)	m2	1,872
			3,82*(0,17+0,17)	m2	1,299
			3,82*(0,20+0,20)	m2	1,528
			3,82*(0,16+0,19+0,16)	m2	1,948
			3,82*(0,16+0,16)*2	m2	2,445
			3,82*(0,16+0,19)	m2	1,337
			3,82*(0,16+0,20)*2	m2	2,75
			3,82*(0,23+0,26+0,23)	m2	2,75
			Piętro 3,97*(0,16+0,19+0,16)*4	m2	8,099
			3,97*(0,16+0,20)*2	m2	2,858
			3,97*(0,23+0,23)	m2	1,826
			3,97*(0,16+0,28)*2	m2	3,494
			3,97*(0,16+0,16)	m2	1,27
			3,97*(0,17+0,17)	m2	1,35
			razem	m2	40,671
168	KNR-W 2-02 0840/04	SST B	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm na zaprawie klejowej		
			0.04 Pom.porządkowe 2,05*(1,50*2+1,85*2)	m2	13,735
			-0,80*2,0	m2	-1,6
			0.06 Mag. środ. gaśń 2,05*14,15	m2	29,008
			-0,90*2,0	m2	-1,8
			0.10 Umywalnia męska 2,05*(29,70)	m2	60,885
			-0,90*2,0	m2	-1,8
			0.12 Pralnia 2,05*14,39	m2	29,5
			1.04 Umywalnia damska 2,05*(11,56+1,35+0,08+1,35)	m2	29,397
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			1.06 Umywalnia męska 2,05*(13,65+1,35+0,08+1,35)	m2	33,682
			-0,9*2,0	m2	-1,8
			1.07 Pokój socjalny 0,60*(0,6+2,60+0,6)	m2	2,28
			razem	m2	189,687
169	KNR-W 2-02 1510/01	SST B	Malowanie dwukrotne wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - farba lateksowa		
			1505,117	m2	1.505,117
			-40,671	m2	-40,671
			razem	m2	1.464,446
			1.10.3. Wykończenie sufitów		
170	KNR-W 2-02 0801/04	SST B	Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane mechanicznie		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			razem	m2	11,6
171	KNR-W 2-02 1510/07	SST B	Malowanie dwukrotne wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem		
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			razem	m2	11,6
172	KNR 0-14 2012/02	SST B	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i UD - Płyta GKF		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			razem	m2	219,2
173	KNR 0-14 2012/04	SST B	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę Płyta GKF		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			razem	m2	219,2
174	KNR 0-14 2012/02	SST B	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształtowników CD i UD - Płyta GKB		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			1.04 Umywalnia damska 7,7	m2	7,7
			1.06 Umywalnia męska 11,0	m2	11
			razem	m2	62,6
175	KNR 0-14 2012/04	SST B	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę Płyta GKB		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			1.04 Umywalnia damska 7,7	m2	7,7
			1.06 Umywalnia męska 11,0	m2	11
			razem	m2	62,6
176	KNR K-09 0202/06	SST B	Gładzie gipsowe stropów na płytach gipsowo-kartonowych - pierwsza warstwa grubości 1,5mm		
			219,20+62,60	m2	281,8
			razem	m2	281,8
177	KNR-W 2-02 1510/05	SST B	Malowanie dwukrotne wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem		

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			219,20+62,60	m2	281,8
			razem	m2	281,8
			1.10.4. Posadzki		
			P1 - Podłoga parteru		
178	KNR 2-02 0607/01 (dopłata 2x)	SST B	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii - Folia 2x		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
179	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 200 gr.15cm		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
180	KNR-W 2-02 1104/02	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - Szlichta betonowa B25 gr 8 cm na siatce		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
181	KNR-W 2-02 1104/02 (dopłata 6x)	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
182	KNR 2-02 1106/07	SST B	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 6 mm oczko 20x20 cm		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
183	KNNR-W 2 1208/01	SST B	Samopoziomująca masa szpachlowa - Wylewka samopoziomująca wg potrzeb		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
184	KNR-W 2-02 1123/01	SST B	Posadzki z wykładzin antypoślizgowych z wywinięciem na ściany PCV		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
185	KNR-W 2-02 1123/04	SST B	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach		
			0.01 Wiatrołap 5,0	m2	5
			0.02 Rozdzielnia elektr 2,20	m2	2,2
			0.03 Komunikacja 25,4	m2	25,4
			0.05 Warsztat podręczny 16,10	m2	16,1
			0.07 Kotłownia 11,60	m2	11,6
			0.08 Sprężarkowania 4,30	m2	4,3
			0.09 Magazyn odzieży 16,10	m2	16,1
			0.11 Szatnia męska 28,80	m2	28,8
			0.13 Pom.techniczne 4,4	m2	4,4
			4,9	m2	4,9
			razem	m2	118,8
			P2 - Podłoga parteru pom.wilgotne		
186	KNR 2-02 0607/01 (dopłata 2x)	SST B	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii - Folia 2x		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
187	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 200 gr.15cm		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
188	KNR-W 2-02 1104/02	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - Szlichta betonowa B25 gr 8 cm na siatce		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
189	KNR-W 2-02 1104/02 (dopłata 6x)	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
190	KNR 2-02 1106/07	SST B	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 6 mm oczko 20x20 cm		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
191	KNNR-W 2 1208/01	SST B	Samopoziomująca masa szpachlowa - Wylewka samopoziomująca wg potrzeb		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
192	KNR K-31 0202/01	SST B	Wykonanie izolacji poziomej - hydroizolacja dwuskładnikowa do nanoszenia na mokro - malowanie do uzyskania izolacji typu lekkiego		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
193	KNR-W 2-02 1123/01	SST B	Posadzki z wykładzin antypoślizgowych z wywinięciem na ściany PCV		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
194	KNR-W 2-02 1123/04	SST B	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach		
			0.04 Pom.porządkowe 2,6	m2	2,6
			0.06 Mag. środ. gaśn 10,70	m2	10,7
			0.10 Umywalnia męska 19,20	m2	19,2
			0.12 Pralnia 11,40	m2	11,4
			razem	m2	43,9
			P3 - Podłoga hali pojazdów		
195	KNR 2-02 0607/01 (dopłata 2x)	SST B	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii - Folia 2x		
			0.14 Hala dla pojazdów 326,0	m2	326
			razem	m2	326
196	KNR 2-02 0205/01	SST B	Płyta posadzkowa z betonu C30/37 gr 25 cm wraz z dylatacją - zbrojenie fi12mm oczko 250x250 mm górą i dołem		
			0,25*326,0	m3	81,5
			razem	m3	81,5
197	KNR 2-02 1913/01		Dylatacje przeciwskurczowa posadzki betonowej		
			22,16*2	m	44,32
			14,71*3	m	44,13
			razem	m	88,45
198	KNR 2-02 0290/02	SST B	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej lub gładkiej w elementach budynków i budowli		
			Płyta garażu 4915,79/1000	t	4,916

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	t	4,916
199	KNR-W 2-02 1126/01	SST B	Utwardzacz do posadzek betonowych		
			0.14 Hala dla pojazdów 326,0	m2	326
			razem	m2	326
			S1 - strop nad parterem		
200	KNR 2-02 0609/03	SST B	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho - Styropian EPS 100 gr.6cm		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			17,4	m2	17,4
			razem	m2	134,3
201	KNR-W 2-02 1104/02	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - Szlichta betonowa B25 gr 8 cm na siatce		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			17,4	m2	17,4
			razem	m2	134,3
202	KNR-W 2-02 1104/02 (dopłata 6x)	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			17,4	m2	17,4
			razem	m2	134,3
203	KNNR-W 2 1208/01	SST B	Samopoziomująca masa szpachlowa - Wylewka samopoziomująca wg potrzeb		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			17,4	m2	17,4
			razem	m2	134,3
204	KNR-W 2-02 1123/01	SST B	Posadzki z wykładzin antypoślizgowych z wywinięciem na ściany PCV		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3
			1.03 Szatnia damska 7,9	m2	7,9
			1.05 Szatnia męska 8,1	m2	8,1
			1.07 Pokój socjalny 12,3	m2	12,3
			1.08 Pokój biurowy 10,0	m2	10
			1.09 Pokój Łączności 15,4	m2	15,4
			17,4	m2	17,4
			razem	m2	134,3
205	KNR-W 2-02 1123/04	SST B	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach		
			1.01 Komunikacja 22,90	m2	22,9
			1.02 Sala szkoleniowa 40,30	m2	40,3

Tabela przedmiaru robót

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			1.03 Szatnia damska 7,9 1.05 Szatnia męska 8,1 1.07 Pokój socjalny 12,3 1.08 Pokój biurowy 10,0 1.09 Pokój Łączności 15,4 17,4	m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,9 8,1 12,3 10 15,4 17,4
			razem	m2	134,3
			S2 - strop nad parterem pom. wilgotne		
206	KNR-W 2-02 1104/02	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko - Szlichta betonowa B25 gr 8 cm na siatce		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7
207	KNR-W 2-02 1104/02 (dopłata 6x)	SST B	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7
208	KNNR-W 2 1208/01	SST B	Samopoziomująca masa szpachlowa - Wylewka samopoziomująca wg potrzeb		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7
209	KNR K-31 0202/01	SST B	Wykonanie izolacji poziomej - hydroizolacja dwuskładnikowa do nanoszenia na mokro - malowanie do uzyskania izolacji typu lekkiego		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7
210	KNR-W 2-02 1123/01	SST B	Posadzki z wykładzin antypoślizgowych z wywinięciem na ściany PCV		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7
211	KNR-W 2-02 1123/04	SST B	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach		
			1.04 Umywalnia damska 7,7 1.06 Umywalnia męska 11,0	m2 m2	7,7 11
			razem	m2	18,7

Zestawienie robocizny

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	432,92		
2	Blacharze gr.II	r-g	284,69		
3	Blacharze gr.III	r-g	0,94		
4	Brukarze gr.II	r-g	1,35		
5	Cieśle gr.II	r-g	1.606,9		
6	Dekarze gr.II	r-g	127,87		
7	Kamieniarze gr.III	r-g	60,59		
8	Malarze gr. II	r-g	7,2		
9	Montażysty gr.II	r-g	350,66		
10	Montażysty gr.III	r-g	404,76		
11	Monterzy gr.II	r-g	164,67		
12	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.II	r-g	668,95		
13	Monterzy urządzeń i konstr. metal. gr.III	r-g	252,65		
14	Posadzkarze gr.II	r-g	11,07		
15	Robocizna	r-g	139,33		
16	Robotnicy	r-g	8.578,72		
17	Robotnicy gr. I	r-g	159,42		
18	Robotnicy gr.I	r-g	2.959,2		
19	Robotnicy gr.II	r-g	4,8		
20	Spawacze gr.II	r-g	34,29		
21	Szklarze gr.II	r-g	66,6		
22	Tynkarze gr.II	r-g	386,29		
23	Tynkarze gr.III	r-g	412,14		
24	Układacze izolacji gr.II	r-g	22,43		
25	Zbrojarze gr.II	r-g	1.318,26		
	Razem		18.456,7		

Zestawienie materiałów

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	10,77		
2	Balustrada tarasowa - balustrada całoszklana systemowa wys 110 cm, szkło bezpieczne, mocowane spodem w systemowym profilu aluminiowym, malowanym na kolor stolarki	m	4,61		
3	Balustrady i pochwyt stalowe	m	8		
4	Balustrady schodowe szklane	m	13,81		
5	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m3	72,91		
6	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m3	45,53		
7	Beton zwykły C25/30 (B-30)	m3	172,47		
8	Beton zwykły C30/37 (B-37)	m3	186,46		
9	Blacha st.plask.0,5-0,7mm.powłoka polieste	m2	318,27		
10	Bločki z betonu komórkowego (E) 62,5x25x40 cm	szt	4.270,21		
11	Bloki silikatowe gr 8 cm	szt	373,6		
12	Bloki silikatowe gr 12 cm	szt	3.847,28		
13	Bloki silikatowe gr 24 cm	szt	2.395,46		
14	Bloki silikaowy gr 18 cm	szt	205,62		
15	Bramy segmentowe aluminiowa ręczna ciepła o podwyższonej izol. termicznej, wym. 400x450cm	m2	72		
16	Cegła budowlana pełna	szt	4.196,53		
17	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,66		
18	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.III	m3	6,84		
19	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm,kl.III	m3	5,49		
20	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,16		
21	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,08		
22	Drabiny stalowe	kg	76,09		
23	Drewno na stemple budowlane	m3	1,97		
24	Drewno opałowe	kg	216,65		
25	Drut stalowy miękki	kg	60,77		
26	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe SZ1 140x240 cm	szt	1		
27	Drzwi wewnętrzne EI 30 o wymiarach 90x210 cm techniczne	szt	3		
28	Drzwi wewnętrzne o wymiarach 120x210 cm tech	szt	2		
29	Drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe DZ1 140x290 cm	szt	1		
30	Drzwi zewnętrzne aluminiowe DZ2 90x450 cm	szt	1		
31	Elektrody	szt	1,39		
32	Elektrody do stali węglowych i niskostopowych d=3,25mm	szt	448,8		
33	Farba elewacyjna	dm3	21,21		
34	Farba lateksowa wewnętrzna	dm3	499,36		
35	Farba olejna do gruntowania	dm3	2,51		
36	Farba olejna miniowa 60%	dm3	3,41		
37	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	2,34		
38	Folia fundamentowa drenażowa (kubelkowa)	m2	106,92		
39	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,2 mm	m2	782,4		
40	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m2	390,48		
41	Fuga do płytek elewacyjnych	kg	3.861,35		
42	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	251,68		
43	Geowłóknina	m2	6,44		
44	Gips budowlany szpachlowy	t	0,26		
45	Gładź szpachlowa	kg	521,33		
46	Gładź szpachlowa Bolix SP	kg	2.770,22		
47	Górna wyczystka dla Rondo Plus 20+W	szt	1		
48	Gwoździe budowlane gołe	kg	9,4		
49	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	468,2		
50	Hydroizolacja dwuskładnikowa do nanoszenia na mokro	kg	234,76		
51	Keramzyt	m3	0,77		
52	Klej	kg	0,73		
53	Klej do płytek elewacyjnych	kg	1.064,88		
54	Klej kostny	kg	1,41		
55	Klej uszczelniający, jednoskładnikowy, elastyczny, poliuretanowy przeznaczony do wypełniania dylatacji	ml	2.476,6		
56	Klej winylowy	kg	189,42		
57	Kołki do wstrzeliwania	szt	165,12		
58	Kołki rozporowe plastikowe	szt	605,92		
59	Komin Schiedel Rondo Plus 20+W h=10,0m	szt	1		
60	Konstrukcja stalowa dachu z zabezpieczeniem antykorozyjnym i p.poż	t	17,95		

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
61	Kotwy	szt	469,32		
62	Kotwy do dużych ciężarów M8/20	szt	32		
63	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,02		
64	Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,07		
65	Kształtowniki profilowane C-50x0,60	m	83,38		
66	Kształtowniki profilowane CD-60/27	m	535,42		
67	Kształtowniki profilowane U-50x0,60	m	30,91		
68	Kształtowniki profilowane UD-28/27	m	112,72		
69	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypełniacza	kg	191,15		
70	Listwy mocujące folie kubełkową	m	106,92		
71	Listwy z drewna iglastego	m	162,68		
72	Łączn. wbij.z trzpi.stal.podł.peł.220-300	szt	941,2		
73	Łącznik wkręcany z trzpieniem stalowym do mocowania styropianu i wełny mineralnej, do wszystkich podłoży dł. 120 mm - 180 mm	szt	682,24		
74	Łączniki krzyżowe lj 60/60	szt	428,33		
75	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	107,09		
76	Masa asfaltowo-kauczukowa do izolacji fundamentów - hydroizolacja ciężka	kg	1.824,12		
77	Masa dyspersyjna asfaltowo-kauczukowa	kg	56,81		
78	Masa podkładowa, silikonowa pod tynki cienkowarstwowe	kg	18,18		
79	Mieszanka piaskowo-żwirowa	m3	915		
80	Nadproża prefabrykowane L	m	22,95		
81	Napis z pojedynczych liter ze stali nierdzewnej gr. min. 8mm, litery należy zaocować na dystansach ze stali nierdzewnej w sposób uniemożliwiający tworzenie się zacieków na ścianie. Dostawa i montaż.	kpl	2		
82	Odbojnica przyziemna wg opisu	szt	4		
83	Okna aluminiowe do 1,5m2	m2	11,52		
84	Okna aluminiowe narożne do 1,5m2	m2	2,88		
85	Okna aluminiowe ponad 3,0m2	m2	52,57		
86	Okna aluminiowe zewnętrzne stałe	m2	9,86		
87	Ościeżnice drewniane drzwi wew.	szt	14		
88	Ościeżnice drzwiowe do drzwi dwuskrzydłowych	szt	1		
89	Papa asfaltowa izolacyjna	m2	1,17		
90	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	146,56		
91	Papa izolacyjna polimerowo-asfaltowa zgrzewalna	m2	261,16		
92	Papa paroizolacyjna modyfikowana elastomerem SBS, samoprzylepna, osnowa z włókniny szklanej oraz z folii aluminiowej	m2	793,14		
93	Papa termozgrzewalna wierzchniego krycia na osnowie poliestrowej gr 5,2 mm	m2	396,57		
94	Papier ścierny	m2	3,83		
95	Parapet wewnętrzny z konglomeratu gr 3cm	m	32,4		
96	Pasta podłogowa	kg	31,57		
97	Pianka poliuretanowa	kg	1,07		
98	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	24,21		
99	Piasek naturalny kopany	m3	158,33		
100	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m2	460,32		
101	Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm	m2	131,46		
102	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2	42,7		
103	Płyta przykrywająca dla Rondo Plus 20+W	szt	1		
104	Płyta warstwowe z rdzeniem poliozycjanurowym, obustronnie wykończone blachą stalową gr. 12cm	m2	348		
105	Płyta z polistyrenu ekstrudow.odm. XPS50	m3	15,16		
106	Płytki ceramiczne ścienne 20x20cm	m2	199,17		
107	Płytki elewacyjne ceglane	szt	22.223,61		
108	Płyty bud.OSB3 o krawędz.prostych gr.25mm	m3	2,72		
109	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m3	36,46		
110	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podłoga)	m3	10,23		
111	Płyty styrop.EPS 200-036(dach/podłoga/park	m3	91,54		
112	Płyty styrop.EPS 200-036(dach/podłoga/park - warstwa klinowa	m2	5,88		
113	Płyty styrop.EPS 200-036(dach/podłoga/park - warstwa klinowa 35-62 cm	m2	184,14		
114	Płyty tarasowe na wspornikach systemowych	m2	5,88		
115	Płyty z weł.min.do doc.met.lek.mokr.250mm	m2	11,17		
116	Podkładki pod szyby	szt	504,64		
117	Preparat gruntujący (AUG)	kg	110,51		
118	Preparat gruntujący pod klej do płytek elewacyjnych	dm3	92,6		

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
119	Pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	9,47		
120	Pręty stalowe 6-10mm	kg	9,72		
121	Pręty zbrojeniowe okrągłe żebrowane i gładkie	t	30,81		
122	Pustaki wentylacyjne Schiedel 1x12/17	szt	224,39		
123	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	226,01		
124	Samopoziomująca masa szpachlowa (T)	kg	994,47		
125	Samozamykacz do drzwi typowych	szt	3		
126	Siatka posadzkowa fi 6mm oczka 20x20 cm	m2	165,96		
127	Siatka z włókna szklanego	m2	76,1		
128	Siatka z włókna szklanego o gramaturze min. 160g/m2	m2	153,09		
129	Siatka zbrojąca (VA)	m2	594,29		
130	Silikon	kg	1,59		
131	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne	szt	3		
132	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe	szt	1		
133	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne wentyl	szt	11		
134	Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	8,75		
135	Szpachlówka celulozowa	dm3	4,5		
136	Szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	845,4		
137	Ścianka aluminiowe z drzwiami wewn	m2	6,3		
138	Ścianka między natryskami wykonana z HPL	m2	20,46		
139	Ścianka zewnętrzne aluminiowa z drzwiami	m2	8,22		
140	Środki impregnacyjne	kg	0,02		
141	Śruby podkładki i nakrętki	kg	0,58		
142	Śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym, z gwintem na całą długości, z nakrętkami i podkładkami	kg	7,18		
143	Taśmy spoinowe z włókna szklanego	m	373,88		
144	Tlen techniczny	m3	32,31		
145	Trzpienie stalowe	kg	1,8		
146	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	4,29		
147	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	44,32		
148	Utwardzacz do posadzek betonowych	kg	1,304		
149	Wkręty do blach samogwintujące	szt	10,413,51		
150	Woda	m3	0,5		
151	Wycieraczka wewnętrzna - Ramka aluminiowa	m2	3,15		
152	Wycieraczka wewnętrzna - systemowa, wkład gumowo-szczotkowy	m2	3,15		
153	Wycieraczka zewnętrzna - Ramka aluminiowa	m2	3,15		
154	Wycieraczka zewnętrzna - systemowa, wkład gumowo-szczotkowy	m2	3,15		
155	Wykładzina antypoślizgowa PCV	m2	375,68		
156	Wyłaz dachowy wym. 100x100cm	szt	1		
157	Wyprawa tynkarska - masa tykarska podkładowa	kg	3,19		
158	Wyprawa tynkarska silikonowa	kg	201,64		
159	Zadaszenie nad wejściem - szkło na konstrukcji ze stali nierdzewnej	m2	21,83		
160	Zapr.klej.do płyt z weł.(A)	kg	127,68		
161	Zapr.klej.sucha do styropianu (A)	kg	2.155,04		
162	Zaprawa	m3	3,8		
163	Zaprawa cementowa M12	m3	0,01		
164	Zaprawa cementowa M-12	m3	0,87		
165	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	38		
166	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	3,66		
167	Zaprawa do cienkich spoin do bloczków silikatowych	kg	1.289,06		
168	Zaprawa do wypełnienia spoin - sucha mieszanka	kg	71,3		
169	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	538,71		
170	Zaprawa klejowa do siatki zbrojącej o gramaturz min. 160g/m2	kg	116,64		
171	Zaprawa klejowa do systemów ociepleń ze styropianu i XPS, również do zatapiania siatki, opak. 25 kg	kg	1.832,62		
172	Zaprawa montażowa Schiedel	kg	300,71		
173	Zaprawa murarska do cienkich spoin	kg	44,79		
174	Zaprawa murarska do cienkich spoin - beton komórkowy	kg	2.745		
175	Zaprawa wapienna M-0,6	m3	5,19		

Zestawienie sprzętu

Budowa budynku strażnicy OSP w Grodzisku Mazowieckim

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski 1,1-3m3/h (1)	m-g	70,9		
2	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	0,42		
3	Ciągnik kołowy 75-85KM (55-63kW)	m-g	12,57		
4	Ciągnik kołowy 63kW (1)	m-g	19,79		
5	Giętarka do prętów mechaniczna do fi 40 mm	m-g	147,57		
6	Kop.j-nacz.na p.gas.1.20m3 (1)	m-g	27,01		
7	Koparko-ladowarka samobieźna 0,5-0,6 m3	m-g	39,66		
8	Nożyce do prętów elektro-mechaniczne fi 40 mm	m-g	178,31		
9	Piła taśmowa elektryczna	m-g	46,71		
10	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	17,67		
11	Prościarka do prętów (prościarka do prętów - automatyczna) fi 4-10 mm	m-g	132,19		
12	Przyczepa dłuż.do sam.10,0t	m-g	32,36		
13	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	221,31		
14	Samochód dostawczy do 0,90 t (1)	m-g	4,24		
15	Samochód samowyład.10-15t (1)	m-g	170,94		
16	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	55,44		
17	Spych.gąsienicowa 74kW (1)	m-g	7,5		
18	Wiertnica diamentowe	m-g	124,44		
19	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	610,7		
20	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa krocząca 100 m3/h	m-g	4,54		
21	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	9,45		
22	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	18,78		
23	Żuraw samochodowy 12-16t (1)	m-g	81,5		
	Razem		2.034		