

OBMIAR
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO STRAŻNICY OSP BUDY STARE - GARAŻ + KOTŁOWNIA .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO REMIZY OSP - GARAŻ + KOTŁOWNIA					
1	45400000-1	ROZKUCIA + ZAMUROWANIA + ŚCIANKI DZIAŁOWE + KOMINY + NADPROŻA + TYNKI + MONTAŻ DRZWI WEWN. ZEWN. I WRÓT GARAŻOWYCH			
1	KNNR 2 d.1 0302-07	Ściany murowane - osadzenie podokienników prefabrykowanych 1.9	m m	1.900	
				RAZEM	1.900
2	KNNR 2 d.1 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych 1.0*2.05*2	m ² m ²	4.100	
				RAZEM	4.100
3	KNNR 2 d.1 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych 0.9*2.0*2	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
4	KNNR 3 d.1 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 1.0*2.2*0.36+0.9*1.5*0.36	m ³ m ³	1.278	
				RAZEM	1.278
5	KNR 4-01 d.1 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.0*0.2*0.36+0.9*0.2*0.36	m ³ m ³	0.137	
				RAZEM	0.137
6	KNR 4-01 d.1 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 140 mm 1.5*2+1.2*2	m m	5.400	
				RAZEM	5.400
7	KNNR 2 d.1 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNNR 2 d.1 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych zewnętrznych wykończonych pełnych do kotłowni i drzwi stalowych EI60 do składu opału 0.9*2.0+0.9*2.0	m ² m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
9	KNR 4-01 d.1 0313-02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 3.5*0.36*0.3	m ³ m ³	0.378	
				RAZEM	0.378
10	KNR 4-01 d.1 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm 4.1*2	m m	8.200	
				RAZEM	8.200
11	KNR 4-01 d.1 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² 3.5*3.7	m ² m ²	12.950	
				RAZEM	12.950
12	KNNR 2 d.1 1106-03	Bramy garażowe segmentowe z furtką podnoszone ręcznie 3.5*3.4	m ² m ²	11.900	
				RAZEM	11.900
13	KNNR-W 3 d.1 0104-01	Wykopy nieumocnione wewnątrz budynków bez względu na kat. gruntu 0.5*1.0*5.64	m ³ m ³	2.820	
				RAZEM	2.820
14	KNNR-W 3 d.1 0202-02	Uzupełnienie łąw fundamentowych o szer.do 50 cm z betonu monolitycznego z wyk.izolacji poziomej z dwóch warstw papy lub folii izolacyjnej 0.5*0.4*5.64	m ³ bet. m ³ bet.	1.128	
				RAZEM	1.128
15	KNNR 2 d.1 0301-03	Fundamenty z bloczków betonowych 0.25*0.7*5.64	m ³ m ³	0.987	
				RAZEM	0.987
16	KNNR 2 d.1 0601-05	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco jednowarstwowe 0.7*5.64*2	m ² m ²	7.896	
				RAZEM	7.896
17	KNNR-W 3 d.1 0107-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odl. do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat.III 0.25*0.6*5.64	m ³ m ³	0.846	
				RAZEM	0.846
18	KNNR 3 d.1 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0.25*3.6*5.64	m ³ m ³	5.076	
				RAZEM	5.076

OBMIAR
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO STRAŻNICY OSP BUDY STARE - GARAŻ + KOTŁOWNIA .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNNR 3 d.1 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 1.55*0.8*0.36*2	m ³ m ³	0.893	
				RAZEM	0.893
20	KNNR 2 d.1 0701-02	Ścianki działowe z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2 cegły 2.5*3.7-1.0*2.1	m ² m ²	7.150	
				RAZEM	7.150
21	KNNR 2 d.1 0701-08	Ścianki działowe - dodatek za zbrojenie ścianek pełnych 2.5*3.7-1.0-2.1	m ² m ²	6.150	
				RAZEM	6.150
22	KNNR 3 d.1 0602-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na stropach ceram.,beton.,podciągach,belkach,biegach schod.,płytach wiórowo-cem. (7.61+2.5)*5.64+1.45*4.8	m ² m ²	63.980	
				RAZEM	63.980
23	KNNR 3 d.1 0602-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m2 z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem., zagrunt.siatkach (7.61*2+2.5*2+5.64*2+4.0*2+1.5*2+1.45*2+4.8*2)*3.7	m ² m ²	203.500	
				RAZEM	203.500
2 45400000-1 PODŁOŻA + POSADZKI Z OKŁADZINAMI + POSADZKA PRZEMYSŁOWA					
24	KNNR 2 d.2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki (1.45*4.8+2.5*5.64)*0.1	m ³ m ³	2.106	
				RAZEM	2.106
25	KNNR 2 d.2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 1.45*4.8+2.5*5.64	m ² m ²	21.060	
				RAZEM	21.060
26	KNNR 2 d.2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo 1.45*4.8+2.5*5.64	m ² m ²	21.060	
				RAZEM	21.060
27	KNNR 2 d.2 1202-06	Posadzki cementowe z cokolikami zatarte na gładko. gr. 25 mm 1.45*4.8+1.5*5.64	m ² m ²	15.420	
				RAZEM	15.420
28	KNNR 2 d.2 1202-07	Posadzki cementowe z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 2 1.45*4.8+2.5*5.64	m ² m ²	21.060	
				RAZEM	21.060
29	KNNR 2 d.2 1203-02	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , 1.45*4.8+2.5*5.64	m ² m ²	21.060	
				RAZEM	21.060
30	KNNR 2 d.2 1203-03	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie (1.45+4.8)*2+(2.5+5.64)*2	m m	28.780	
				RAZEM	28.780
31	KNNR 3 d.2 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych 10.3*5.64*0.15	m ³ bet. m ³ bet.	8.714	
				RAZEM	8.714
32	KNR 2-01 d.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 10.23*5.64*0.1	m ³ m ³	5.770	
				RAZEM	5.770
33	KNR 2-01 d.2 0307-06	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami - dod.za każde dalsze 10m przewozu lub za każdy 1m różnicy wys.przy przew.pod górę (kat.gr.III) Krotność = 3 10.23*5.64*0.1	m ³ m ³	5.770	
				RAZEM	5.770
34	KNNR 2 d.2 1201-01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki 7.61*5.64*0.1	m ³ m ³	4.292	
				RAZEM	4.292
35	KNNR 2 d.2 0604-01	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa 8.11*6.14	m ² m ²	49.795	
				RAZEM	49.795
36	KNNR 2 d.2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm 0.25	t t	0.250	

OBMIAR
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO STRAŻNICY OSP BUDY STARE - GARAŻ + KOTŁOWNIA .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.250
37	KNNR 2 d.2 0109-04 ana- logia	Betonowanie posadzek przemysłowych zbrojonych z transportem betonu pom- pą 7.61*5.64*0.2	m ³ m ³	 8.584	
				RAZEM	8.584
38	KNR-W 2-02 d.2 1127-01	Posadzki typu Plastidur - poliestrowe powłokowe PP grubości 0.5 mm 7.61*5.64	m ² m ²	 42.920	
				RAZEM	42.920
3	45400000-1	IZOLACJA SUFITU /MAGAZYN SPRZĘTU/ + MALOWANIE			
39	KNNR 2 d.3 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej 1.45*4.8	m ² m ²	 6.960	
				RAZEM	6.960
40	KNNR 2 d.3 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo Krotność = 2 1.45*4.8	m ² m ²	 6.960	
				RAZEM	6.960
41	KNNR 3 d.3 0605-06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem (7.61*2+2.5*2+5.64*4+1.45*2+4.8*2)*1.5	m ² m ²	 82.920	
				RAZEM	82.920
42	KNNR 3 d.3 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 63.98+203.5-82.92	m ² m ²	 184.560	
				RAZEM	184.560
4	45400000-1	WYMIANA POKRYCIA DACHU Z ORYNNOWANIEM + DOCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
43	KNR 4-01 d.4 0535-04 ana- logia	Rozebranie rynien z PCV nie nadającej się do użytku 6.0*2	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
44	KNR 4-01 d.4 0535-06 ana- logia	Rozebranie rur spustowych z PCV nie nadającej się do użytku 3.5*2	m m	 7.000	
				RAZEM	7.000
45	KNR 4-01 d.4 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 6.2*6.0*2	m ² m ²	 74.400	
				RAZEM	74.400
46	KNR 4-01 d.4 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 6.2*6.0*2	m ² m ²	 74.400	
				RAZEM	74.400
47	KNR 4-01 d.4 0413-02	Przedłużenie okapów przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 7*2*1.2	m m	 16.800	
				RAZEM	16.800
48	KNNR 2 d.4 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB 6.5*6.0*2	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
49	KNNR 2 d.4 0501-01	Pokrycie dachowe z papy na dachach drewnianych jednowarstwowo 6.5*6.0*2	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
50	KNNR 2 d.4 0403-02	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 6.5*6.0*2	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
51	KNNR 2 d.4 0508-01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - płyty dachowe 6.5*6.0*2	m ² m ²	 78.000	
				RAZEM	78.000
52	KNNR 2 d.4 0508-02	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsiory 6.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
53	KNNR 2 d.4 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 6.0*2*2*0.3	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200

OBMIAR
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO STRAŻNICY OSP BUDY STARE - GARAŻ + KOTŁOWNIA .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54	KNNR 2 d.4 0506-01	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki 6.0*2	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
55	KNNR 2 d.4 0506-03	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rury spustowe 3.5*2	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
56	KNNR 2 d.4 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
57	KNR 0-15 d.4 0526-02 ana- logia	Osadzenie wywietrzaka dachowego śr. 150mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
58	KNNR 2 d.4 1902-04	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 2,0 mm na ścianach 6.0*4.0*2	m ² m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
59	KNNR 2 d.4 1902-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER" - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe lub PCW 6.0*2+3.5*2+3.7	m m	22.700	
				RAZEM	22.700
60	KNNR 2 d.4 1205-09 ana- logia	Podbitka z paneli 6.0*2*0.35	m ² m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
5	45317000-2	WYMIANA PODTYNKOWEJ INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ Z OSPRZĘTEM			
61	KNNR 5 d.5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe 150	m m	150.000	
				RAZEM	150.000
62	KNNR 5 d.5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
63	KNNR 5 d.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
64	KNNR 5 d.5 0302-05	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 3 wylotach 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
65	KNNR 5 d.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
66	KNNR 5 d.5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
67	KNNR 5 d.5 0502-03	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x40 W 9	kpl. kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
68	KNNR 5 d.5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - żarowa 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNNR 5 d.5 0404-06	Obudowy o powierzchni do 0.2 m ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNNR 5 d.5 0404-01	Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg kpl. z bezpiecznikami 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

OBMIAR
REMONT BUDYNKU ISTNIEJĄCEGO STRAŻNICY OSP BUDY STARE - GARAŻ + KOTŁOWNIA .KST

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNNR 5	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
d.5	1301-01	1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000