

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH					
1		Wykonanie nowych elementów nośnych			
1 d.1	KNR 4-04 0501-01	Rozebranie posadzek z deszczulek mocowanych na gwoździe - do 61 deszczulek na m2 posadzki	m2		
		16 * 0,8 * 2,3	m2	29,440	
				RAZEM	29,440
2 d.1	KNR 4-04 0504-02	Rozebranie posadzek jednolitych skalodrzewnych	m2		
		6 * 0,8 * 1,20	m2	5,760	
				RAZEM	5,760
3 d.1	KNR 2-25 0407-03	Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2	m2		
		22 * 1,2 * 0,8	m2	21,120	
				RAZEM	21,120
4 d.1		DOSTAWA PREFABRYKATÓW KONSTRUKCJI STAŁOWEJ	kg		
		4043,77	kg	4 043,770	
				RAZEM	4 043,770
5 d.1	KNR 2-05 0101-06	Rygle ścian w halach typu lekkiego	t		
		0,313	t	0,313	
				RAZEM	0,313
6 d.1	KNR 19-01 0428-01	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2		
		11 * 0,5 * 1,5	m2	8,250	
				RAZEM	8,250
7 d.1	KNR 19-01 0424-02	Rozbiórka konstrukcji ciesielskich nadających się do ponownego montażu	m3		
		11 * 0,5 * 1,8 * 0,5	m3	4,950	
				RAZEM	4,950
8 d.1	KNR 2-05 0101-01	Słupy o masie do 1t w halach typu lekkiego	t		
		1,991	t	1,991	
				RAZEM	1,991
9 d.1	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o średnicy do 16mm i głębokości 10mm na wysokości do 22m - liczba otworów wykonywanych na jednym stanowisku do 10szt	szt		
		132	szt	132,000	
				RAZEM	132,000
10 d.1	KNR 2-05 0101-06	Rygle ścian w halach typu lekkiego	t		
		0,826	t	0,826	
				RAZEM	0,826
11 d.1	KNR 2-05 0101-07	Belki podsuwnicowe o masie elementu do 3t w halach typu lekkiego	t		
		0,728	t	0,728	
				RAZEM	0,728
12 d.1	KNR 2-05 0101-05	Stężenia słupów w halach typu lekkiego	t		
		0,184	t	0,184	
				RAZEM	0,184
13 d.1	KNR-W 4-01 0318-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych NP-200mm	m		
		206,2	m	206,200	
				RAZEM	206,200
14 d.1	KNR-W 4-01 1306-02	Demontaż tarcz oporowych i ściąągów stalowych	szt		
		22	szt	22,000	
				RAZEM	22,000

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt		
		42	szt	42,000	
				RAZEM	42,000
16 d.1	KNR 4-06 0115-01	Zdejmowanie śrub konstrukcyjnych o średnicy do 20mm na wysokości do 22m - liczba otworów wykonywanych na jednym stanowisku do 10szt	szt		
		132	szt	132,000	
				RAZEM	132,000
17 d.1	KNR-W 2-05 0101-01	Hale typu lekkiego - słupy o masie do 1t	t		
		2,719	t	2,719	
				RAZEM	2,719
18 d.1	KNR-W 2-05 0101-06	Rygle ścian w halach typu lekkiego	t		
		0,313	t	0,313	
				RAZEM	0,313
2		Wzmocnienie konstrukcji dachu			
19 d.2	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie (jako oddzielna robota) stropów	szt		
		44	szt	44,000	
				RAZEM	44,000
20 d.2	KNR 4-04 0406-07	Stemplowanie (jako oddzielna robota) nadproży	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
21 d.2	KNR 4-04 0404-06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek tynkowanych	m2		
		46,2	m2	46,200	
				RAZEM	46,200
22 d.2	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
23 d.2	KNR 19-01 0428-03	Rozebranie podsufitki z płyt pilśniowych, wiórowo-cementowych lub sklejk	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
24 d.2	KNR 19-01 0428-01	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
25 d.2	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie zasypki stropowej	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
26 d.2	KNR-W 4-01 0611-01	Odgrybianie elementów drewnianych o powierzchni do 2m2 przy użyciu strugów i siekier	m2		
		24,25	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
27 d.2	KNR-W 4-01 0613-03	Odgrybianie przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania bali lub krawędziaków o powierzchni odgrzybiania do 10m2 - dwukrotne	m2		
		24,25	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
28 d.2	KNR-W 4-01 0627-04	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi bali i krawędziaków - dwukrotna	m2		
		24,25	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
29 d.2	KNR-W 4-01 0627-03	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi desek i płyt - dwukrotna	m2		

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		24,25	m2	24,250	
				RAZEM	24,250
30 d.2	KNR-W 4-01 0318-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych NP-200mm	m		
		45,3	m	45,300	
				RAZEM	45,300
31 d.2	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o średnicy do 16mm i głębokości 10mm na wysokości do 22m - liczba otworów wykonywanych na jednym stanowisku do 10szt	szt		
		162	szt	162,000	
				RAZEM	162,000
32 d.2	KNR 4-06 0309-01	Wykonanie pojedynczych elementów dla wzmocnienia lub wymiany w istniejącej konstrukcji obejm i blach węzłowych o masie 15kg	t		
		0,212	t	0,212	
				RAZEM	0,212
33 d.2	KNR 2-05 1005-02	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę o masie do 120kg	t		
		0,212	t	0,212	
				RAZEM	0,212
34 d.2	KNR-W 4-01 0413-03	Wymiana ślepego pułapu z wymianą łat z desek grubości 25mm	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
35 d.2	KNR 2- 02w97 0606- 01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
36 d.2	KNR 2- 02w97 0612- 03	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
37 d.2	KNR 2- 02w97 0612- 04	Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa ponad jedną	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
38 d.2	KNR 4-01 0820-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2m2 w jednym miejscu	m2		
		26,2	m2	26,200	
				RAZEM	26,200
39 d.2	KNR 2- 02w97 1124- 01	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowych, klejonych do podkładu	m2		
		212,32	m2	212,320	
				RAZEM	212,320
3		Wzmocnienie konstrukcji stropu			
40 d.3	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie (jako oddzielna robota) stropów	szt		
		119,45	szt	119,450	
				RAZEM	119,450
41 d.3	KNR 4-04 0406-07	Stemplowanie (jako oddzielna robota) nadproży	szt		
		32	szt	32,000	
				RAZEM	32,000
42 d.3	KNR 4-04 0404-06	Rozebranie ścianek działowych z dwóch warstw desek tynkowanych	m2		
		240,25	m2	240,250	
				RAZEM	240,250

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 d.3	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
44 d.3	KNR 19-01 0428-03	Rozebranie podsufitki z płyt pilśniowych, wiórowo-cementowych lub sklejk	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
45 d.3	KNR 19-01 0428-01	Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
46 d.3	KNR 4-04 0406-01	Rozebranie zasypki stropowej	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
47 d.3	KNR-W 4-01 0613-03	Odgrzybianie przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania bali lub krawędziaków o powierzchni odgrzybiania do 10m2 - dwukrotne	m2		
		114,35	m2	114,350	
				RAZEM	114,350
48 d.3	KNR-W 4-01 0613-01	Odgrzybianie przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania desek lub płyt o powierzchni odgrzybiania do 10m2 - dwukrotne	m2		
		114,35	m2	114,350	
				RAZEM	114,350
49 d.3	KNR-W 4-01 0627-04	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi bali i krawędziaków - dwukrotna	m2		
		114,35	m2	114,350	
				RAZEM	114,350
50 d.3	KNR-W 4-01 0627-03	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi desek i płyt - dwukrotna	m2		
		114,35	m2	114,350	
				RAZEM	114,350
51 d.3	KNR-W 4-01 0318-05	Wciągnięcie i ułożenie belek stalowych NP-200mm	m		
		216	m	216,000	
				RAZEM	216,000
52 d.3	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o średnicy do 16mm i głębokości 10mm na wysokości do 22m - liczba otworów wykonywanych na jednym stanowisku do 10szt	szt		
		316	szt	316,000	
				RAZEM	316,000
53 d.3	KNR 4-06 0309-01	Wykonanie pojedynczych elementów dla wzmocnienia lub wymiany w istniejącej konstrukcji obejm i blach węzłowych o masie 15kg	t		
		0,522	t	0,522	
				RAZEM	0,522
54 d.3	KNR 2-05 1005-02	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę o masie do 120kg	t		
		0,522	t	0,522	
				RAZEM	0,522
55 d.3	KNR-W 4-01 0413-03	Wymiana ślepego pułapu z wymianą łat z desek grubości 25mm	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
56 d.3	KNR 2- 02w97 0606- 01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.3	KNR 2-02w97 0612-03	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
58 d.3	KNR 2-02w97 0612-04	Izolacje poziome ciepłne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa ponad jedną	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
59 d.3	KNR 4-01 0820-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2m2 w jednym miejscu	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
60 d.3	KNR 2-02w97 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 100-02	m2		
		315,25	m2	315,250	
				RAZEM	315,250
61 d.3	KNR 2-02w97 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
		730,5	m2	730,500	
				RAZEM	730,500
62 d.3	KNR 2-02w97 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
		182,25	m2	182,250	
				RAZEM	182,250
63 d.3	KNR 2-02w97 1510-03	Malowanie dwukrotne wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		912,75	m2	912,750	
				RAZEM	912,750
64 d.3	KNR 2-02w97 1124-01	Posadzki z wykładzin PVC rulonowych, klejonych do podkładu	m2		
		236,25	m2	236,250	
				RAZEM	236,250
4		Naprawa elementów stropu			
65 d.4	KNR 4-04 0406-06	Stemplowanie (jako oddzielna robota) stropów	szt		
		46	szt	46,000	
				RAZEM	46,000
66 d.4	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg ślepych	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
67 d.4	KNR 4-04 0406-02	Rozebranie ślepego pułapu	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
68 d.4	KNR 4-01w97 0412-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		76	m	76,000	
				RAZEM	76,000
69 d.4	KNR 4-01w97 0412-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 4- d.4 01w97 0412- 01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m		
		14	m	14,000	
				RAZEM	14,000
71	KNR 4- d.4 01w97 0414- 02	Wymiana podsufitki z desek niestругanych grubości 25mm	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
72	KNR 2- d.4 02w97 0606- 01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
73	KNR 2- d.4 02w97 0612- 03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
74	KNR 4- d.4 01w97 0415- 04	Wymiana ślepych podłóg z desek niestругanych grubości 32mm	m2		
		96,2	m2	96,200	
				RAZEM	96,200
75	KNR 4- d.4 01w97 0627- 01	Impregnacja grzybobójcza metodą smarowania preparatami solowymi desek i płyt - jednokrotna	m2		
		116,25	m2	116,250	
				RAZEM	116,250
5		Naprawa kominów , elementów murowych ponad dachem i elemnetów poszycia dachu			
76	KNR 2- d.5 02w97 1603- 01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2		
		205,35	m2	205,350	
				RAZEM	205,350
77	KNR 4- d.5 01w97 0310- 03	Przemurowanie przewodów - wykucie otworów	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000
78	KNR 4- d.5 01w97 0310- 06	Przemurowanie - odgruzowanie przewodów	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
79	KNR 4- d.5 01w97 0310- 05	Przemurowanie - sprawdzenie przewodów	m		
		68	m	68,000	
				RAZEM	68,000
80	KNR 4- d.5 01w97 0310- 02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3	m3		
		2,65	m3	2,650	
				RAZEM	2,650
81	KNR 4- d.5 01w97 0310- 01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3	m3		
		4,12	m3	4,120	
				RAZEM	4,120

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	KNR 4-01w97 0335-08	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
83	KNR 4-01w97 0324-01	Obsadzenie w ścianach wsporników lub haków zawiasowych	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000
84	KNR 2-02w97 0220-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm	m2		
		3,35	m2	3,350	
				RAZEM	3,350
85	KNR K-12 0305-01	Hydrofobizacja powierzchniowa podłoża mineralnych metodą ręczną na powierzchniach poziomych i pionowych	m2		
		18,35	m2	18,350	
				RAZEM	18,350
86	KNR K-12 0301-02	Szpachlowanie szpachlą cementowo-polimerową metodą ręczną powierzchni z betonów prefabrykowanych	m2		
		2,12	m2	2,120	
				RAZEM	2,120
87	KNR K-05 0207-01	Montaż na dachach krytych dachówką Braas zabezpieczeń przeciwnieźnych z płotkiem	m		
		46,25	m	46,250	
				RAZEM	46,250
88	KNR K-05 0209-07	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym	kpl		
		2	kpl	2,000	
				RAZEM	2,000
89	KNR K-05 0208-01	Montaż stopni kominiarskich na dachach krytych dachówką Braas	szt		
		22	szt	22,000	
				RAZEM	22,000
90	KNR K-05 0208-02	Montaż małych ławeczek kominiarskich na dachach krytych dachówką Braas	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
6		Prace remontowe piwnic			
91	KNR 4-01w97 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
		126,22	m2	126,220	
				RAZEM	126,220
92	KNR 4-01w97 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
		459,54	m2	459,540	
				RAZEM	459,540
93	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
		5,18	m2	5,180	
				RAZEM	5,180
94	KNR 7-12 0202b-01	Malowanie pędzlem, farbami do gruntowania olejnymi, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
		5,18	m2	5,180	
				RAZEM	5,180
95	KNR 7-12 0209-01	Malowanie pędzlem, farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,18	m2	5,180	
				RAZEM	5,180
96 d.6	KNR 4- 01w97 0703- 03	Umocowanie siatki Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m		
		5,18	m	5,180	
				RAZEM	5,180
97 d.6	KNR K-17 0101-02	Prace przygotowawcze przy renowacji starego budownictwa - odgrzybianie podłoży budowlanych przez malowanie dwukrotne	m2		
		645,35	m2	645,350	
				RAZEM	645,350
98 d.6	KNR 4- 01w97 0706- 03	Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych o powierzchni otynkowanej jednego miejscu do 0,1m2 na stropach, tynk z zaprawy cementowo- wapiennej	szt		
		38	szt	38,000	
				RAZEM	38,000
99 d.6	KNR 4- 01w97 0706- 01	Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych o powierzchni otynkowanej jednego miejscu do 0,1m2 na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt		
		26	szt	26,000	
				RAZEM	26,000
100 d.6	KNR 4- 01w97 0716- 10	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na biegach i spocznikach schodowych	m2		
		126,22	m2	126,220	
				RAZEM	126,220
101 d.6	KNR 4- 01w97 0716- 04	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów na stropach płaskich, o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2		
		459,56	m2	459,560	
				RAZEM	459,560
102 d.6	KNR 4- 01w97 0716- 07	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III wykonane ręcznie na podłożach z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych, na ścianach płaskich o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2	m2		
		226,32	m2	226,320	
				RAZEM	226,320
103 d.6	KNR K-01 0301-01	Przegroda pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z cegły o grubości 25cm	m		
		126,5	m	126,500	
				RAZEM	126,500
104 d.6	KNR K-01 0302-01	Przegroda pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej - dodatek za każde 5cm ponad 25cm grubości muru z cegły	m		
		657,8	m	657,800	
				RAZEM	657,800
105 d.6	KNR K-01 0301-03	Przegroda pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej w murze z kamienia o grubości 25cm	m		
		22,15	m	22,150	
				RAZEM	22,150
106 d.6	KNR K-01 0302-03	Przegroda pozioma metodą iniekcji grawitacyjnej - dodatek za każde 5cm ponad 25cm grubości muru z kamienia	m		
		155,05	m	155,050	
				RAZEM	155,050

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107	KNR 4- d.6 01w97 0803- 02	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1,0-5,0m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m2		
		115,37	m2	115,370	
				RAZEM	115,370
108	KNR 4- d.6 01w97 0425- 01	Wymiana stopnic schodów drewnianych	szt		
		14	szt	14,000	
				RAZEM	14,000
109	KNR 4- d.6 01w97 0425- 03	Wymiana poręczy schodów drewnianych	m		
		3,65	m	3,650	
				RAZEM	3,650
110	KNR 4- d.6 01w97 0429- 01	Uzupełnienie ubytków lub naprawa części zniszczonych przy głębokości cięcia do 10cm i powierzchni do 0,01m2	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
111	KNR 4- d.6 01w97 0431- 02	Uzupełnienie lub naprawa części zniszczonych o głębokości cięcia do 10cm i powierzchni narożnikowej do 0,05m2	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
112	KNR 4- d.6 01w97 0928- 02	Wykonanie z gotowych prefabrykatów skrzydeł drzwiowych płytowych z dwustronnym oklejeniem sklejką lub płytą pilśniową o powierzchni do 2,0m2	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
7		Wykonanie drenażu dosączającego wokół budynku			
113	KNR 2-01 d.7 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorstwy na odkład - pojemność łyżki 0,15m3, grunt kategorii I-II	m3		
		40,04	m3	40,040	
				RAZEM	40,040
114	KNR 2-31 d.7 0104-01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2		
		20,02	m2	20,020	
				RAZEM	20,020
115	KNR 2-31 d.7 0104-02	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm	m2		
		20,02	m2	20,020	
				RAZEM	20,020
116	KNR-W 2-01 d.7 0609-05	Wykonanie podsypki filtracyjnej w gotowym suchym wykopie wraz z przygotowaniem kruszywa mineralnego łamanego	m3		
		3,03	m3	3,030	
				RAZEM	3,030
117	KNR 2-15 d.7 0205-04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m		
		21,2	m	21,200	
				RAZEM	21,200
118	KNR-W 2-01 d.7 0610-04	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce, w wykopie suchym z rur kamionkowych pełnych lub perforowanych o średnicy 100-150mm	m		
		36	m	36,000	
				RAZEM	36,000
119	KNR-W 2-01 d.7 0619-01	Studzienki połączeniowe drenażowe w dnie wykopu o średnicy 400-500mm	szt		
		6	szt	6,000	

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120	KNR 2-31 0105-01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie	m2	RAZEM	6,000
		20,02	m2	20,020	
				RAZEM	20,020
121	KNR 2-31 0105-02	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm	m2		
		20,02	m2	20,020	
				RAZEM	20,020
122	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III-IV	m3		
		40,04	m3	40,040	
				RAZEM	40,040
123	KNR 2-15 0217-02	Czyszczaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
8		Remont stolarki okiennej i drzwiowej			
124	KNR 4- 01w97 1216- 01	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		16,2	m2	16,200	
				RAZEM	16,200
125	KNR 4- 01w97 1211- 01	Opalenie farby olejnej ze stolarki okiennej o powierzchni do 1,0m2	m2		
		43,25	m2	43,250	
				RAZEM	43,250
126	KNR-W 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
		43,25	m2	43,250	
				RAZEM	43,250
127	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
		43,25	m2	43,250	
				RAZEM	43,250
128	KNR 4- 01w97 1211- 03	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni do 1,0m2	m2		
		53,35	m2	53,350	
				RAZEM	53,350
129	KNR-W 7-12 0101-07	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne, od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości, powierzchni zewnętrznych zbiorników stalowych	m2		
		53,35	m2	53,350	
				RAZEM	53,350
130	KNR-W 7-12 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji stalowych pełnościennych	m2		
		53,35	m2	53,350	
				RAZEM	53,350
131	KNR 19-01 1308-04	Malowanie dwukrotne farbą olejną lub ftalową stolarki okiennej uprzednio malowanej o powierzchni do 0,5m2	szt		
		182	szt	182,000	
				RAZEM	182,000
132	KNR 19-01 1308-09	Malowanie dwukrotne farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o powierzchni do 1,0m2	m2		
		53,35	m2	53,350	
				RAZEM	53,350

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.8	KNR 4-01w97 1208-02	Ługowanie farby z tynków ścian	m2		
		43,25	m2	43,250	
				RAZEM	43,250
134 d.8	KNR 4-01w97 1208-03	Ługowanie farby z tynków sufitów	m2		
		53,35	m2	53,350	
				RAZEM	53,350
9		Roboty remontowe pomieszczeń			
135 d.9	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		6,12	m3	6,120	
				RAZEM	6,120
136 d.9	KNR AT-05 1664-01 analogia	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
137 d.9	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		38	m3	38,000	
				RAZEM	38,000
138 d.9	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
		38	m3	38,000	
				RAZEM	38,000
139 d.9	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
140 d.9	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
141 d.9	KNR 2-02 1017-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		8 * 2 * 0,9	m2	14,400	
				RAZEM	14,400
142 d.9	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		192,1	m2	192,100	
				RAZEM	192,100
143 d.9	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		791,1	m2	791,100	
				RAZEM	791,100
144 d.9	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		791,1	m2	791,100	
				RAZEM	791,100
145 d.9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny z płytek	m2		
		114,34 + 10,12	m2	124,460	
				RAZEM	124,460
146 d.9	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		114,34	m2	114,340	
				RAZEM	114,340
147 d.9	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m2		
		114,34	m2	114,340	
				RAZEM	114,340
148 d.9	KNR 2-02 1121-05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2		
		10,12	m2	10,120	
				RAZEM	10,120
149 d.9	KNR 2-02 1120-06	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 30x30 cm - cokolik 15 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą kombinowaną	m		
		59,76	m	59,760	
				RAZEM	59,760
150 d.9	KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej	m2		
		6,9	m2	6,900	
				RAZEM	6,900
151 d.9	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		6,9	m2	6,900	
				RAZEM	6,900
152 d.9	KNR 2-02 0829-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15x15 cm na klej metodą kombinowaną	m2		
		6,9	m2	6,900	
				RAZEM	6,900
153 d.9	KNR 4-01 1211-03	Opalanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni do 1.0 m2	m2		
		9,98	m2	9,980	
				RAZEM	9,980
154 d.9	KNR 4-01 1211-04	Opalanie farby olejnej z elementów drewnianych o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		42,78	m2	42,780	
				RAZEM	42,780
155 d.9	TZKNBK VII -213	Odgrzybianie bali i krawędziaków przez opryskiwanie jednokrotnie preparatem solnym	m2		
		9,98	m2	9,980	
				RAZEM	9,980
156 d.9	TZKNBK VII -207	Odgrzybianie desek i płyt przez opryskiwanie jednokrotnie preparatem solnym	m2		
		42,78	m2	42,780	
				RAZEM	42,780
157 d.9	TZKNBK XV 0431-01	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem	m2		
		42,78 + 9,98	m2	52,760	
				RAZEM	52,760
158 d.9	TZKNBK XV 0432-01	Wyszpachlowanie i wyszlifowanie powierzchni na gotowym zagruntowaniu - po raz pierwszy	m2		
		42,78 + 9,98	m2	52,760	
				RAZEM	52,760
159 d.9	KNR-W 4-01 1209-07	Dwukrotne malowanie farbą akrylową do drewna uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2	m2		
		9,98	m2	9,980	
				RAZEM	9,980
160 d.9	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą akrylową do drewna uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		42,78	m2	42,780	
				RAZEM	42,780

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
161 d.9	KNR 5-08 0108-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w betonie w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
		212	m	212,000	
				RAZEM	212,000
162 d.9	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane do rur	m		
		212	m	212,000	
				RAZEM	212,000
163 d.9	KNR 4-03 0606-03 analogia	Wymiana opraw świetłkownikowych z blachy stalowej z kloszem z tworzyw sztucznych lub rastrem metalowym względnie z tworzyw szt. 4x18 W lub 2x36W	szt.		
		51	szt.	51,000	
				RAZEM	51,000
164 d.9	KNR 4-03 0601-04 analogia	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych lub półhermetycznych porcelanowych lub metalowych do przykręcania na betonie na plafony	szt.		
		26	szt.	26,000	
				RAZEM	26,000
165 d.9	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków	m ²		
		98,28	m ²	98,280	
				RAZEM	98,280
166 d.9	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		32,2	m	32,200	
				RAZEM	32,200
167 d.9	KNR 2-02 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm z blachy ocynkowanej - rynnny z demontażu	m		
		32,2	m	32,200	
				RAZEM	32,200
168 d.9	KNR AT-26 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
		98,28	m ²	98,280	
				RAZEM	98,280
169 d.9	KNR AT-26 0201-01 analogia	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca	m ²		
		98,28	m ²	98,280	
				RAZEM	98,280
170 d.9	KNR AT-26 0201-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia	m ²		
		98,28	m ²	98,280	
				RAZEM	98,280
171 d.9	KNR 4-01 1204-08 analogia	Przygotowanie powierzchni starych tynków pod wykonanie gładzi	m ²		
		451,38	m ²	451,380	
				RAZEM	451,380
172 d.9	KW-MM-003 analogia	Oczyszczenie i reprofilacja listew dekoracyjnych, gzymsów i nakryć	m		
		345,23	m	345,230	
				RAZEM	345,230
173 d.9	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
		549,66	m ²	549,660	
				RAZEM	549,660
174 d.9	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m ²		
		549,66	m ²	549,660	
				RAZEM	549,660

PRACE NAPRAWCZE , ODTWORZENIOWE , REMONTOWE , KONSERWATORSKIE ELEMENTÓW
BUDOWLANYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
175 d.9	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru - cokół	m2		
		56,17	m2	56,170	
				RAZEM	56,170
176 d.9	KNR AT-26 0101-03	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach mieszanych	m2		
		56,17	m2	56,170	
				RAZEM	56,170
177 d.9	KNR AT-26 0101-06	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach mieszanych	m2		
		56,17	m2	56,170	
				RAZEM	56,170
178 d.9	KNR AT-26 0304-03 analogia	Hydrofobizacja powierzchni cokołu preparatami płynnymi - ręcznie	m2		
		56,17	m2	56,170	
				RAZEM	56,170
179 d.9	KNR-W 7-12 0101-03 analogia	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m2		
		36,21	m2	36,210	
				RAZEM	36,210
180 d.9	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		36,21	m2	36,210	
				RAZEM	36,210