

Przedmiar

Część 1. Budowa (etap I)

BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
				1. STAN SUROWY		
				1.1. POZIOM "0"		
				1.1.1.ROBOTY ZIEMNE		
1	KNR 2-01 0126/01			Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	360
2	KNR 2-01 0217/03			Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii I-II wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25m3	m3	329,145
3	KNR 2-01 0502/02 dopłata 0,3x			Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli wodno-inżynierskich przy wysokości nasypu do 4m w gruncie kategorii III	m3	90
4	KNR 2-01 0230/01.1 dopłata 0,7x			Zасыpanie wykopów spycharkami gąsienicowymi 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu kategorii I-III na odległość do 10m	m3	210
5	KNR 2-01 0505/01			Plantowanie ręczne powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III	m2	280
6	KNR 2-01 0122/01			Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3	233,145
				1.1.2 FUNDAMENTY I ŚCIANY FUNDAMENTOWE		
7	KNR-W 2- 02r03 1101/03			Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym z transportem i układaniem przy zastosowaniu pompy do betonu	m3	6,21
8	KNR 2-02 0205/01.2			Płyty fundamentowe żelbetowe z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	2,24
9	KNR 2-02 0202/01.2			Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	11,642
10	KNR 2-02 0202/03.1			Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1,3m z ręcznym układaniem betonu	m3	5,312
11	KNR 2-02 0207/01.2			Ściany żelbetowe grubości 8cm o wysokości do 3,0m z układaniem betonu za pomocą pompy	m2	19,975
12	KNR 2-02 0207/07.2 dopłata 16x			Ściany żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości	m2	19,975
13	KNR 2-02u2 0618/01			Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	19,53
14	KNR SEK- 02-01 0101/01			Fundamenty z bloczków betonowych o wymiarach 38x25x14cm	m3	15,877
15	KNR 2-02 0208/09.2			Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy	m3	2,872
				1.1.3 ZBROJENIE		
16	KNR 2-02 0290/02			Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli d=8,10,12mm	t	1,315
				1.1.4 IZOLACJE		
17	KNR 2-02 0603/01			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	44,85
18	KNR-W 3 0207/03			Izolacje pionowe ścian fundamentowych płytami styropianowymi na klej	m2	55,11
19	KNR 2-02 0603/03			Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m2	55,11
20	KNR-W 3 0207/01			Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni	m2	55,11
				1.2 ŚCIANY NADZIEMIA		
				1.2.1 ŚCIANY PARTERU		
21	KNR 2-02u2 0618/01			Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ścian fundamentowych	m2	15,711
22	KNR 0-16 0153/02			Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków gazobetonowych	m2	98,05
				1.2.2. STROPY I BELKI		
23	KNR 2-02 0211/04			Rygle i przekrycia ścian żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m	m3	2,046
24	KNR 2-02 0216/02.2			Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy	m2	64,611

Przedmiar

Część 1. Budowa (etap I)

BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
25	KNR 2-02 0216/05.2 dopłata 5x			Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m2	64,611
26	KNR 2-02 0216/02.2			Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy- tarasy beton C25/30	m2	57,178
27	KNR 2-02 0216/05.2 dopłata 5x			Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m2	20
28	KNR 2-02 0216/05.2 dopłata 7x			Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m2	35,978
29	KNR 2-02 0216/05.2 dopłata 8x			Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty	m2	1,2
30	KNR 2-02 0210/02.2			Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 10 z układaniem betonu za pomocą pompy	m3	0,86
31	KNR 2-02 0210/03.1			Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,094
32	KNR 2-02 0290/02			Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	2,781
				1.2.3.ŚCIANY PODDASZA		
33	KNR 0-16 0153/02			Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków gazobetonowych	m2	98,05
				1.3 DACH		
				1.3.1 DACH KONSTRUKCJA		
34	KNR 2-02 0407/06			Słupy o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,187
35	KNR 2-02 0408/01			Miecze i zastrzały o przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,099
36	KNR 2-02 0406/06			Ramy górne i płatwie o długości ponad 3m i przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,368
37	KNR 2-02 0406/02			Murłaty o przekroju ponad 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	0,552
38	KNR 2-02 0408/05			Krokwie zwykłe o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm2 w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyczonej	m3	1,966
39	KNR 2-02 0410/01			Deskowanie połąci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	94,157
				1.4 ŚCIANKI DZIAŁOWE		
40	KNR 0-16 0155/01			Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 11,5cm z bloczków gazobetonowych	m2	17,31
41	KNR 2-02 0121/01			Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 8cm	m2	3,3
				1.5 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA		
42	KNR-W 2- 02r03 1018/05			Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2	10
43	KNR-W 2- 02r03 1018/06			Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m2	20,3
44						
45	KNR-W 2- 02r97 1040/01			Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	2,5
				1.6 PODŁOŻA I POSADZKI		
46	KNR 2-02 1101/07.10			Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m3	18,294
47	KNR 2-02 1101/01.1			Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m3	9,147
48	KNR 2-02s 0607/01 dopłata 2x			Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	60,38
49	KNR 2-02s 0609/03			Izolacje z płyt styrodurowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho, jednowarstwowa 15 cm	m2	60,38

brak poz. 44

Przedmiar

Część 1. Budowa (etap I)

BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
50	KNR 2-02s 0607/01			Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	60,38
51	KNR-W 2- 02r03 1104/02			Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m2	60,38
52	KNR-W 2- 02r03 1104/03 dopłata 6x			Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmianę grubości o 10mm	m2	60,38
				1.7 POKRYCIE DACHU		
53	KNR K- 05r02 0102/02			Mocowanie folii dachowej na deskowaniu pełnym	m2	94,157
54	KNR K- 05r02 0104/02			Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 80cm	m2	94,157
55	KNR K- 05r02 0105/02			Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 80cm	m2	94,157
56	KNR K- 05r02 0201/01.1			Wykonanie połaci dachowych o powierzchni do 50m2 z dachówki	m2	94,157
57	KNR K- 05r02 0202/01.2			Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką	m	12,26
58	KNR 2-02u2 0541/01			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	8,519
59	KNR 2-02u2 0541/02			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	15,624
60	KNR 2-02 0609/01			Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na lepiku	m2	31,611
61	KNR-W 2- 02r03 0522/03.1			Montaż z gotowych elementów rynien dachowych prostokątnych w rozwinięciu 40cm z blachy stalowej ocynkowanej	m	49,2
62	KNR-W 2- 02r03 0522/05			Montaż gotowych elementów zbiorniczków przy rynnach z blachy stalowej ocynkowanej	szt	4
63	KNR-W 2- 02r03 0529/03.1			Montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej rur spustowych prostokątnych w rozwinięciu 40cm	m	11,2
				2. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
				2.1 TYNKI I OKŁADZINY		
64	KNR 2-02 0802/02			Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym	m2	132,64
65	KNR 2-02 0802/04			Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym	m2	32,496
66	KNR 2-02u2 1134/02.1 dopłata 2x			Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych	m2	165,136
67	KNR K-09 0201/04			Gładzie gipsowe ścian na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	114,24
68	KNR K-09 0202/04			Gładzie gipsowe stropów na tynku - pierwsza warstwa grubości 2mm	m2	32,496
69	KNR-W 2- 02r03 0840/06			Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm na zaprawie klejowej	m2	18,4
70	KNR BC-02 0511/04			Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 400x400mm układanych metodą nieregularną na klej cienkowarstwowy grubości 3mm	m2	60,38
71	KNR BC-02 0511/09 dopłata 3x			Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych metodą nieregularną na klej cienkowarstwowy - dodatek za każdą następną warstwę kleju grubości 1mm	m2	60,38
				2.2 ELEWACJA		
72	KNR 0-17 2609/01			Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych gr 15 cm	m2	46,138

Przedmiar

Część 1. Budowa (etap I)

BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
73	KNR 0-17 2609/03			Ocieplenie ścian z gazobetonu metodą lekką-mokrą przez przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych	szt	212,235
74	KNR 0-17 2609/06			Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych	m2	46,138
75	KNR 0-17 2609/08			Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	32,19
76	KNR 0-17 2610/01.1			Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki GR 15 CM	m2	34,953
77	KNR K- 29r13 0210/02.1			Docieplenie powierzchni sufitowych (balkonów, loggi) z istniejącym systemem ociepleń na bazie styropianu z wyprawą tynkarską	m2	31,611
78	KNR 0-17 2610/01.1			Ocieplenie ścian budynków z gazobetonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejacych wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki GR 5CM	m2	8,125
79	KNR 9-27 0501/03			Umocowanie paneli o powierzchni ponad 5,0 do 10,0m2 przy ociepleniu budynków	m2	37,563
80	KNR 9-27 0501/04			Umocowanie paneli o powierzchni ponad 10,0m2 przy ociepleniu budynków	m2	36,063
				2.3 ROBOTY ELEKTRYCZNE		
81	KNR 5-08 0201/01			Przykręcenie uchwytów pod przewody kabelkowe pojedyncze na kołki plastikowe osadzone w podłożu gazobetonowym	m	309
82	KNNR 5 0206/04			Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 na tynku na podłożu innym niż betonowe - YDYp 3x1,5mm2	m	102
83	KNNR 5 0206/04			Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 na tynku na podłożu innym niż betonowe - YDY 4x1,5mm2	m	207
84	KNR 5-08 0801/04			Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w gipsie lub gazobetonie o objętości do 0,25dm3	szt	30
85	KNR 5-08 0302/01			Montaż puszek 1-wyłotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm na gotowym podłożu przy użyciu gipsu, cementu	szt	12
86	KNR 5-08 0302/02			Montaż puszek 3-wyłotowych podtynkowych bakelitowych o średnicy do 60mm dla przewodów o przekroju do 2,5mm2 na gotowym podłożu przy użyciu gipsu, cementu	szt	18
87	KNR 5-08 0304/01			Montaż bezśrubowy odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 3-wyłotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm2 w powłoce polinitowej	szt	4
88	KNR 5-08 0306/01			Przykręcenie do gotowego podłoża odgałęźników z tworzyw sztucznych natynkowo-wtynkowych 3-wyłotowych dla przewodów wtynkowych o przekroju do 2,5mm2 wraz z ich podłączeniem	szt	14
89	KNR 5-08 0307/06			Montaż do przygotowanego podłoża łączników natynkowych świecznikowych	szt	12
90	KNR 5-08 0401/08			Mechaniczne wykucie 4 otworów i osadzenie kołków rozporowych plastikowych w podłożu ceglanym	aparat	1
91	KNR 5-08 0404/07			Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	1
92	KNNR-W 5 0407/01			Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego S C-16	szt	2
93	KNNR-W 5 0407/01			Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego S B-16	szt	9
94	KNNR-W 5 0407/01			Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego S B-10	szt	10
95	KNNR-W 5 0407/04.5			Montaż w rozdzielnicach wyłącznika 3-biegunowego	szt	1
96	KNNR 5 0103/04			Układanie rur winidurowych o średnicy do 47mm na tynku na podłożu betonowym	m	2
97	KNNR 5 0203/04			Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 50mm2 do rur-YDY 5x10mm2	m	2

Przedmiar

Część 1. Budowa (etap I)

BUDYNEK REKREACJI INDYWIDUALNEJ

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
98	KNNR 5 1301/01			Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	30
				2.4 ROBOTY SANITARNE		
102	KNR 2-01 0310/01			Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii I-II ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład	m3	3,6
103	KNNR 4 0203/04			Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	6
104	KNNR 4 0203/03			Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	4
105	KNR-W 2-20 0113/07			Przejścia dla rurociągów o średnicy nominalnej 150-200mm przez ściany betonowe o grubości 15-20cm	przejeść	1
106	KNNR 4 1411/01			Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 10cm	m3	0,36
107	KNNR 4 1411/01			Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich -OBSYPKA I ZASYPKA	m3	1,08
108	KNNR 4 0203/03			Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 110mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	0,6
109	KNNR 4 0203/01			Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm w gotowych wykopach wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	1,8
110	KNNR 4 0208/01			Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	1
111	KNNR 4 0211/01			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	szt	3
112	KNNR 4 0211/03			Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	szt	1
113	KNR 2-01 0320/02.1			Zasypanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	0,9
114	KNR-W 2-15 0230/02.1			Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym mosiężnym	kpl	1
115	KNR-W 2-15 0233/03			Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1
116	KNR-W 2-15 0229/05.2			Zlewozmywak z blachy nierdzewnej na szafce	szt	1
117	KNR-W 2-15 0232/02.3			Brodziki natryskowe z tworzyw sztucznych	kpl	1
118	KNNR 4 0111/02.1			Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,5
119	KNNR 4 0111/01.1			Rurociągi z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	12
120	KNNR 4 0116/06.1			Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych	szt	1
121	KNNR 4 0116/07.1			Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu elastycznym z tworzywa w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii,	szt	7
122	KNNR 4 0123/06.5			Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych w rurociągu z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 25mm	kpl	1
123	KNNR 4 0135/01			Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15mm	szt	2
124	KNNR 4 0135/04			Zawory umywalkowy stojący o średnicy nominalnej 15mm	szt	2
125	KNNR 4 0137/02			Baterie zlewozmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
126	KNNR 4 0137/02			Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1
127	KNNR 4 0137/09			Baterie natryskowe o średnicy nominalnej 15mm z natryskiem ręcznym	szt	1