

Przedmiar robót

Obiekt	BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH
Rodzaj robót	TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH
Branża	Budowlana
Kod CPV	45320000-6 - Roboty izolacyjne
Lokalizacja	Nieklonice 26A, 76-024 Świeszyno, działka nr 152
Zamawiający	Gmina Świeszyno, Świeszyno 71, 76-024 Świeszyno
Biuro kosztorysowe	MB – MAXIPROJEKT Koszalin, 75-227 Koszalin ul. Morska 60/9

Sporządził mgr inż. Mieczysław Sienkiewicz

Koszalin, 02 luty 2024r.

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		ST-N-B	1. OCIEPLENIE STROPODACHU ZAPLECZA		
		ST-N-B	1.1 Remont komina		
1	KNR-W 4-01 0212/07	ST-N-B	Rozbiórka betonowych czapek kominowych szerokość $s = (0,38 + 2 \times 0,05) = 0,48$ $l = (0,90 + 2 \times 0,05) = 1$ $s \times l$	m2	0,48
			razem	m2	0,48
2	KNR-W 4-01 0701/02 (dopłata 0,25x)	ST-N-B	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - przyjęto 25% $h = 0,85$ $s = 0,46$ $l = 1,25$ $h \times (2 \times s + 2 \times l)$	m2	2,91
			razem	m2	2,91
3	KNR-W 4-01 0310/01	ST-N-B	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3 $h = 0,85$ $s = 0,46$ $l = 1,25$ $h \times s \times l \times 0,5$	m3	0,24
			razem	m3	0,24
4	KNR 4-01 0726/01 (dopłata 0,25x)	ST-N-B	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o powierzchni uzupełnianej w jednym miejscu do 1m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów $h = 0,85$ $s = 0,46$ $l = 1,25$ $h \times (2 \times s + 2 \times l)$	m2	2,91
			razem	m2	2,91
5	KNR 2-02 0219/05	ST-N-B	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7cm -daszki szerokość $s = (0,38 + 2 \times 0,05) = 0,48$ $l = (0,90 + 2 \times 0,05) = 1$ $s \times l$	m2	0,48
			razem	m2	0,48
6	KNR-W 2-02 0260/08	ST-N-B	Analogia:Montaż prefabrykatów zbrojarskich - zbrojenie nakryw kominowych	m2	0,48
7	KNR K-33 0101/05	ST-N-B	Jednokrotne gruntowanie podłoża środkiem gruntującym. $h = 0,85$ $s = 0,46$ $l = 1,25$ $h \times (2 \times s + 2 \times l)$	m2	2,91
			razem	m2	2,91
8	KNR K-33 0104/01	ST-N-B	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian w systemie izolacji cieplnej . $h = 0,85$ $s = 0,46$ $l = 1,25$ $h \times (2 \times s + 2 \times l)$	m2	2,91
			razem	m2	2,91
9	KNR K-33 0108/01	ST-N-B	Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej. $1,20 \times 4 + (0,38 \times 2 + 0,92 \times 2)$	mb	7,4
			razem	mb	7,4

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
10	KNR K-33 0109/04	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach z wełny mineralnej ścian w systemach izolacji cieplnej h = 0,85 s = 0,46 l = 1,25 h×(2×s+2×l) razem	m2 m2	2,91 2,91
11	KNR K-25 0120/06	ST-N-B	ANALOGIA : Szpachlowanie cienkowarstwową zaprawą z domieszką włókien szklanych powierzchni komina.	m2	2,91
12	KNR-W 2-02 1510/11	ST-N-B	ANALOGIA: Malowanie dwukrotne zewnętrznych betonu bez gruntowania - malowanie komina.	m2	2,91
13	KNR-W 2-02 0602/09	ST-N-B	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (głowy kominowe) szerokość s = (0,38+2×0,05) = 0,48 l = (0,90+2×0,05) = 1 s×l razem	m2 m2	0,48 0,48
14	KNR-W 2-02 0602/10	ST-N-B	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa ponad jedną (głowy kominowe)	m2	0,48
15	Analiza własna	ST-N-B	Sprawdzenie drożności przewodów kominowych - opinia kominiarska 1 razem	kpl kpl	1 1
		ST-N-B	1.2 Docieplenie stropodachu		
16	KNR 4-01 0535/04	ST-N-B	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku dach l1 = 13,07 daszek wiatrołapu l2 = 2,90 = 2,9 l1+l2 razem	m m	15,97 15,97
17	KNR 4-01 0535/06	ST-N-B	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku dach l1 = 3,6×2 = 7,2 daszek wiatrołapu l2 = 2,40 = 2,4 l1+l2 razem	m m	9,6 9,6
18	KNR 4-01 0519/06	ST-N-B	Rozbiórka pokrycia pierwszej warstwy papy z dachów betonowych krawędzie dachu s = 0,30 = 0,3 l = 2,90+13,07 = 15,97 s×l razem	m2 m2	4,79 4,79
19	KNR 4-01 0519/07	ST-N-B	Rozbiórka pokrycia każdej następnej poza pierwszą warstwy papy z dachów betonowych krawędzie dachu s = 0,30 = 0,3 l = 2,90+13,07 = 15,97 s×l razem	m2 m2	4,79 4,79
20	KNR 4-01 0535/08	ST-N-B	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku pas nadrynnowy 0,20×(13,07+2,90) pas podrynnowy (0,15+0,05+0,02)×(13,07+2,90) obróbki ogniomurów (0,03+0,05+0,38+0,05+0,03)×(13,07+6,40) obróbki kominów h = 0,15 s = 0,38 l = 0,92 h×(2×s+2×l) razem	m2 m2 m2 m2 m2	3,19 3,51 10,51 0,39 17,6

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR-W 4-01 0304/02	ST-N-B	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej 0,24×0,36×(13,07+6,40)	m3	1,68
			razem	m3	1,68
22	KNR 4-01 0322/03	ST-N-B	Obsadzenie płaskowników ocynkowanych 40x4 o dł. 45 cm w odstępach co 50 cm do umocowania desek czołowych do obróbek blacharskich i rynien krawędzie dachu (13,07+6,40)×2	szt	38,94
			razem	szt	38,94
23	KNR-W 2-02 0406/01	ST-N-B	Analogia : Deski czołowe z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 - krawędzie ścian 0,025×0,25×(13,07+2,90+2,50×2)	m3	0,13
			razem	m3	0,13
24	KNR 4-01 0518/05	ST-N-B	Posmarowanie powierzchni dachu - zagruntowanie istniejącego pokrycia z zakitowaniem uszkodzeń dach zaplecza Az = 13,07×6,40 = 83,65 dach wiatrołapu Aw = 2,90×2,50 = 7,25 kominy s = 0,46 l = 1,15 Ak = s×l = 0,53 Az+Aw-Ak	m2	90,37
			razem	m2	90,37
25	KNR 2-02 0609/01	ST-N-B	Analogia:Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt styropianowych na kleju (styropapa gr 23 cm.) dach zaplecza Az = 13,07×6,40 = 83,65 dach wiatrołapu Aw = 2,90×2,50 = 7,25 kominy s = 0,46 l = 1,15 Ak = s×l = 0,53 Az+Aw-Ak	m2	90,37
			razem	m2	90,37
26	KNR AT-31 0704/03	ST-N-B	Mocowanie płyt styropianowych (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu dach zaplecza Az = 13,07×6,40 = 83,65 dach wiatrołapu Aw = 2,90×2,50 = 7,25 kominy s = 0,46 l = 1,15 Ak = s×l = 0,53 Az+Aw-Ak	m2	90,37
			razem	m2	90,37
27	Analiza własna	ST-N-B	Przyklejenie klinów z styropianowych. dach 6,40×2+13,07+(0,45+1,05)×2 wiatrołap 2,90	mb	28,87
			razem	mb	2,9
				mb	31,77
28	KNR-W 2-02 0504/02	ST-N-B	Analogia: Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe dach zaplecza Az = 13,07×6,40 = 83,65 dach wiatrołapu Aw = 2,90×2,50 = 7,25 kominy s = 0,46 l = 1,15 Ak = s×l = 0,53 Az+Aw-Ak	m2	90,37
			razem	m2	90,37
29	KNR-W 2-02 0504/03	ST-N-B	Pokrycie papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej koninów (0,45+1,05)×2×0,40	m2	1,2
			razem	m2	1,2
30	KNR K-33 0108/07	ST-N-B	Analogia: Montaż listwy dociskowej. 6,40×2+13,07+2,90	mb	28,77

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	mb	28,77
31	KNR 0-17 2610/08	ST-N-B	Analogia: Ocieplenie ościeży z cegły o szerokości do 30cm płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - ocieplenie ścian ogniomura h = 0,25 l = 8,60 = 8,6 h×l	m2	2,15
			razem	m2	2,15
32	KNR 0-17 2609/07	ST-N-B	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących (26,47+1,37+6,52+9,89+6,73+1,41+8,48-1,85+25,71+9,85)×(0,25+0,10)	m2	33,1
			razem	m2	33,1
33	KNR K-25 0120/06	ST-N-B	ANALOGIA : Szpachlowanie cienkowarstwową zaprawą z domieszką włókien szklanych powierzchni-uzupełnienie elewacji ścian po ułożeniu styropapy 0,45×13,07+(0,45+0,36)×0,5×6,4	m2	8,47
			razem	m2	8,47
34	KNR AT-31 0502/02	ST-N-B	Analogia: Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach - uzupełnienie elewacji ścian po ułożeniu styropapy 0,45×13,07+(0,45+0,36)×0,5×6,4	m2	8,47
			razem	m2	8,47
35	KNR AT-31 0502/04	ST-N-B	Analogia:Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny wykonany ręcznie na ościeżach - uzupełnienie elewacji ścian po ułożeniu styropapy 0,45×13,07+(0,45+0,36)×0,5×6,4	m2	8,47
			razem	m2	8,47
36	KNR AT-31 0601/02	ST-N-B	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonne - uzupełnienie elewacji ścian po ułożeniu styropapy 0,45×13,07+(0,45+0,36)×0,5×6,4	m2	8,47
			razem	m2	8,47
37	KNR-W 2-02 0517/01	ST-N-B	Montaż elementów prefabrykowanych z blachy stalowej tytan - cynk przy szerokości w rozwinięciu do 25cm pas nadrynnowy 0,25×(13,07+2,90) pas podrynnowy 0,20×(13,07+2,90) krawędzie dachu 0,25×(2,50×2)	m2 m2 m2	3,99 3,19 1,25
			razem	m2	8,43
38	KNR K-05 0501/02	ST-N-B	Montaż rynien dachowych o śr. 125 mm 13,07+2,90	m	15,97
			razem	m	15,97
39	KNR K-05 0501/06	ST-N-B	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.	2
40	KNR K-05 0501/07	ST-N-B	Montaż rynien dachowych - denko	szt.	4
41	KNR K-05 0502/02	ST-N-B	Montaż rur spustowych o śr. 100 mm 3,60×2+2,40	m	9,6
			razem	m	9,6
		ST-N-B	2. WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ I OKIENNEJ		
42	KNR 4-01 0354/07	ST-N-B	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 drzwi D2 2	szt	2
			razem	szt	2
43	KNR 0-19 1024/07	ST-N-B	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 0,96×2,06	m2	1,98
			razem	m2	1,98

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
44	KNR 0-19 1024/07	ST-N-B	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych - EI30 0,96×2,06	m2	1,98
			razem	m2	1,98
45	KNR 0-19 0931/02	ST-N-B	Wymiana okien drewnianych na okna aluminiowe o powierzchni do 1,5m2 EI30 0,86×1,36	m2	1,17
			razem	m2	1,17
46	KNR 2-02 2009/05	ST-N-B	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ościeży i pasów ściennych o podłożu betonowym z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm -obrobienie ościeży po wymianie stolarki okiennej (2,05×2+0,95)×0,15×2+(0,86+1,36×2)×0,15	m2	2,05
			razem	m2	2,05
47	KNR 2-02u2 2143/02	ST-N-B	Podokienniki i półki o szerokości do 30cm z płyt z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym 1,40	m	1,4
			razem	m	1,4
48	KNR 2-02 1505/03	ST-N-B	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem (2,05×2+0,95)×0,15×2+(0,86+1,36×2)×0,15	m2	2,05
			razem	m2	2,05
		ST-N-B	3. OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH POWYŻEJ STREFY COKOLU. Kod CPV: 45320000-6		
49	KNR 4-01w 1216/01	ST-N-B	ANALOGIA:Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej folią oraz demontaż folii po robotach. okna O2 sz = 0,86 hz = 1,36 sz×hz×5 okna O3 sz = 0,84 hz = 1,35 sz×hz×6 drzwi D2 sz = 0,95 hz = 2,05 sz×hz×2	m2	5,85
				m2	6,8
				m2	3,9
			razem	m2	16,55
50	KNR 4-01 0702/04	ST-N-B	Odbicie pasów o szerokości do 15cm tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej -ościeża. okna O2 sz = 0,86 hz = 1,36 (sz+2×hz)×5 okna O3 sz = 0,84 hz = 1,35 (sz+2×hz)×6 drzwi D2 sz = 0,95 hz = 2,05 (sz+2×hz)×2	m	17,9
				m	21,24
				m	10,1
			razem	m	49,24
51	KNR 4-01 0211/01	ST-N-B	ANALOGIA :Skucie nierówności przy głębokości skucia do 1cm na ościeżach w celu zachowania światła otworów po dociepleniu ościeży. s = 0,15 okna O2 sz = 0,86 hz = 1,36 (sz+2×hz)×5×s okna O3 sz = 0,84 hz = 1,35 (sz+2×hz)×6×s drzwi D2 sz = 0,95 hz = 2,05 (sz+2×hz)×2×s	m2	2,69
				m2	3,19
				m2	1,52
			razem	m2	7,4
52	KNR 4-01 0211/03	ST-N-B	Analogia: Skucie wylewek cementowych pod parapetami zewnętrznymi.		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			s = 0,15 okna O2 sz = 0,86 sz×5×s okna O3 sz = 0,84 sz×6×s	m2	0,65
				m2	0,76
			razem	m2	1,41
53	KNR K-33 0101/01	ST-N-B	Oczyszczenie i zmycie podłoża pod systemy izolacji cieplnej. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,84×1,65×5 = 6,93 l×h-A przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,80+2,45 = 7,7 okno A = 0,84×1,35 = 1,13 drzwi D2 B = 0,95×2,05 = 1,95 h = 2,20 = 2,2 l×h-A-B Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76 = 6,19 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,84×1,65×1 = 1,39 drzwi D2 D = 0,93×2,05 = 1,91 l×h-A-D Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,86×1,36×5 = 5,85 l×h-A	m2	25,69
				m2	13,86
				m2	18,99
			razem	m2	41,2
			razem	m2	99,74
54	KNR K-33 0101/02 (dopłata 0,05x)	ST-N-B	Uzupełnienie ubytków w tynkach o powierzchni do 1m2 pod systemy izolacji cieplnej -przyjęto 5% powierzchni.	m2	99,74
55	KNR K-33 0101/07	ST-N-B	Sprawdzenie nośności podłoża przy zastosowaniu zaprawy klejącej.	m2	99,74
56	KNR K-33 0101/05	ST-N-B	Jednokrotne gruntowanie podłoża pod systemy izolacji cieplnej środkiem gruntującym. powierzchnie elewacji An = 99,74 powierzchnie ościeży Aos = 7,4 An+Aos	m2	107,14
			razem	m2	107,14
57	KNR K-33 0108/07	ST-N-B	Montaż listwy startowej do podłoża z cegły w systemach izolacji cieplnej. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 l przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,80+2,45 = 7,7 l-0,95 Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76 = 6,19 drzwi D2 D = 0,93 l-D Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 l	mb	9,06
				mb	6,75
				mb	5,26
				mb	13,07
			razem	mb	34,14
58	KNR K-33 0102/01	ST-N-B	Przyklejenie płyt styropianowych w systemie izolacji cieplnej gr 16 cm. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,84×1,65×5 = 6,93 l×h-A przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,80+2,45 = 7,7 okno A = 0,84×1,35 = 1,13 drzwi D2 B = 0,95×2,05 = 1,95 h = 2,20 = 2,2	m2	25,69

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKŁONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			l×h-A-B Elewacja PD-Wsch do ocieplenia $l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76 = 6,19$ $h = 3,60 = 3,6$ okna $A = 0,84 \times 1,65 \times 1 = 1,39$ drzwi D2 $D = 0,93 \times 2,05 = 1,91$	m2	13,86
			l×h-A-D Elewacja PN-Wsch do ocieplenia $l = 13,07$ $h = 3,60 = 3,6$ okna $A = 0,86 \times 1,36 \times 5 = 5,85$	m2	18,99
			l×h-A	m2	41,2
			razem	m2	99,74
59	KNR 0-17 2609/02	ST-N-B	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych		
			$s = 0,30 = 0,3$ okna O2 $sz = 0,86$ $hz = 1,36$ $(sz+2 \times hz) \times 5 \times s$	m2	5,37
			okna O3 $sz = 0,84$ $hz = 1,35$ $(sz+2 \times hz) \times 6 \times s$	m2	6,37
			drzwi D2 $sz = 0,95$ $hz = 2,05$ $(sz+2 \times hz) \times 2 \times s$	m2	3,03
			razem	m2	14,77
60	KNR 0-17 2609/02	ST-N-B	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych - wyłożenie ocieplenia ze spadkiem pod obróbki blacharskie.		
			$s = 0,30 = 0,3$ okna O2 $sz = 0,86$ $sz \times 5 \times s$	m2	1,29
			okna O3 $sz = 0,84$ $sz \times 6 \times s$	m2	1,51
			razem	m2	2,8
61	KNR K-33 0109/03	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ościeży w systemach izolacji cieplnej - pod obróbki blacharskie.		
			$s = 0,30 = 0,3$ okna O2 $sz = 0,86$ $sz \times 5 \times s$	m2	1,29
			okna O3 $sz = 0,84$ $sz \times 6 \times s$	m2	1,51
			razem	m2	2,8
62	KNR 2-02.2 0541/02	ST-N-B	Obróbki blacharskie z blachy tytan -cynk o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety zewnętrzne. UWAGA: montaż parapetów wykonać na klej bitumiczny .		
			$s = (0,01+0,30+0,03+0,03+0,02) = 0,39$ okna O2 $sz = 0,86$ $sz \times 5 \times s$	m2	1,68
			okna O3 $sz = 0,84$ $1,05 \times sz \times 6 \times s$	m2	2,06
			razem	m2	3,74
63	KNR K-33 0109/03	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ościeży w systemach izolacji cieplnej.		
			$s = 0,30 = 0,3$ okna O2 $sz = 0,86$ $hz = 1,36$ $(sz+2 \times hz) \times 5 \times s$	m2	5,37
			okna O3 $sz = 0,84$ $hz = 1,35$ $(sz+2 \times hz) \times 6 \times s$	m2	6,37
			drzwi D2 $sz = 0,95$ $hz = 2,05$ $(sz+2 \times hz) \times 2 \times s$	m2	3,03
			razem	m2	14,77
64	KNR K-33 0108/01	ST-N-B	Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej.		
			okna O2 $sz = 0,86$		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			hz = 1,36 (sz+2×hz)×5 okna O3 sz = 0,84 hz = 1,35 (sz+2×hz)×6 drzwi D2 sz = 0,95 hz = 2,05 (sz+2×hz)×2	mb	17,9
				mb	21,24
				mb	10,1
			razem	mb	49,24
65	KNR K-33 0105/02	ST-N-B	Przymocowanie płyt warstwy ocieplenia za pomocą dybli plastikowych w ilości 6szt/m2 do podłoża. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,84×1,65×5 = 6,93 l×h-A przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,80+2,45 = 7,7 okno A = 0,84×1,35 = 1,13 drzwi D2 B = 0,95×2,05 = 1,95 h = 2,20 = 2,2 l×h-A-B Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76 = 6,19 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,84×1,65×1 = 1,39 drzwi D2 D = 0,93×2,05 = 1,91 l×h-A-D Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = 3,60 = 3,6 okna A = 0,86×1,36×5 = 5,85 l×h-A	m2	25,69
				m2	13,86
				m2	18,99
				m2	41,2
			razem	m2	99,74
66	KNR K-33 0109/01	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej.	m2	99,74
67	KNR K-33 0109/01	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej -dodatkowa warstwa siatki na wiatrolapie (2,20×2+2,40)×2,50	m2	17
			razem	m2	17
68	KNR K-33 0109/08	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki systemach izolacji cieplnej - dodatkowa warstwa siatki w narożnikach otworów. okna O2 5×4 okna O3 6×4 drzwi D2 2×2	szt	20
				szt	24
				szt	4
			razem	szt	48
69	KNR-W 2-02 0919/02	ST-N-B	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm pasy przy oknach O2 0,81×(1,0+0,8)×5 pasy przy oknach O3 0,82×(1,50+0,80)×5 elewacja nad wiatrolapem 1,18×2,92 elewacja wiatrolau 2,93×2,60-0,95×2,05	m2	7,29
				m2	9,43
				m2	3,45
				m2	5,67
			razem	m2	25,84
70	KNR K-39 0109/01	ST-N-B	Analogia: Wykonanie cienkowarstwowych tynków silikatowych barwionych w masie kolor RAL na gotowym podłożu na ścianach. powierzchnie elewacji An = 99,74 powierzchnie elewacji licowanych klinkierem Ak = 25,84 powierzchnie ościeży Aos = 7,4 An+Aos-Ak	m2	81,3
			razem	m2	81,3
71	KNR K-07 0302/06	ST-N-B	Analogia: Malowanie dwukrotne tynków elewacji farbą silikonową. powierzchnie elewacji An = 99,74 powierzchnie elewacji licowanych klinkierem Ak = 25,84 powierzchnie ościeży Aos = 7,4 An+Aos-Ak	m2	81,3

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			razem	m2	81,3
		ST-N-B	4. OCIEPLENIE ŚCIAN BUDYNKU PONIŻEJ POZIOMU GRUNTU I W STREFIE COKOŁOWEJ. Kod CPV: 45320000-6		
72	KNR 4-01 0212/01	ST-N-B	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - opaska l = 13,07 s = 0,5 h = 0,12 l×s×h	m3	0,78
			razem	m3	0,78
73	KNR-W 4-01 0102/02	ST-N-B	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m w gruncie suchym i wilgotnym kategorii III ściany poniżej poziomu terenu - przyjętgłębokość wykopu h = 0,50 = 0,5 głębokość wykopu H = 0,5 szerokość wykopu S = 0,7 długość wykopu L = 0,54+0,79+0,64+0,81+0,60+0,79+0,54+2,92+2,92+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96+2,73+0,78+0,57+0,85+1,76+13,07 = 35,26 objętość H×L×S	m3	12,34
			razem	m3	12,34
74	KNR 0-17 2608/01	ST-N-B	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie . Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = (0,45+0,50) = 0,95 l×h przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	8,61
				m2	4,66
				m2	6,03
				m2	15,03
			razem	m2	34,33
75	KNR 0-17 2608/02	ST-N-B	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotną impregnację grzybóbójczą. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = (0,45+0,50) = 0,95 l×h przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	8,61
				m2	4,66
				m2	6,03
				m2	15,03
			razem	m2	34,33
76	KNR 0-17 2608/02	ST-N-B	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotną impregnację grzybóbójczą - następna warstwa. Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = (0,45+0,50) = 0,95 l×h przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07	m2	8,61
				m2	4,66
				m2	6,03

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	15,03
			razem	m2	34,33
77	KNR 2-02 0603/09	ST-N-B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa		
			Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = 0,50 = 0,5 l×h	m2	4,53
			przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h	m2	2,45
			Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = 0,50 = 0,5 l×h	m2	2,62
			Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = 0,50 = 0,5 l×h	m2	6,54
			razem	m2	16,14
78	KNR 2-02 0603/10	ST-N-B	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego modyfikowanego kauczukiem - każda następna warstwa ponad pierwszą	m2	16,14
79	KNR K-35 0107/01	ST-N-B	Izolacja termiczna ścian fundamentowych -strefa poniżej poziomu terenu		
			Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = (0,45+0,50) = 0,95 l×h	m2	8,61
			przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h	m2	4,66
			Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	6,03
			Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	15,03
			razem	m2	34,33
80	KNR K-33 0109/01	ST-N-B	Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej.		
			Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = (0,45+0,50) = 0,95 l×h	m2	8,61
			przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h	m2	4,66
			Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	6,03
			Elewacja PN-Wsch do ocieplenia l = 13,07 h = (0,65+0,50) = 1,15 l×h	m2	15,03
			razem	m2	34,33
81	KNR K-35 0106/01	ST-N-B	ANALOGIA: Ułożenie warstwy ochronnej na podłożu -folia kubelkowa		
			Elewacja PD-ZACH do ocieplenia l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06 h = 0,50 = 0,5 l×h	m2	4,53
			przybudówka do ocieplenia l = 2,45+2,45 = 4,9 l×h	m2	2,45
			Elewacja PD-Wsch do ocieplenia l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24 h = 0,50 = 0,5 l×h	m2	2,62
			Elewacja PN-Wsch		

Tabela przedmiaru robót
BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			do ocieplenia $l = 13,07$ $h = 0,50 = 0,5$ $l \times h$	m2	6,54
			razem	m2	16,14
82	KNR 4-01 0105/01	ST-N-B	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii I-II -zasyпка piaskowa. ściany poniżej poziomu terenu - przyjętą głębokość wykopu $h = 0,50 = 0,5$ głębokość wykopu $H = 0,4$ szerokość wykopu $S = 0,7$ długość wykopu $L =$ $0,54+0,79+0,64+0,81+0,60+0,79+0,54+2,92+2,92+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96+2,73+0,78+0,57+0,85+1,76+13,07$ $= 35,26$ objętość $H \times L \times S$	m3	9,87
			razem	m3	9,87
83	KNR 0-17 0930/01	ST-N-B	Wyprawa elewacyjna z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie na podłoże pierwszej warstwy farby gruntującej Elewacja PD-ZACH do ocieplenia $l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06$ $h = 0,45$ $l \times h$ przybudówka do ocieplenia $l = 2,45+2,45 = 4,9$ $l \times h$ Elewacja PD-Wsch do ocieplenia $l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24$ $h = 0,65$ $l \times h$ Elewacja PN-Wsch do ocieplenia $l = 13,07$ $h = 0,65$ $l \times h$	m2	4,08
				m2	2,21
				m2	3,41
				m2	8,5
			razem	m2	18,2
84	KNR 0-17 0930/03	ST-N-B	Wyprawa elewacyjna z gotowej mieszanki żywiczno-mineralnej wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych Elewacja PD-ZACH do ocieplenia $l = (0,54+0,79+0,64+0,81+0,79+0,54+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96) = 9,06$ $h = 0,45$ $l \times h$ przybudówka do ocieplenia $l = 2,45+2,45 = 4,9$ $l \times h$ Elewacja PD-Wsch do ocieplenia $l = 2,23+0,78+0,57+0,85+1,76-0,95 = 5,24$ $h = 0,65$ $l \times h$ Elewacja PN-Wsch do ocieplenia $l = 13,07$ $h = 0,65$ $l \times h$	m2	4,08
				m2	2,21
				m2	3,41
				m2	8,5
			razem	m2	18,2
85	KNR-W 4-01 0212/01	ST-N-B	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm opaska betonowa budynek sali z zapleczem $0,5 \times 0,15 \times (16,99+9,87)$	m3	2,01
			razem	m3	2,01
86	KNR 2-31 0401/01	ST-N-B	Rowki w gruncie kategorii I-II o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe opaski wokół budynków $16,99+9,87+13,12+6,84+4,96+2,45 \times 2+4,74$	m	61,42
			razem	m	61,42
87	KNR 2-31 0407/03	ST-N-B	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem opaski wokół budynków $16,99+9,87+13,12+6,84+4,96+2,45 \times 2+4,74$	m	61,42
			razem	m	61,42
88	KNR-W 2-02 1103/01	ST-N-B	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej -podsypka pod opaski $H = 0,10 = 0,1$ szerokość $S = 0,5$		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			długość $L = 0,54+0,79+0,64+0,81+0,60+0,79+0,54+2,92+2,92+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96+2,73+0,78+0,57+0,85+1,76+13,07+16,99+9,87 = 62,12$ powierzchnia $L \times S \times H$	m3	3,11
			razem	m3	3,11
89	Analiza własna	ST-N-B	Ułożenie geowłókniny -opaska szerokość $S = 0,5$ długość $L = 0,54+0,79+0,64+0,81+0,60+0,79+0,54+2,92+2,92+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96+2,73+0,78+0,57+0,85+1,76+13,07+16,99+9,87 = 62,12$ powierzchnia $L \times S$	m2	31,06
			razem	m2	31,06
90	Analiza własna	ST-N-B	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej - wypełnienie opaski kruszywem grubym $H = 0,07$ szerokość $S = 0,5$ długość $L = 0,54+0,79+0,64+0,81+0,60+0,79+0,54+2,92+2,92+1,03+0,78+1,39+0,79+0,96+2,73+0,78+0,57+0,85+1,76+13,07+16,99+9,87 = 62,12$ powierzchnia $L \times S \times H$	m3	2,17
			razem	m3	2,17
91	KNR 4-01 0108/06	ST-N-B	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii III 12,43	m3	12,43
			razem	m3	12,43
92	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 10x)	ST-N-B	Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	12,43
93	KNR 4-01 0108/11	ST-N-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 0,78×2,01	m3	1,57
			razem	m3	1,57
94	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 10x)	ST-N-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	1,57
		ST-N-B	5. ROBOTY POZOSTALE		
95	Analiza własna	ST-N-B	Montaż osłony instalacji gazowej na elewacji budynku 1,0+1,8+0,4	mb	3,2
			razem	mb	3,2
96	Analiza własna	ST-N-B	Wymiana drabiny ewakuacyjnej	kpl	1
97	Analiza własna	ST-N-B	Wymiana daszku nad wejściem.	kpl	2
98	KNR 4-01 0212/02	ST-N-B	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm -podest wejściowy $s = 0,70 = 0,7$ $l = 3,20 = 3,2$ $h = 0,18$ $s \times l \times h$	m3	0,4
			razem	m3	0,4
99	Analiza własna	ST-N-B	Rozebranie ręczne nawierzchni z kostki betonowej - wejście do sali 3,70×3,70	m2	13,69
			razem	m2	13,69
100	KNR 2-31 0102/05	ST-N-B	Analogia: Koryta głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV podest do wejścia głównego $s = 1,30 = 1,3$ $l = 3,0 = 3$ $s \times l$ wejście do sali $3,70 \times 3,70$	m2	3,9
				m2	13,69

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót		Jm	Ilość
				razem	m2	17,59
101	KNR 2-31 0102/06	ST-N-B	Koryta wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm podest do wejścia głównego s = 1,30 = 1,3 l = 3,0 = 3 s×l wejście do sali 3,70×3,70		m2 m2	3,9 13,69
				razem	m2	17,59
102	KNR 2-31 0407/01	ST-N-B	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wejście do budynku s = 1,30 = 1,3 l = 3,0 = 3 (2×s×l) wejście do sali 3,6+1,50+4×2,06+1,50+1,8+0,8		m m	7,8 17,44
				razem	m	25,24
103	KNR 2-31 0109/03	ST-N-B	Podbudowy betonowe bez dylatacji o grubości warstwy po zagęszczeniu 12cm wejście do budynku s = 1,30 = 1,3 l = 3,0 = 3 s×l wejście do sali 1,50×3,56+1,80×1,50+0,4×1,70×2		m2 m2	3,9 9,4
				razem	m2	13,3
104	KNR 2-31 0109/04 (dopłata 12x)	ST-N-B	Podbudowy betonowe bez dylatacji - za każdy dalszy 1cm ponad 12cm wejście do sali 1,50×3,56+1,80×1,50+0,4×1,70×2		m2	9,4
				razem	m2	9,4
105	KNR 2-31 0511/02	ST-N-B	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm kolorowej, układane na podsypance cementowo-piaskowej wejście do budynku s = 1,30 = 1,3 l = 3,0 = 3 s×l wejście do sali 1,50×3,56+1,80×1,50+0,4×1,70×2		m2 m2	3,9 9,4
				razem	m2	13,3
106	KNR 2-02 1219/03	ST-N-B	Wycieraczki zewnętrzne do obuwia 1000x500mm		szt	2
107	Analiza własna	ST-N-B	Przełożenie przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta w ciągach pionowych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach na dachu		kpl	1
108	Analiza własna	ST-N-B	Wykonanie i montaż napisu "Świetlica wiejska"		kpl	1
109	Analiza własna	ST-N-B	Balustrady ze stali nierdzewnej z pochwytami 3,20×1,70		m	5,44
				razem	m	5,44
110	Analiza własna	ST-N-B	Wymiana pokrywy studni wodomierzowej		kpl	1
		ST-N-B	6. RENOWACJA POZOSTAŁYCH ELEWACJI			
111	KNR 2-02 1604/01	ST-N-B	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m Elewacja Pd-Zach l = 9,8 h = 4,50 = 4,5 l×h+0,5×9,8×2,50 Elewacja Pd-Wsch l = 2,21+1,36+2,20+2,04+2,92 = 10,73 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l2 = 6,50 = 6,5 h2 = 0,5×(0,7+1,30) = 1 okno A = 1,37×2,15 = 2,95 drzwi D = 2,06×2,45 = 5,05 l×h+l2×h2-A-D Elewacja Pn-zach l = 16,88		m2	56,35
					m2	46,79

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			h = 4,60 = 4,6 l×h Elewacja Pn-Wsch l = 10,28 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l×h+0,5×9,8×2,50	m2	77,65
				m2	58,51
			razem	m2	239,3
112	KNR 4-01w 1216/01	ST-N-B	ANALOGIA:Zabezpieczenie stolarki okiennej i drzwiowej folią oraz demontaż folii po robotach. okna O1 sz = 1,37 hz = 2,15 sz×hz×3 drzwi D1 sz = 2,06 hz = 2,45 sz×hz	m2	8,84
				m2	5,05
			razem	m2	13,89
113	KNR 9-21 0106/02	ST-N-B	Ciśnieniowe czyszczenie i mycie elewacji wodą zimną Elewacja Pd -Zach l = 9,8 h = 4,50 = 4,5 l×h+0,5×9,8×2,50 Elewacja Pd-Wsch l = 2,21+1,36+2,20+2,04+2,92 = 10,73 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l2 = 6,50 = 6,5 h2 = 0,5×(0,7+1,30) = 1 okno A = 1,37×2,15 = 2,95 drzwi D = 2,06×2,45 = 5,05 l×h+l2×h2-A-D Elewacja Pn-zach l = 16,88 h = 4,60 = 4,6 l×h Elewacja Pn-Wsch l = 10,28 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l×h+0,5×9,8×2,50	m2	56,35
				m2	46,79
				m2	77,65
				m2	58,51
			razem	m2	239,3
114	KNR 0-12 0829/01	ST-N-B	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża pasy przy oknach O1 - pod parapetem 1,20×1,55×2 pasy przy oknie O1 4,40×1,81-1,37×2,15	m2	3,72
				m2	5,02
			razem	m2	8,74
115	KNR-W 2-02 0919/02	ST-N-B	Licowanie ścian płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x6cm pasy przy oknach O1 - pod parapetem 1,20×1,55×2 pasy przy oknie O1 4,40×1,81-1,37×2,15	m2	3,72
				m2	5,02
			razem	m2	8,74
116	KNR AT-31 0601/01	ST-N-B	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna Elewacja Pd -Zach l = 9,8 h = 4,50 = 4,5 l×h+0,5×9,8×2,50 Elewacja Pd-Wsch l = 2,21+1,36+2,20+2,04+2,92 = 10,73 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l2 = 6,50 = 6,5 h2 = 0,5×(0,7+1,30) = 1 okno A = 1,37×2,15 = 2,95 drzwi D = 2,06×2,45 = 5,05 l×h+l2×h2-A-D Elewacja Pn-zach l = 16,88 h = 4,60 = 4,6 l×h Elewacja Pn-Wsch	m2	56,35
				m2	46,79
				m2	77,65

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			l = 10,28 h = 4,50 = 4,5 powierzchnia l×h+0,5×9,8×2,50 Ppowierzchnie licowane płytkami klinkierowymi -8,74	m2 m2	58,51 -8,74
			razem	m2	230,56
		ST-N-B	7. WYMIANA POSADZKI W POM. 09		
117	KNR-W 4-01 0439/02	ST-N-B	Rozebranie podłóg drewnianych	m2	117,5
118	KNR-W 4-01 0439/03	ST-N-B	Rozebranie legarów 9,28/0,4×13	m	301,6
			razem	m	301,6
119	KNR-W 4-01 0212/01	ST-N-B	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm - rozebranie podkładu betonowego gr 7cm A = 117,5 h = 0,07 A×h	m3 razem	8,23 8,23
120	KNR-W 4-01 0102/01	ST-N-B	Analogia : Usunięcie podkładu z piasku A = 117,5 h = 0,04 A×h	m3 razem	4,7 4,7
121	NNRNKB 202 1125/01	ST-N-B	Podkłady betonowe grubości 4 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	117,5
122	NNRNKB 202 1125/02 (dopłata 3x)	ST-N-B	Podkłady betonowe wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm	m2	117,5
123	KNR-W 2-02 0608/03	ST-N-B	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji gr 5 cm.	m2	117,5
124	KNR-W 2-02 0606/01	ST-N-B	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m2	117,5
125	NNRNKB 202 1125/01	ST-N-B	Podkłady betonowe grubości 4 cm wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	117,5
126	KNR W-01 0206/02	ST-N-B	Podkład na warstwie rozdzielającej - siatka podłogowa	m2	117,5
127	KNR-W 2-02 1105/01	ST-N-B	Warstwa niwelująco-wyrównawcza cementowa, grubości 2mm zatarta na gładko	m2	117,5
128	KNR-W 2-02 1123/02	ST-N-B	Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej z wywinięciem cokołu 117,5+(9,14-2×0,85+11,40+1,79+8,33+13,0-0,85-2,06+0,25×6)×0,15	m2 razem	123,58 123,58
129	KNR-W 2-02 1123/04	ST-N-B	Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach 117,5+(9,14-2×0,85+11,40+1,79+8,33+13,0-0,85-2,06+0,25×6)×0,15	m2 razem	123,58 123,58
130	KNR 4-01 0108/11	ST-N-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	8,23
131	KNR 4-01 0108/12 (dopłata 10x)	ST-N-B	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	8,23
		ST-N-B	8 ŚCIEŻKA DO KOTŁOWNI		

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
132	KNR 2-31 0102/05	ST-N-B	Analogia: Koryta głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV ścieżka $s = 1,30 = 1,3$ $l = 5,8 + 2,45 + 5,8 + 0,3 = 14,35$ $s \times l$	m2	18,66
			razem	m2	18,66
133	KNR 2-31 0102/06	ST-N-B	Koryta wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm ścieżka $s = 1,30 = 1,3$ $l = 5,8 + 2,45 + 5,8 + 0,3 = 14,35$ $s \times l$	m2	18,66
			razem	m2	18,66
134	KNR 2-31 0407/01	ST-N-B	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową ścieżka $l = (5,8 + 2,45 + 5,8 + 0,3) \times 2 + 2 \times 1,0 = 30,7$ l	m	30,7
			razem	m	30,7
135	KNR 2-31 0104/01	ST-N-B	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie ścieżka $s = 1,0 = 1$ $l = 5,8 + 2,45 + 5,8 + 0,3 = 14,35$ $s \times l$	m2	14,35
			razem	m2	14,35
136	KNR 2-31 0511/02	ST-N-B	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm kolorowej, układane na podsypce cementowo-piaskowej ścieżka $s = 1,0 = 1$ $l = 5,8 + 2,45 + 5,8 + 0,3 = 14,35$ $s \times l$	m2	14,35
			razem	m2	14,35
		ST-N-B	9 ODNOWIENIE WIATROLAPU		
137	KNR 4-01 1202/08	ST-N-B	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5m2 sufit 2,20×2,25 ściany $2,50 \times (2,20 + 2,25) \times 2 - 2,05 \times 0,90 \times 2$	m2	4,95
			razem	m2	18,56
			razem	m2	23,51
138	KNR 4-01 1202/07	ST-N-B	Skasowanie wykwitów (zacieków) sufit 2,20×2,25 ściany $2,50 \times (2,20 + 2,25) \times 2 - 2,05 \times 0,90 \times 2$	m2	4,95
			razem	m2	18,56
			razem	m2	23,51
139	Analiza własna	ST-N-B	Gruntowanie podłoża preparatem grzybobójczym sufit 2,20×2,25 ściany $2,50 \times (2,20 + 2,25) \times 2 - 2,05 \times 0,90 \times 2$	m2	4,95
			razem	m2	18,56
			razem	m2	23,51
140	KNR 4-01 1204/08	ST-N-B	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku sufit 2,20×2,25 ściany $2,50 \times (2,20 + 2,25) \times 2 - 2,05 \times 0,90 \times 2$	m2	4,95
			razem	m2	18,56
			razem	m2	23,51

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
141	KNR-W 4-01 1204/01	ST-N-B	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych sufitów sufit 2,20×2,25	m2	4,95
			razem	m2	4,95
142	KNR-W 4-01 1204/02	ST-N-B	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków wewnętrznych ścian ściany 2,50×(2,20+2,25)×2-2,05×0,90×2	m2	18,56
			razem	m2	18,56
		ST-N-B	10 HYDROIZOLACJA POMIESZCZENIA 03		
143	KNR-W 4-01 0821/08	ST-N-B	Rozebranie okładziny ściennej h = 0,9 l = 5,64×2+1,53×2-0,93 = 13,41 h×l	m2	12,07
			razem	m2	12,07
144	KNR-W 4-01 0812/05	ST-N-B	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 1,53×5,64	m2	8,63
			razem	m2	8,63
145	KNR-W 4-01 0701/02	ST-N-B	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej h = 0,9 l = 5,64×2+1,53×2-0,93 = 13,41 h×l	m2	12,07
			razem	m2	12,07
146	KNR-W 4-01 0211/01	ST-N-B	Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m2 przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach 1,53×5,64	m2	8,63
			razem	m2	8,63
147	KNR-W 4-01 0711/03	ST-N-B	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłogach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 5m2 h = 0,9 l = 5,64×2+1,53×2-0,93 = 13,41 h×l	m2	12,07
			razem	m2	12,07
148	KNR BC-02 0304/01	ST-N-B	Gruntowanie podłoża preparatem przy wykonaniu izolacji i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych. ściany 12,07 posadzka 8,63	m2	12,07
			razem	m2	20,7
149	KNR BC-02 0304/02	ST-N-B	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych na powierzchniach poziomych 1,53×5,64	m2	8,63
			razem	m2	8,63
150	KNR BC-02 0304/03	ST-N-B	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych na powierzchniach pionowych h = 0,9 l = 5,64×2+1,53×2-0,93 = 13,41 h×l	m2	12,07
			razem	m2	12,07
151	KNR BC-02 0304/06	ST-N-B	Izolacje i uszczelnienia z elastycznej masy uszczelniającej w pomieszczeniach wilgotnych - wklejenie taśmy uszczelniającej - krawędzie ściana- ściana oraz ściana - podłoga 1,53×2+5,64×2-0,93	m	13,41
			razem	m	13,41

Tabela przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
152	KNR BC-02 0316/01	ST-N-B	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu izolacji i uszczelnień - wklejenie kształtek do uszczelnienia naroży. W zależności od naroża przyjmować kształtki do uszczelnień naroży wypukłych lub wklęsłych	szt	4
153	KNR BC-02 0316/05	ST-N-B	Roboty uzupełniające przy wykonywaniu izolacji i uszczelnień - wklejenie kształtki do uszczelnień przejść rurowych, kratek lub wpustów w posadzkach	szt	1
154	KNR BC-02 0501/08.a	ST-N-B	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 200x250mm układanych na klej cienkowarstwowy grubości 3mm h = 0,9 l = 5,64×2+1,53×2-0,93 = 13,41 h×l	m2	12,07
			razem	m2	12,07
155	KNR BC-02 0510/03.b	ST-N-B	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 300x300mm układanych metodą regularną na klej cienkowarstwowy 1,53×5,64	m2	8,63
			razem	m2	8,63
156	KNR BC-02 0313/01	ST-N-B	Uszczelnienie krawędzi ściana-ściana i ściana-podłoga masą silikonową 1,53×2+5,64×2-0,93	m	13,41
			razem	m	13,41

Spis działów przedmiaru robót

BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W NIEKLONICACH

Nr	Opis
1.	OCIEPLENIE STROPODACHU ZAPLECZA Nr ST: ST-N-B
1.1	Remont komina Nr ST: ST-N-B
1.2	Docieplenie stropodachu Nr ST: ST-N-B
2.	WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ I OKIENNEJ Nr ST: ST-N-B
3.	OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH POWYŻEJ STREFY COKOŁU. Nr ST: ST-N-B Kod CPV: 45320000-6
4.	OCIEPLENIE ŚCIAN BUDYNKU PONIŻEJ POZIOMU GRUNTU I W STREFIE COKOŁOWEJ. Nr ST: ST-N-B Kod CPV: 45320000-6
5.	ROBOTY POZOSTAŁE Nr ST: ST-N-B
6.	RENOWACJA POZOSTAŁYCH ELEWACJI Nr ST: ST-N-B
7.	WYMIANA POSADZKI W POM. 09 Nr ST: ST-N-B
8.	ŚCIEŻKA DO KOTŁOWNI Nr ST: ST-N-B
9.	ODNOWIENIE WIATROŁAPU Nr ST: ST-N-B
10.	HYDROIZOLACJA POMIESZCZENIA 03 Nr ST: ST-N-B