



Przemysław Paczkowski
"Pi2" Biuro Projektów i Nieruchomości
82-300 Elbląg ul. Artura Grttgera 108/4.

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI: Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.
ADRES INWESTYCJI: 82-316 Pomorska Wieś nr 39 , na dz.nr.: 141.

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Milejewo
ADRES INWESTORA: 82 – 316 Milejewo, ul. Elbląska 47

WYKONAWCA: Przemysław Paczkowski "Pi2" Biuro Projektów i Nieruchomości
ADRES WYKONAWCY: 82-300 Elbląg ul. Artura Grttgera 108/4.

BRANŻE: Branża ogólnobudowlana.

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Branża ogólnobudowlana. Pelech Ryszard

DATA OPRACOWANIA: Lipiec 2024 r.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Lipiec 2024 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiotem wyceny jest wykonanie skalkulowanie kosztów remontu w budynku należącym do „OSP Pomorska Wieś”.

Cały budynek położony w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na działce nr: 141
w gminie Milejewo, pow. elbląski

Zakres niniejszej wyceny obejmuje:

- ☐ remont dachu
- ☐ remont elewacji
- ☐ izolację pionową ścian fundamentowych
- ☐ Docieplenie wewnętrzne ścian , dachu i stropu nad parterem budynku
- ☐ remont posadzek
- ☐ wykonanie opaski
- ☐ remont wjazdu do garażu
- ☐ drenaż budynku
- ☐ Wymiana instalacji wodociągowej i kanalizacyjnej w budynku
- ☐ Wykonanie przyłącz zewnętrznych instalacji wodociągowej i Kanalizacyjnej.
- ☐ Wymiana szamba.

Wszystkie prace wycenione w kosztorysie maja być wykonane zgodnie z wymogami sztuki budowlanej i Polskimi Normami budowlanymi.

Zastosowane materiały muszą posiadać stosowne atesty i certyfikaty.

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś” położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.					
1		Dach budynku.			
1.1		Roboty demontażowe.			
1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie desek wiatrowych z blachy. ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		[(6,50 * 0,25) * 4]	m2	6,500	
				RAZEM	6,500
2	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		[(3,25 * 2)]	m	6,500	
				RAZEM	6,500
3	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		[(14,80 * 2)]	m	29,600	
				RAZEM	29,600
4	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie pasów nadrynnowych i opierzenia trzonu syreny. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		[(14,80 * 0,30) * 2] + [(3,14 * 0,110) * 0,30]	m2	8,984	
				RAZEM	8,984
5	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		[(14,80 * 6,60) * 2]	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
6	KNR-W 4-01 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępzie łąt do 24 cm	m2		
		[(14,80 * 6,60) * 2]	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
7	KNR-W 4-01 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - kontrłaty dachu o odstępzie łąt ponad 24 cm	m2		
		[(14,80 * 6,60) * 2]	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
8	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na zakład.	m2		
		[(14,80 * 6,60) * 2]	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
9	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych.	m		
		[(1,13 * 4 + 0,94 * 2)]	m	6,400	
				RAZEM	6,400
10	KNR-W 4-01 0353-03	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4,000	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
1.2		Roboty budowlano-montażowe.			
12	KNR-W 4-01 0417-01 analogia	Wzmocnienie płatwi pośrednich przez przykręcenie jednostronnie desek grubości 50 mm.	m		
		24,000	m	24,000	
				RAZEM	24,000
13	KNR-W 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		[(0,48 * 6,60) * 17] + [(0,48 * 11,80) * 2]	m2	65,184	
				RAZEM	65,184

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna krawędziaków	m2		
		$[(0,48 * 6,60) * 17] + [(0,48 * 11,80) * 2]$	m2	65,184	
				RAZEM	65,184
15	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deskami na zakład.	m2		
		$[(14,80 * 6,60) * 2]$	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
16	KNR K-05 0103-02	Mocowanie membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		$[(14,80 * 6,60) * 2]$	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
17	KNR-W 2-02 0410-03	Montaż kontrłat na połaciach dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		$[(14,80 * 6,60) * 2]$	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
18	KNR-W 2-02 0410-03	Ołączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m2		
		$[(14,80 * 6,60) * 2]$	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
19	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pasy nadrynnowe i opierzenie trzonu syreny.	m2		
		$[(14,80 * 0,30) * 2] + [(3,14 * 0,110) * 0,30]$	m2	8,984	
				RAZEM	8,984
20	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna	m2		
		$[(14,80 * 6,60) * 2]$	m2	195,360	
				RAZEM	195,360
21	KNR-W 2-02 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej	m		
		14,800	m	14,800	
				RAZEM	14,800
22	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - deski wiatrowe z blachy powlekanej.	m2		
		$[(6,50 * 0,37) * 4]$	m2	9,620	
				RAZEM	9,620
23	KNR-W 2-02 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej.	m		
		$[(11,80 * 2)]$	m	23,600	
				RAZEM	23,600
24	KNR-W 2-02 0520-08	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku	szt.		
		$[(2,00)]$	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
25	KNR-W 2-02 0527-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej z odprowadzeniem do instalacji drenażu.	m		
		$[(3,50 * 2)]$	m	7,000	
				RAZEM	7,000
26	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
27	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		$[(1,20 + 0,50) * 2]$	m	3,400	
				RAZEM	3,400
28	KNR AT-59 0102-01	Przygotowanie sprzętu do wykonania izolacji - uruchomienie agregatu	kpl.		

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR AT-59 0102-02	Przygotowanie sprzętu do wykonania izolacji - nagrzewanie komponentów (pianki otwartokomórkowe)	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR AT-59 0102-04	Przygotowanie sprzętu do wykonania izolacji - rozprowadzenie węży	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	KNR AT-59 0203-05	Izolacja pianką natryskową zamkniętokomórkową wewnątrz budynków przemysłowych i inwentarskich - na połaciach dachu, warstwa gr. 12 cm	m2		
		$[(11,00 * 6,00) * 2]$	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
32	KNR AT-59 0203-06	Izolacja pianką natryskową zamkniętokomórkową wewnątrz budynków przemysłowych i inwentarskich - na stropach, dodatek za pogrubienie warstwy o 1 cm ponad 12 cm Krotność = 2	m2		
		$[(11,00 * 6,00) * 2]$	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
33	KNR AT-52 0302-01	Okładzina połaci dachowych z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i elementach montażowych np. ES 60 z pokryciem 1x 12,5 mm	m2		
		$[(11,00 * 6,00) * 2]$	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
2		Roboty wewnętrzne.			
2.1		Roboty rozbiórkowe.			
34	KNR 4-01 0431-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m2		
		$[(0,94 * 2,16)]$	m2	2,030	
				RAZEM	2,030
2.2		Stołarka okienna i drzwiowa.			
35	KNR-W 2-02 1004-02	Okna drewniane zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończone o powierzchni do 2.0 m2	m2		
		$[(0,86 * 0,86) * 2 + (1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20)]$	m2	7,149	
				RAZEM	7,149
36	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m2		
		$[(0,80 * 2,05) * 1]$	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
37	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m	szt.		
		4,000	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.3		Strop nad parterem.			
39	KNR-W 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		$[(7,95 * 10,85)] + [(0,56 * 8,10) * 9]$	m2	127,082	
				RAZEM	127,082
40	KNR-W 4-01 0627-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m2		
		$[(7,95 * 10,85)] + [(0,56 * 8,10) * 9]$	m2	127,082	
				RAZEM	127,082

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m2		
		$[(7,95 * 10,85)] + [(0,56 * 8,10) * 9]$	m2	127,082	
				RAZEM	127,082
42		Pokrywa wejścia na poddasze.	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNR 9-12 0301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej na stropie parteru łącznie z pokrywą włazu.	m2		
		$[(7,95 * 10,85)]$	m2	86,258	
				RAZEM	86,258
44	KNR-W 2-02 0606-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej paroizolacyjnej przymocowane do konstrukcji drewnianej - izolacja stropu parteru łącznie z pokrywą włazu.	m2		
		$[(7,95 * 10,85)]$	m2	86,258	
				RAZEM	86,258
45	KNR AT-52 0302-01	Okładzina sufitu parteru z płyt gipsowo-kartonowych na profilach CD 60 i elementach montażowych np. ES 60 z pokryciem 1x 12,5 mm	m2		
		$[(7,95 * 10,85)]$	m2	86,258	
				RAZEM	86,258
46	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		$[(2,36 * 2,65) - (1,00 * 2,05)] * 2 + [(1,18 * 2,65)] * 2 + [(0,64 * 2,65)] * 2 + [(1,57 * 1,40) + (1,57 * 1,10) / 2] + [(6,40 * 0,85) + (6,40 * 3,05) / 2 - (0,90 * 2,05) * 2] + [(4,98 * 4,12)] + [(2,14 * 2,35) - (0,90 * 2,05)] + [(2,15 + 1,05) * 2,35 - (0,90 * 2,05)] + [(1,78 * 2,65)] * 2$	m2	112,323	
				RAZEM	112,323
47	KNR-W 2-02 0830-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych	m2		
		$[(7,95 * 10,85)]$	m2	86,258	
				RAZEM	86,258
48	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni sufitów - podłoży gipsowych z gruntowaniem.	m2		
		$[(7,95 * 10,85)]$	m2	86,258	
				RAZEM	86,258
2.4		Posadzki - skucie starych , warstwy podkładowe i wierzchnie.			
2.4.1		Skucie posadzek i wykopy.			
49	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej z uwzględnieniem zagłębienia w pom. nr 2,	m2		
		$[(5,93 * 3,04) + (1,94 * 3,94) + (6,64 * 8,15)]$	m2	79,787	
				RAZEM	79,787
50	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozebranie ścianek betonowych zagłębienia w pom. nr 2.	m3		
		$[(0,33 + 0,235) / 2 * 0,24] * 2 + [(0,235 * 3,00) * 0,24]$	m3	0,305	
				RAZEM	0,305
51	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m3		
		$[(5,93 * 3,94) * 0,50] + [(3,48 * 6,84) + (6,64 * 8,15 - 3,348 * 6,84)] * 0,50 + [(1,94 * 3,94) * 0,50]$	m3	43,013	
				RAZEM	43,013
2.4.2		Warstwy posadzkowe i ścianki betonowe pogłębienia w pomieszczeniu nr 2.			
52	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym.	m3		
		$[(3,48 * 6,84) * 0,30]$	m3	7,141	
				RAZEM	7,141

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.
Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton B-7,5.	m3		
		$[(3,48 * 6,84) * 0,10]$	m3	2,380	
				RAZEM	2,380
54	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		$[(3,48 * 6,84) + (6,84 + 3,48 + 6,84) * 0,58]$	m2	33,756	
				RAZEM	33,756
55	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grubości 10 cm.	m2		
		$[(3,48 * 6,84)]$	m2	23,803	
				RAZEM	23,803
56	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
		$[(3,48 * 6,84) + (6,84 + 3,48 + 6,84) * 0,58]$	m2	33,756	
				RAZEM	33,756
57	KNR-W 2-02 1116-02 + KNR-W 2-02 1116-03 analogia	Posadzki betonowe zatarte na gładko grubości 60 mm zbrojona włóknami polipropylenowymi.	m2		
		$[(3,48 * 6,84)]$	m2	23,803	
				RAZEM	23,803
58	KNR-W 2-02 0206-01 + KNR-W 2-02 0206-05	Ścianki betonowe proste pogłębienia grubości 24 cm o średniej wysokości 0,30 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
		$[(0,33 + 0,235) / 2 * 6,84 * 2 + (0,235 * 3,48)] * 0,24$	m2	1,124	
				RAZEM	1,124
59	KNR BC-02 0218-03	Malowanie dwukrotne powierzchni posadzek i ścianek betonowych farbą do betonu.	m2		
		$[(3,00 * 6,60)] + [(0,33 + 0,235) / 2 * 6,60 * 2 + (0,235 * 3,00)]$	m2	24,234	
				RAZEM	24,234
2.4.3		Warstwy posadzkowe w pomieszczeniu nr 2 poza pogłębieniem oraz w pomieszczeniach nr 1 i nr 3 .			
60	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym.	m3		
		$[(1,23 * 8,15) + (1,90 * 8,15) + (3,48 * 1,17)] * 0,30 + [(5,93 * 3,94) * 0,30] + [(1,94 * 3,94) * 0,30]$	m3	18,177	
				RAZEM	18,177
61	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton B-7,5.	m3		
		$[(1,23 * 8,15) + (1,90 * 8,15) + (3,48 * 1,17)] * 0,10 + [(5,93 * 3,94) * 0,10] + [(1,94 * 3,94) * 0,10]$	m3	6,059	
				RAZEM	6,059
62	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		$[(1,23 * 8,15) + (1,90 * 8,15) + (3,48 * 1,17) + (8,15 + 6,64 + 8,15 + 2,04 + 6,00 + 3,00 + 6,00 + 1,40) * 0,06] + [(5,93 * 3,94) + (5,93 + 3,94 + 5,93 + 3,94) * 0,06] + [(1,94 * 3,94) + (1,94 + 3,94 + 1,94 + 3,94) * 0,06]$	m2	64,962	
				RAZEM	64,962
63	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa grubości 10 cm.	m2		

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[(1,23 * 8,15) + (1,90 * 8,15) + (3,48 * 1,17)] + [(5,93 * 3,94)] + [(1,94 * 3,94)]$	m2	60,589	
				RAZEM	60,589
64	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
		$[(1,23 * 8,15) + (1,90 * 8,15) + (3,48 * 1,17) + (8,15 + 6,64 + 8,15 + 2,04 + 6,00 + 3,00 + 6,00 + 1,40) * 0,06] + [(5,93 * 3,94) + (5,93 + 3,94 + 5,93 + 3,94) * 0,06] + [(1,94 * 3,94) + (1,94 + 3,94 + 1,94 + 3,94) * 0,06]$	m2	64,962	
				RAZEM	64,962
65	KNR-W 2-02 1116-02 + KNR-W 2-02 1116-03 analogia	Posadzki betonowe zatarte na gładko grubości 60 mm zbrojona włóknami polipropylenowymi.	m2		
		$[(1,23 * 8,15) + (2,04 * 8,15) + (3,84 * 1,45)]$	m2	32,218	
				RAZEM	32,218
66	KNR-W 2-02 1116-02 + KNR-W 2-02 1116-03 analogia	Posadzki betonowe zatarte na gładko grubości 60 mm.	m2		
		$[(5,93 * 3,94) + (1,94 * 3,94)]$	m2	31,008	
				RAZEM	31,008
2.5		Ściany parteru i poddasza od wewnątrz oraz schody.			
67	KNR 19-01 0352-01 analogia	Wykucie bruzd poziomych w spoinach pękniętego muru w co drugiej warstwie.	m		
		$[(0,80 * 5)]$	m	4,000	
				RAZEM	4,000
68	KNR-W 2-02 0259-02 analogia	Przygotowanie i montaż prętów w wykutych spoinach.	m		
		$[(0,80 * 5)]$	m	4,000	
				RAZEM	4,000
69	KNR 2-04 0907-01	Uzupełnienie spoin na ścianach	m2		
		$[(0,80 * 5)]$	m2	4,000	
				RAZEM	4,000
70	KNR 2-02 0123-04	Okładanie (szpałdowanie) ścian płytkami Multipor gr. 10 cm.	m2		
		$[(0,90 + 3,95 + 5,85 + 1,85 + 3,95 + 6,65 + 7,95 + 1,75 + 4,50) * 2,92] - [(2,73 * 3,05) + (1,00 * 2,05) + (1,05 * 1,40) * 3 + (1,20 * 1,05) + (0,90 * 2,05)] + [(7,95 + 10,65 + 7,95 + 10,65) * 0,35 + (7,95 * 3,50) / 2 * 2] - [(0,86 * 0,86) * 2]$	m2	130,536	
				RAZEM	130,536
71	KNR-W 2-02 2008-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ościeżach okien i drzwi na zaprawie bez pasków.	m2		
		$[(1,40 + 1,05 + 1,40) * 3 + (1,20 + 1,05 + 1,20) + (0,86 + 0,86 + 0,86) * 2 + (2,05 + 1,00 + 2,05) + (2,05 + 0,90 + 2,05)] * 0,20$	m2	6,052	
				RAZEM	6,052
72	KNR BC-01 0304-10	Tynki wewnętrzne gipsowe YTONG, na ścianach - dwuwarstwowe gr. 10 mm - zamocowanie narożników	m		
		$[(2,73 + 3,05 + 2,73) + (2,05 + 1,00 + 2,05) + (1,40 + 1,05 + 1,4) * 3 + (1,20 + 1,05 + 1,20) + (2,05 + 0,90 + 2,05) + (0,86 + 0,86 + 0,86) * 2]$	m	38,770	
				RAZEM	38,770
73	KNR BC-01 0304-08	Tynki wewnętrzne gipsowe YTONG, na ścianach - dwuwarstwowe gr. 10 mm, zacierane na gładko, nakładane ręcznie	m2		

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[(0,90 + 3,95 + 5,85 + 1,85 + 3,95 + 6,65 + 7,95 + 1,75 + 4,50) * 2,92] - [(2,73 * 3,05) + (1,00 * 2,05) + (1,05 * 1,40) * 3 + (1,20 * 1,05) + (0,90 * 2,05)] + [(7,95 + 10,65 + 7,95 + 10,65) * 0,35 + (7,95 * 3,50) / 2 * 2] - [(0,86 * 0,86) * 2] + [(1,40 + 1,05 + 1,40) * 3 + (1,20 + 1,05 + 1,20) + (0,86 + 0,86 + 0,86) * 2 + (2,05 + 1,00 + 2,05) + (2,05 + 0,90 + 2,05)] * 0,20$	m2	136,588	
				RAZEM	136,588
74	KNR BC-01 0304-11	Tynki wewnętrzne gipsowe YTONG, na ścianach - dwuwarstwowe - za każdy 1 mm grubości różnej od 10 mm, nakładanie ręczne Krotność = 10	m2		
		$[(0,90 + 3,95 + 5,85 + 1,85 + 3,95 + 6,65 + 7,95 + 1,75 + 4,50) * 2,92] - [(2,73 * 3,05) + (1,00 * 2,05) + (1,05 * 1,40) * 3 + (1,20 * 1,05) + (0,90 * 2,05)] + [(7,95 + 10,65 + 7,95 + 10,65) * 0,35 + (7,95 * 3,50) / 2 * 2] - [(0,86 * 0,86) * 2] + [(1,40 + 1,05 + 1,40) * 3 + (1,20 + 1,05 + 1,20) + (0,86 + 0,86 + 0,86) * 2 + (2,05 + 1,00 + 2,05) + (2,05 + 0,90 + 2,05)] * 0,20$	m2	136,588	
				RAZEM	136,588
75	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni ścian i ościeży - podłoży gipsowych z gruntowaniem.	m2		
		$[(0,90 + 3,95 + 5,85 + 1,85 + 3,95 + 6,65 + 7,95 + 1,75 + 4,50) * 2,92] - [(2,73 * 3,05) + (1,00 * 2,05) + (1,05 * 1,40) * 3 + (1,20 * 1,05) + (0,90 * 2,05)] + [(7,95 + 10,65 + 7,95 + 10,65) * 0,35 + (7,95 * 3,50) / 2 * 2] - [(0,86 * 0,86) * 2] + [(1,40 + 1,05 + 1,40) * 3 + (1,20 + 1,05 + 1,20) + (0,86 + 0,86 + 0,86) * 2 + (2,05 + 1,00 + 2,05) + (2,05 + 0,90 + 2,05)] * 0,20$	m2	136,588	
				RAZEM	136,588
76	KNR 2-03 0307-05 analogia	Schody drewniane	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.6		Stolarka drzwiowa zewnętrzna.			
77	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m2	m2		
		$[(0,90 * 2,05) + (0,80 * 2,05)]$	m2	3,485	
				RAZEM	3,485
3		Instalacja wody użytkowej.			
3.1		Demontaże.			
78	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
79	KNR-W 4-02 0120-01 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		6,500	m	6,500	
				RAZEM	6,500
3.2		Roboty montażowe.			
80	KNR-W 4-01 0337-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m		
		6,500	m	6,500	
				RAZEM	6,500
81	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,500	m	6,500	
				RAZEM	6,500

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82	KNR-W 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		6,500	m	6,500	
				RAZEM	6,500
83	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		0	szt.	0,000	
				RAZEM	0,000
84	KNR-W 2-15 0137-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		0	szt.	0,000	
				RAZEM	0,000
85	KNR 2-15 0121-01	Podgrzewacze wody przepływowe elektryczne 4,4 kW.	kpl.		
		[(1,00)]	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Instalacja kanalizacyjna.			
86	KNR-W 4-01 0341-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,000	m	1,000	
				RAZEM	1,000
87	KNR-W 2-15 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		2,500	m	2,500	
				RAZEM	2,500
88	KNR-W 4-01 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		1,000	m	1,000	
				RAZEM	1,000
89	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		0	kpl.	0,000	
				RAZEM	0,000
90	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	pode j.		
		0	pode j.	0,000	
				RAZEM	0,000
5		Roboty zewnętrzne nadziemne.			
5.1		Rusztowanie.			
91	KNR AT-05 1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m	m2		
		$[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] + [(3,00 * 1,35) / 2 * 0,24] * 2$	m2	151,064	
				RAZEM	151,064
92	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 94, 95, 98, 99, 100, 101, 102, 104, 105, 106)			
5.2		Roboty demontażowe.			
93	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		[(1,20 * 2,15)]	m2	2,580	
				RAZEM	2,580
94	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		[(1,25 * 1,60) * 3 + (1,25 * 1,40) * 1]	szt.	7,750	

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,750
95	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych z drzwiami o powierzchni do 2 m2	szt.		
		[(2,05 * 0,90)]	szt.	1,845	
				RAZEM	1,845
96	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych z drzwiami o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		[(2,05 * 1,00)]	m2	2,050	
				RAZEM	2,050
97	KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru parapetów zewnętrznych z blachy ocynkowanej.	m		
		[(1,09 * 4)]	m	4,360	
				RAZEM	4,360
98	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk na szczytach ścian szczytowych.	m2		
		[(3,00 * 1,35) * 2]	m2	8,100	
				RAZEM	8,100
99	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 50% powierzchni.	m2		
		[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] * 50%	m2	75,046	
				RAZEM	75,046
5.3		Roboty budowlano-montażowe.			
100	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - zamurowanie otworu w ścianach szczytowych po rozebraniu pokrycia z desek.	m3		
		[(3,00 * 1,35) / 2 * 0,24] * 2	m3	0,972	
				RAZEM	0,972
101	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne.	m2		
		[(0,98 * 0,18)] * 2 + [(1,17 * 0,18) * 4]	m2	1,195	
				RAZEM	1,195
102	KNR-W 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
		[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] * 50% + [(3,00 * 1,35) / 2] * 2	m2	79,096	
				RAZEM	79,096
103	KNR-W 2-02 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe ozdobne o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach	m2		
		[(1,20 * 2,15)] + [(1,25 * 1,60) * 3 + (1,25 * 1,40) * 1]	m2	10,330	
				RAZEM	10,330
104	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - wzmocnienie podłoża (ścian zewnętrznych) przed położeniem nowej warstwy tynku.	m2		
		[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] + [(3,00 * 1,35) / 2] * 2	m2	154,142	
				RAZEM	154,142
105	KNR-W 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - warstwa wierzchnia.	m2		

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] + [(3,00 * 1,35) / 2] * 2$	m2	154,142	
				RAZEM	154,142
106	KNR-W 2-02 1519-05	Malowanie tynków zewnętrznych farbą akrylową zawierającą kwarc	m2		
		$[(3,20 + 8,70) / 2 * 2,65] * 2 + [(8,70 * 3,45)] * 2 + [(11,40 * 3,45) * 2] - [(1,05 * 1,40) * 3 + (1,05 * 1,20) + (0,86 * 0,86) * 2 + (2,05 * 0,90) + (2,05 * 1,00) + (3,05 * 2,98)] + [(3,00 * 1,35) / 2] * 2$	m2	154,142	
				RAZEM	154,142
6		Roboty zewnętrzne podziemne.			
6.1		Izolacja pionowa ścian fundamentowych i instalacja drenażowa .			
6.1.1		Rozbiórki i wykopy.			
107	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - rozebranie opaski betonowej.	m3		
		$[(13,22 + 8,71 + 3,32 + 6,86 + 8,71) * 0,90] * 0,10$	m3	3,674	
				RAZEM	3,674
108	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		$[(11,72 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00 * 1,40] + [(0,50 * 1,60) * 20,00]$	m3	68,528	
				RAZEM	68,528
6.1.2		Izolacja pionowa ścian fundamentowych.			
109	ZKNR C-2 0402-05	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach trudno dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - 2,0-5,0 m2	m2		
		$[(11,42 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00]$	m2	37,220	
				RAZEM	37,220
110	KNR 9-27 0102-03	Wykonanie szlichty wyrównującej ścianę zaprawą tynkarską.	m2		
		$[(11,42 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00]$	m2	37,220	
				RAZEM	37,220
111	KNR-W 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa - wykonywane na zimno Dysperbitem IZOHAN.	m2		
		$[(11,42 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00]$	m2	37,220	
				RAZEM	37,220
112	KNR-W 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga warstwa - wykonywane na zimno Dysperbitem IZOHAN.	m2		
		$[(11,42 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00]$	m2	37,220	
				RAZEM	37,220
113	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		$[(11,42 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,20]$	m2	44,664	
				RAZEM	44,664
6.1.3		Drenaż budynku.			
114	KNR 2-01 0610-06	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m3		
		$[(11,42 + 8,71 + 11,42 + 7,71) * 1,20 * 0,20] + [(0,50 * 20,00) * 0,20]$	m3	11,422	
				RAZEM	11,422
115	KNKRB 1 0438-04	Drenaż rurowy jednorzędowy z rur perforowanych o średnicy nom. 100 mm wykonany w przygotowanej obsypce w wykopie suchym	m		

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[(11,92 + 9,21 + 11,92 + 9,21 + 20,00)]	m	62,260	
				RAZEM	62,260
6.1.4		Zasypanie wykopów.			
116	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		[(11,72 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00 * 1,00] + [(0,50 * 1,20) * 20,00]	m3	49,520	
				RAZEM	49,520
7		Opaska budynku.			
117	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		[(12,42 + 8,71 + 2,42 + 6,46 + 8,71) * 0,50]	m2	19,360	
				RAZEM	19,360
118	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		[(12,42 + 9,71 + 2,42 + 6,46 + 9,71)]	m	40,720	
				RAZEM	40,720
119	KNR 2-31 0114-07 + KNR 2-31 0114-08	Wypełnienie obramowania opaski kłincem - warstwa gr. 15 cm.	m2		
		[(12,42 + 8,71 + 2,42 + 6,46 + 8,71) * 0,50]	m2	19,360	
				RAZEM	19,360
8		Zjazd do garażu.			
8.1		Rozbiórki i wykopy.			
120	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		[(3,00 * 2,30) * 0,15]	m3	1,035	
				RAZEM	1,035
121	KNR 4-02 0230-01 analogia	Demontaż odwodnienia liniowego.	m		
		3,000	m	3,000	
				RAZEM	3,000
122	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III - wykop pod zjazd i wykop pod odprowadzenie wody z odwodnienia liniowego.	m3		
		[(3,00 * 2,30) * 0,340] + [(0,50 * 1,20) * 3,00]	m3	4,146	
				RAZEM	4,146
123	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym.	m3		
		[(3,00 * 2,30) * 0,30]	m3	2,070	
				RAZEM	2,070
124	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - beton B-7,5.	m3		
		[(3,00 * 2,30) * 0,10]	m3	0,690	
				RAZEM	0,690
125	KNR 9-26 0109-01	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 200 mm i wysokości do 150 mm; klasa obciążenia A15	m		
		3,000	m	3,000	
				RAZEM	3,000
126	KNR 2-01 0610-06	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m3		
		3,000	m3	3,000	
				RAZEM	3,000

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
127	KNKRB 1 0438-04	Drenaż rurowy jednorzędowy z rur perforowanych o średnicy nom. 100 mm wykonany w przygotowanej obsypce w wykopie suchym	m		
		3,000	m	3,000	
				RAZEM	3,000
128	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		[(0,50 * 0,80) * 3,00]	m3	1,200	
				RAZEM	1,200
129	KNR-W 2-02 1116-02 + KNR-W 2-02 1116-03 analogia	Posadzki betonowe zatarte na gładko grubości 60 mm zbrojona włóknami polipropylenowymi.	m2		
		[(3,00 * 2,30)]	m2	6,900	
				RAZEM	6,900
9		Przylącze zewnętrzne.			
9.1		Wymiana przylącza wodociągowego.			
130	KNR 2-01 0120-03 analogia	Wytyczenie trasy przylącza wodociągowego.	km		
		0,020	km	0,020	
				RAZEM	0,020
131	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		[(19,821 * 0,80 * 1,50)]	m3	23,785	
				RAZEM	23,785
132	KNR-W 4-02 0120-03 z.o.2.9.	Demontaż demolacyjny rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		19,821	m	19,821	
				RAZEM	19,821
133	KNKRB 6 0102-04	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie	m3		
		[(19,821 * 0,80 * 0,20)]	m3	3,171	
				RAZEM	3,171
134	S-219 0900-04	Montaż rurociągów z rur polietylenowych o śr.nom. 40 mm montowanych z rur w zwojach	m		
		19,821	m	19,821	
				RAZEM	19,821
135	analiza indywidualna	Podłączenie przylącza wody do punktu poboru wody i punktu odbioru wody.	szt.		
		2,000	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
136	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		[(19,821 * 0,80 * 0,20)]	m3	3,171	
				RAZEM	3,171
137	KNR 2-18 0802-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o śr. nom. 40 mm	prob.		
		1,000	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
138	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nom. do 150 mm	odc. 200 m		
		0,099	odc. 200 m	0,099	
				RAZEM	0,099

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139	KNR 4-07 0112-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o śr. zewnętrznej 40 mm	m		
		19,821	m	19,821	
				RAZEM	19,821
140	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		[(19,821 * 0,80 * 1,10)]	m3	17,442	
				RAZEM	17,442
9.2		Wymiana przyłącza kanalizacyjnego i zbiornika szamba.			
9.2.1		Demontaże.			
141	analiza indywidualna	Odkopanie i demontaż szamba.	szt		
		1,000	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
142	KNR 4-05I 0124-08	Demontaż rurociągu z polietylenu 110 mm	szt.		
		1,000	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9.2.2		Roboty montażowe.			
143	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		[(12,00 * 0,80 * 1,50)]	m3	14,400	
				RAZEM	14,400
144	KNR 2-01 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - wewnątrz budynku.	m3		
		[(6,500 * 0,80 * 1,50)]	m3	7,800	
				RAZEM	7,800
145	KNKRB 6 0102-04	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie	m3		
		[(18,50 * 0,80 * 0,20)]	m3	2,960	
				RAZEM	2,960
146	KNR-W 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		18,500	m	18,500	
				RAZEM	18,500
147	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		[(18,50 * 0,80 * 0,20)]	m3	2,960	
				RAZEM	2,960
148	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		[(0,50 * 0,80) * 18,50]	m3	7,400	
				RAZEM	7,400
149	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III - wykopanie miejsca na zbiornik.	m3		
		[(6,50 * 2,50 * 2,00)]	m3	32,500	
				RAZEM	32,500
150	analiza indywidualna	Montaż zbiornika szamba.	kpl.		
		1,000	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
151	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		[(6,50 * 2,50 * 2,00)] - [(5,84 * 1,60 * 1,75)]	m3	16,148	
				RAZEM	16,148

Remont budynku należącego do „OSP Pomorska Wieś”
położonego w miejscowości Pomorska Wieś nr 39 na dz.nr.: 141.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		Dowóz piasku , wywóz odpadów i utylizacja.			
152	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Dowóz piasku samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km (grunt kat. III)	m3		
		[poz.52 + poz.60 + poz.114 + poz.115 * 0,20 * 0,50 + poz.123 + poz.126 + poz.127 * 0,20 * 0,50 + poz.133 + poz.136]	m3	54,678	
				RAZEM	54,678
153	KNR-W 4-01 0109-06 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km (grunt kat. III) i utylizacja.	m3		
		[(3,00 * 2,30) * 0,340] + [(0,50 * 0,80) * 3,00] + [(11,72 + 8,71 + 2,42 + 5,96 + 8,71) * 1,00 * 1,00] + [(0,50 * 1,20) * 20,00] + [(19,821 * 0,80 * 0,40)]	m3	59,409	
				RAZEM	59,409
154	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 25 km i utylizacja	m3		
		[poz.49 * 0,15 + poz.50 + poz.107 + poz.120]	m3	16,982	
				RAZEM	16,982