

## **Przedmiar robót**

Obiekt, rodzaj robót	Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni
Budowa	Dydnia 224 dz. nr ewid. 2135/1
Biuro kosztorysowe	ARPA Projekt Paweł Kuźniar 36-200 Brzozów, ul. 3-Maja 55

---

Sporządził      mgr inż. Paweł Kuźniar

---

Brzozów, 27 maj 2024r.

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>1 Roboty rozbiórkowe</b>		
		<b>1.1 Dach</b>		
1	1.11.15.007 / KNNR 7 0701-04 z.o.3.4.	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2.0 m2 - demontaż złomowy Nr ST: SST-1	m2	3,52
2	1.7.10.018 / KNR 4-01 0535-04	Rozebranie obróbek blacharskich - rynien z blachy nie nadających się do użytku Nr ST: SST-1	m	58,4
3	1.7.12.008 / KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich- murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów, itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	74,44
4	1.7.5.009 / KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	466,5
5	Kalkulacja indywidualna	Rozebranie zadaszenia nad wejściem do kotłowni Nr ST: SST-1	m2	9,164
6	1.6.10.005 / KNR 4-01 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępnie łąt ponad 24 cm Nr ST: SST-1	m2	466,5
7	1.6.10.007 / KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami Nr ST: SST-1	m2	445
8	1.6.10.006 / KNR 4-01 0430-06	Rozebranie elementów więźb dachowych prostych - więźby dachowe proste Nr ST: SST-1	m2	21,5
9	1.6.10.010 / KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe Nr ST: SST-1	m	150,1
10	Kalkulacja indywidualna	Odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki Nr ST: SST-1	m3	18,66
		<b>1.2 Ściany, kominy</b>		
11	1.3.17.007 / KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących Nr ST: SST-1	m3	10,832
12	1.3.14.003 / KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Nr ST: SST-1	m3	0,28
13	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych Nr ST: SST-1	m3	0,726
14	Kalkulacja indywidualna	Odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki Nr ST: SST-1	m3	11,838
		<b>2 Roboty murowe</b>		
15	2.1.7.001 / KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego Nr ST: SST-12	m2	71,639
16	2.1.19.001 / KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków Nr ST: SST-12	szt.	23
17	2.1.19.005 / KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych Nr ST: SST-12	m	82,6
18	2.7.7.013 / KNR 2-02 0210-03	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	0,34
19	2.7.8.003 / KNR 2-02 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	6,263
20	ZKNR C-2.1 0703/06	Kotwy chemiczne wklejane na głębokość 200mm i średnicy 12mm	szt	80
21	2.7.16.008 / KNR-W 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm, z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	6,039
22	2.7.8.018 / KNR 2-02 0211-04	Rygle i przekrycia ścian żelbetowych w ścianach murowanych, deskowane dwustronnie przy szer. przewiązek do 0,3m z zastosowaniem pompy do betonu z betonu C20/25 (B-25)	m3	1,828

## Przedmiar robót

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	2.7.28.004 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,218
24	2.7.28.005 / KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,883
		<b>3 Dach</b>		
25	2.11.2.005 / KNR 2-02 0405-05	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej - prefabrykowane Nr ST: SST-7	m2	420,179
26	2.11.6.006 / NNRNKB 202 0421-01	Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych Nr ST: SST-7	m2	420,179
27	2.11.6.020 / KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania Nr ST: SST-7	m2	420,179
28	2.10.5.001 / KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej na krokwiach Nr ST: SST-7	m2	420,179
29	2.10.5.021 / KNR K-05 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym Nr ST: SST-9	kpl.	1
30	2.10.8.008 / NNRNKB 202 0537-04	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach Nr ST: SST-7	m2	420,179
31	2.10.8.006 / NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm Nr ST: SST-7	m2	46,184
32	2.10.5.022 / KNR K-05 0210-01	Montaż kominka wentylacyjnego Nr ST: SST-7	szt.	42
33	Kalkulacja indywidualna	Podejścia wentylacyjne do kominków wentylacyjnych dachowych z ocieplanych rur spiro	kpl	42
34	2.10.12.003 / NNRNKB 202 0517-04	Wykonanie rynien dachowych średn.15 cm z elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej, powlekanej Nr ST: SST-7	m	57,48
35	NNRNKB 6 0539/04	Montaż barier śniegowych przy pokryciu dachów blachą powlekaną Nr ST: SST-7	m	177
36	Kalkulacja indywidualna	Podbicia okapów i zadaszenia Nr ST: SST-7	m2	17,52
37	Kalkulacja indywidualna	Zadaszenie nad wejściem głównym - zgodnie z dokumentacją techniczną Nr ST: SST-10	kpl	1
38	Kalkulacja indywidualna	Zasadenia nad wejściami tylnymi na profilach metalowych z pokryciem poliwęglanowym Nr ST: SST-10	m2	26,23
		<b>4 Roboty ziemne</b>		
39	1.1.7.003 / KNR 2-31 0812-03	Rozbiórka ław pod krawężnik betonowy Nr ST: SST-1	m3	1,21
40	1.1.7.013 / KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej Nr ST: SST-1	m	85,602
41	1.1.4.015 / KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Nr ST: SST-1	m2	73,59
42	Kalkulacja indywidualna	Odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki Nr ST: SST-1	m3	7,679
43	1.2.9.002 / KNR 2-01 0217-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi 0.15m3 w gruncie kat. 3 Nr ST: SST-2	m3	133,379
44	1.2.6.001 / KNR 2-01 0212-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.15m3 w gruncie, uprzednio zmagazynowanym w hałdach z transportem urobku samochodem samowyladowczym na odl. do 1km - grunt kat. 1-3	m3	14,82

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	1.2.14.001 / KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami 55kW (75KM) z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10m - grunt kat. 1-3 Nr ST: SST-2	m3	118,558
46	1.2.17.002 / KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijkami mechanicznymi - grunty spoiste 3-4 Nr ST: SST-2	m3	118,558
47	1.4.2.003 / KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła Nr ST: SST-4	m3	1,21
48	1.4.5.005 / KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	85,602
49	1.1.5 .032 / KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm Nr ST: SST-4	m2	73,59
50	1.1.5 .034 / KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm Nr ST: SST-4	m2	73,59
51	1.1.5 .035 / KNR 2-31 0114-08 (dopłata 2x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Nr ST: SST-4	m2	73,59
52	1.5.3.014 / KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej Nr ST: SST-4	m2	73,59
		<b>5 Roboty izolacyjne fundamentów</b>		
53	KNR 0-29 0636/01	Ręczne gruntowanie EUROLANEM 3K powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 Nr ST: SST-3	m2	148,198
54	KNR 0-29 0641/02	Uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu Nr ST: SST-3	m2	148,198
55	KNR 0-29 0643/01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) w technologii SUPERFLEX-10 mocowanymi punktowo Nr ST: SST-3	m2	148,198
56	KNNR-W 3 0207/01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej Nr ST: SST-3	m2	148,198
		<b>6 Stolarka zewnętrzna</b>		
		<b>6.1 Stolarka zewnętrzna (budynek główny)</b>		
57	1.11.14.010 / KNR 0-19 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych dwudzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K, z szybą selektywną, antywłamaniowe - o pow. do 2,5m2 (150x150cm - 5szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	11,25
58	1.11.14.010 / KNR 0-19 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych dwudzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K, z szybą selektywną - o pow. do 2,5m2 (150x150cm - 6szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	42,75
59	1.11.14.010 / KNR 0-19 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych dwudzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K - o pow. do 2,5m2 (150x150cm - 10szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	51,75
60	2.16.4.003 / KNR-W 2-02 1001-07	Okna jednoramowe z PCV, oszklone szybami zespolonymi, selektywnymi, Uokna - max 0,9W/m2*K - o powierzchni ponad 2,0m2 (150x150cm - 13szt.) Nr ST: SST-9	m2	29,25
61	2.16.4.003 / KNR-W 2-02 1001-07	Okna jednoramowe z PCV, oszklone szybami zespolonymi, Uokna - max 0,9W/m2*K - o powierzchni ponad 2,0m2 (150x150cm - 8szt.) Nr ST: SST-9	m2	18
62	1.11.14.005 / KNR 0-19 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K - o pow. do 1,0m2 (100x75cm - 2szt.; 100x70cm - 6szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	5,7
63	1.11.14.005 / KNR 0-19 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K, antywłamaniowe - o pow. do 1,0m2 (100x70cm - 8szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	5,6
64	2.16.4.001 / KNR-W 2-02 1001-05	Okna jednoramowe z PCV, oszklone szybami zespolonymi, Uokna - max 0,9W/m2*K - o powierzchni do 1,0m2 (100x75cm - 1szt.) Nr ST: SST-9	m2	0,75

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
65	1.11.16.013 / KNNR 7 0503-07 z.o.3.4.	Witryny aluminiowe - demontaż złomowy (300x438cm - 1kpl.) Nr ST: SST-1	m2	13,14
66	2.24.1.018 / KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe oszklone, Uokna - max 0,9W/m2*K - (300x743cm - 1kpl.) Nr ST: SST-9	m2	22,29
67	1.11.16.015 / KNNR 7 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi aluminiowe - demontaż złomowy (140x210cm - 2szt.) Nr ST: SST-1	m2	5,88
68	2.24.1.014 / KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe zewnętrzne, dwuskrzydłowe, Udrzwi - max 1,3W/m2*K (140x210cm - 2szt.) Nr ST: SST-9	m2	5,88
69	1.15.3.006 / KNNR 3 0703-06	Wymiana drzwi stalowych do kotłowni, Udrzwi - max 1,3W/m2*K (110x210cm - 2szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	2,31
		<b>6.2 Stolarka zewnętrzna (łącznik)</b>		
70	1.11.14.010 / KNR 0-19 0928-10	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych dwudzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K - o pow. do 2,5m2 (150x150cm - 1szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	2,25
71	1.11.14.005 / KNR 0-19 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K - o pow. do 1,0m2 (100x70cm - 1szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	0,7
72	1.11.16.015 / KNNR 7 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi aluminiowe - demontaż złomowy (140x210cm - 1szt.) Nr ST: SST-1	m2	2,94
73	2.24.1.014 / KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe zewnętrzne, dwuskrzydłowe, Udrzwi - max 1,3W/m2*K (140x210cm - 1szt.) Nr ST: SST-9	m2	2,94
		<b>6.3 Stolarka zewnętrzna (sala narad)</b>		
74	1.11.14.005 / KNR 0-19 0928-05	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, Uokna - max 0,9W/m2*K - o pow. do 1,0m2 (100x70cm - 6szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	4,2
75	1.11.14.007 / KNR 0-19 0928-07	Demontaż i montaż okien rozwieralnych i uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, Uokna - 0,9W/m2*K - o pow. ponad 1,5m2 (113*210cm - 7szt.) Nr ST: SST-1, SST-9	m2	16,611
76	1.11.16.013 / KNNR 7 0503-07 z.o.3.4.	Analogia - Bramy garażowe - demontaż złomowy (250x210cm - 2szt.) Nr ST: SST-1	m2	10,5
77	KNR-W 2-02r97 1032/01	Brama uchylna garażowa z automatem (250x210cm - 2szt.) Nr ST: SST-9	m2	10,5
78	1.11.16.015 / KNNR 7 0503-08 z.o.3.4.	Drzwi aluminiowe - demontaż złomowy (100x210cm - 1szt.) Nr ST: SST-1	m2	2,1
79	2.24.1.014 / KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe zewnętrzne, jednoskrzydłowe, Udrzwi - max 1,3W/m2*K (100x210cm - 1szt.) Nr ST: SST-9	m2	2,1
		<b>7 Elewacje</b>		
80	3.6.4.001 / KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych - w poziomie I kondygnacji Nr ST: SST-1	m	8
81	1.3.18.006 / KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m2 Nr ST: SST-1	szt.	8
82	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m2	20,938
83	3.4.2.003 / KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Nr ST: SST-1	m	58,8
84	KNR 4-01 0701/02	Analogia - Rozbiórka izolacji termicznej ścian, ościeży z płyt styropianowych na kleju z warstwami wykończeniowymi	m2	764,083
85	Kalkulacja indywidualna	Odwóz i utylizacja materiałów z rozbiórki Nr ST: SST-1	m3	69,626

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
86	KNR 9-15 0401/01	Izolacje cieplne pionowe z płyt z polistyrenu ekstrudowanego XPS gr. 10cm Nr ST: SST-5	m2	141,56
87	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: SST-5	m2	141,56
88	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: SST-5	m2	8,48
89	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej Nr ST: SST-5	m2	150,04
90	KNR 0-23 0931/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego na ścianach płaskich Nr ST: SST-5	m2	141,56
91	KNR 0-23 0931/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego na ościeżach o szerokości do 30cm Nr ST: SST-5	m2	8,48
92	2.26.3.1.001 / KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie Nr ST: SST-5	m2	845,254
93	2.26.3.1.002 / KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie Nr ST: SST-5	m2	845,254
94	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi Nr ST: SST-5	m	104,9
95	KNR 0-23 2614/02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 20cm (0,038W/m2*K) przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem silikonowej wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki Nr ST: SST-5	m2	845,254
96	KNR 0-23 2614/08	Ocieplenie ościeży o szerokości do 30cm płytami styropianowymi (0,038W/m2*K) przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem silikonowej wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki Nr ST: SST-5	m2	102,804
97	2.26.3.2.028 / KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym Nr ST: SST-5	m	601,4
98	2.10.8.006 / NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne Nr ST: SST-5	m2	36,235
99	2.10.12.007 / NNRNKB 202 0519-03	Wykonanie rur spustowych średnicy 12cm z elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej Nr ST: SST-5	m	83,4
100	KNR 2-02 1207/01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m	12,3
101	1.17.2.2.001 / KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 10 m Nr ST: SST-11	m2	1.109,77
102	1.17.1.2.004 / KNR AT-05 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m Nr ST: SST-11	m2	1.109,77
103	1.17.2.3.001 / KNR 2-02 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m Nr ST: SST-11	m2	1.109,77
104	1.17.1.2.001 / KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m Nr ST: SST-11	m	7
		<b>8 Docieplenie stropu</b>		
105	2.11.6.006 / NNRNKB 202 0421-01	Analogia - Ołaczenie pasów dolnych wiązarów dachowych jako podkonstrukcja docieplenia z wełny mineralnej i sufitu kasetonowego Nr ST: SST-7	m2	299,058
106	KNR 9-12 0303/04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych Nr ST: SST-6	m2	124,504
107	KNR 9-12 0303/06 (dopłata 30x)	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15cm - dodatek za każdy 1cm grubości Nr ST: SST-6	m2	124,504

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
108	KNR 9-12 0301/08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 25cm układanymi nad sufitem podwieszanym z zamocowaniem folii paroizolacyjnej Nr ST: SST-6	m2	315,618
109	KNR 9-12 0301/08	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej gr. 20cm układanymi nad sufitem podwieszanym	m2	315,618
110	KNR 0-21 4007/03	Ślepa podłoga z płyt OSB min. gr. 22mm	m2	73,8
		<b>9 Roboty wewnętrzne</b>		
111	KNR 2-02 0121/03	Analogia - Uzupełnienie ścianek działowych z płytek z betonu komórkowego grubości 18cm (R=1,5) Nr ST: SST-12	m2	34,32
112	2.1.22.002 / KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (bez kosztu podokiennika) Nr ST: SST-12	szt.	26
113	Kalkulacja indywidualna	Dostawa podokienników wewnętrznych aglomarmurowych gr. 2cm Nr ST: SST-12	m	40,52
114	1.9.6.013 / KNR 3 0603-03	Analogia - Tynki wewn. zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ościeżach - uzupełnienie	m2	131,953
115	2.13.1.019 / KNR 2-02 0806-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach	m2	268,882
116	1.14.2.005 / NNRNKB 202 1134-02	Analogia - Gruntowanie podłoża ościeży Nr ST: SST-8	m2	131,953
117	1.14.2.005 / NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża ścian Nr ST: SST-8	m2	268,882
118	1.14.3.006 /	Malowanie dwukrotne tynków wewnętrznych farbami lateksowymi (farba biała) - ościeża Nr ST: SST-8	m2	131,953
119	1.14.3.006 /	Malowanie dwukrotne tynków wewnętrznych farbami lateksowymi (farba biała) - ściany Nr ST: SST-8	m2	268,882
120	2.34.2.018 / KNR AT-43 0212-04	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi Nr ST: SST-13	m2	269,61
		<b>10 Roboty towarzyszące</b>		
121	Kalkulacja indywidualna	Demontaż i ponowny montaż (po wykonaniu elewacji) urządzeń i elementów instalacji (klimatyzatory - 8szt., zegar zewnętrzny - 1szt., instalacja CCTV, instalacja alarmowa, odgromowa, podjazd dla niepełnosprawnych, uchwyty na flagi, szafka elektryczna, gazowa itp.) Nr ST: SST-1, SST-10	kpl	1
122	Kalkulacja indywidualna	Instalacja zasilająca dla 8 lamp zewnętrznych	kpl	1
123	6.11.12.007 / KNR 9 0501-05	Demontaż opraw oświetleniowych zewnętrznych Nr ST: SST-1	szt.	2
124	KNR-W 5-08 0504/03	Montaż na gotowym podłożu opraw zewnętrznych ściennych z czujnikiem zmierzchu i czujnikiem ruchu	kpl	8
		<b>11 Instalacja fotowoltaiczna</b>		
125	Kalkulacja indywidualna	Instalacja fotowoltaiczna o mocy 18kW - kompletna	kpl	1
		<b>12 Instalacja c.o.</b>		
126	KNR 4 0418/07 4 0418-07 1	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm - 600x520	szt.	6
127	KNR 4 0418/07 4 0418-07 1	Grzejniki stalowe dwupłytkowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm - 600x720	szt.	4
128	KNR 4 0412/01 4 0412-01 0	Głowica termostatyczna Nr ST: STI 01.01	szt.	109

**Przedmiar robót**

Termomodernizacja budynku Urzędu Gminy w Dydni

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
129	KNNR 4 0406/03 4 0406-03 0	Próby szczelności instalacji c.o. z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna) Nr ST: STI 01.01	próba	1
130	KNNR 4 0436/01 4 0436-01 0	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco) Nr ST: STI 01.01	urz.	109