

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	I INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
	I.1. DEMONTAŻ ISTNIEJĄCEJ INSTALACJI		
1	KNR-W 4-02 0522/01 Demontaż grzejnika stalowego ożebrowanego 1-rzędowego G-1 o długości 0,5-2,0m	szt	3,000
2	KNR 4-07 0307/02 Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego, instalacji c.o. o średnicy zewnętrznej 15-18mm	m	15,3
3	KNR-W 4-02 0506/01 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 10-15mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m	5,660
4	KNR-W 4-02 0506/01 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 10-15mm	m	142,000
5	KNR 4-07 0307/03 Demontaż rurociągu miedzianego lutowanego, instalacji c.o. o średnicy zewnętrznej 22-28mm	m	14,220
6	KNR-W 4-02 0506/02 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 20mm	m	10,100
7	KNR-W 4-02 0506/03 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 25mm	m	4,600
8	KNR-W 4-02 0506/04 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 32mm	m	5,400
9	KNR-W 4-02 0506/05 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 40-50mm (wraz z izolacją)	m	61,000
10	KNR-W 4-02 0506/06 Demontaż rurociągu stalowego czarnego o połączeniach spawanych o średnicy 65-80mm	m	2,000
11	Kalkulacja indywidualna Demontaż izolacji z rur c.o. w piwnicy	kpl	1,000
12	KNR-W 4-02 0512/01 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym	szt	38,000
13	KNR-W 4-02 0512/01 Demontaż zaworu grzejnikowego lub dwuzłączki o średnicy 15-20mm o połączeniu gwintowanym - CZĘŚĆ MIESZKALNA	szt	4,000
14	KNR-W 4-02 0521/02 Demontaż grzejnika stalowego 2-płytowego - analogia - demontaż grzejników panelowych	kpl	11,000
15	KNR 4-02 0520/02 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m ²	kpl	13,000

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 4-02 0520/02 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m ² - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	2,000
17	KNR 4-02 0520/03 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 7,5m ²	kpl	15,000
18	KNR 4-02 0520/03 Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 7,5m ² - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	1,000
I.2. MONTAŻ NOWEJ INSTALACJI C.O.			
19	KNR INSTAL 0301/03 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	189,700
20	KNR INSTAL 0301/03 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m	27,800
21	KNR INSTAL 0301/04 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	51,000
22	KNR INSTAL 0301/05 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	50,000
23	KNR INSTAL 0301/06 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm, lutowanie miękkie	m	47,000
24	KNR INSTAL 0301/07 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 35mm i grubości ścianki 1,5mm, lutowanie twarde	m	32,000
25	KNR INSTAL 0301/08 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 42mm i grubości ścianki 1,5mm, lutowanie twarde	m	17,000
26	KNR INSTAL 0301/09 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 54mm i grubości ścianki 2,0mm, lutowanie twarde	m	30,000
27	KNR INSTAL 0301/09 analogia Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 64mm i grubości ścianki 2,0mm, lutowanie twarde	m	9,000
28	KNNR 4 0408/05 Wydłużki U-kształtowe z rur miedzianych o średnicy 28mm	szt	2,000
29	KNNR 4 0408/06 Wydłużki U-kształtowe z rur miedzianych o średnicy 35mm	szt	2,000
30	KNNR 4 0408/07 Wydłużki U-kształtowe z rur miedzianych o średnicy 42mm	szt	2,000
31	KNNR-W 4 0418/03 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - jednowarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 11)	szt	4,000

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
32	KNNR-W 4 0418/03 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - jednowarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 11) - CZĘŚĆ MIESZKALNA	szt	1,000
33	KNNR-W 4 0418/04 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 3000mm i wysokości 600-900mm - jednowarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 11)	szt	17,000
34	KNNR-W 4 0418/03 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - jednowarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 11)	szt	1,000
35	KNNR-W 4 0418/07 Grzejniki stalowe dwupłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - jednowarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 21)	szt	1,000
36	KNNR-W 4 0418/03 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - dwuwarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 21) - CZĘŚĆ MIESZKALNA	szt	1,000
37	KNNR-W 4 0418/03 Grzejniki stalowe jednopłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - dwuwarstwowe z jedną płytą konwekcyjną (Typ 21)	szt	6,000
38	KNNR-W 4 0418/07 Grzejniki stalowe dwupłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - dwuwarstwowe z dwiema płytami konwekcyjnymi (Typ 22)	szt	9,000
39	KNNR-W 4 0418/08 Grzejniki stalowe dwupłytkowe o długości do 3000mm i wysokości 600-900mm - dwuwarstwowe z dwiema płytami konwekcyjnymi (Typ 22)	szt	5,000
40	KNNR-W 4 0418/11 Grzejniki stalowe trzy płytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - trójwarstwowe z trzema płytami konwekcyjnymi (Typ 33)	szt	2,000
41	KNNR-W 4 0418/07 Grzejniki stalowe dwupłytkowe o długości do 1600mm i wysokości 600-900mm - dwuwarstwowe z dwiema płytami konwekcyjnymi (Typ 22) - CZĘŚĆ MIESZKALNA	szt	1,000
42	KNNR-W 4 0425/01 Grzejniki łazienkowe stalowe o wysokości do 800mm	szt	1,000
43	KNNR-W 4 0425/01 Grzejniki łazienkowe stalowe o wysokości do 800mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	szt	1,000
44	KNNR-W 2-15 0429/04 Rury przyłączone z miedzi o średnicy nominalnej 15mm do grzejników	kpl	45,000
45	KNNR-W 2-15 0429/04 Rury przyłączone z miedzi o średnicy nominalnej 15mm do grzejników - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	4,000

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
46	KNR 0-35 0215/02 Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji, prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi o średnicy o średnicy nominalnej 15mm	kpl	45,000
47	KNR 0-35 0215/02 Montaż zaworów grzejnikowych termostatycznych o podwójnej regulacji, prostych lub kątowych z głowicami termostatycznymi o średnicy o średnicy nominalnej 15mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	4,000
48	KNR 0-35 0215/06 Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	47,000
49	KNR 0-35 0215/06 Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	4,000
50	KNR 0-35 0215/11 Montaż kurków spustowych ze złączką do węża o średnicy nominalnej 15mm	kpl	4,000
51	KNR INSTAL 0309/09 Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o średnicy 15mm	szt	11,000
52	KNR 4 0411/07 Zawory zwrotne przelotowe żeliwne o średnicy nominalnej 65mm o połączeniach gwintowanych	szt	4,000
53	KNR 0-35 0231/03 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach niemieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	m	453,500
54	KNR 0-35 0231/04 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach niemieszkalnych - wodna ciśnieniowa	m	453,500
55	KNR 0-34 0101/10 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy 15mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 20mm	m	189,700
56	KNR 0-34 0101/10 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy 15mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 20mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m	27,800
57	KNR 0-34 0101/10 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy 18mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 20mm	m	51,000
58	KNR 0-34 0101/10 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 20mm rurociągów o średnicy 22mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 20mm	m	50,000
59	KNR 0-34 0101/19 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy 28mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 30mm	m	47,000
60	KNR 0-34 0101/19 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy 35mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 30mm		

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m	32,000
61	KNR 0-34 0101/20 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy 42mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 40mm	m	17,000
62	KNR 0-34 0101/20 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy 54mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 50mm	m	30,000
63	KNR 0-34 0101/20 analogia Izolacja jednowarstwowa grubości 30mm rurociągów o średnicy 64mm otulinami typu Thermaflex PUR płaszcz PCV 50mm	m	9,000
II TERMOMODERNIZACJA PRZEGRÓD WEWNĘTRZNYCH I ZEWNĘTRZNYCH			
II.1. DOCIEPLENIE STROPU NAD PIWNICĄ			
64	KNR-W 2-25 0627/05 Demontaż opraw oświetleniowych	kpl	12,000
65	KNR-W 2-25 0627/05 Demontaż opraw oświetleniowych - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	3,000
66	KNR K-09 0103/04 Wyrównanie nierówności stropów przez zeszkrobanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych	m2	186,480
67	KNR K-09 0103/04 Wyrównanie nierówności stropów przez zeszkrobanie ze zmyciem farb klejowych, emulsyjnych - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	60,520
68	KNR 0-23 2611/03 analogia Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	186,480
69	KNR 0-23 2611/03 analogia Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	60,520
70	Kalkulacja indywidualna Docieplenie sufitu piwnicy płytami g-k z pianką PUR w systemie Eurothane G 80 mm	m2	186,480
71	Kalkulacja indywidualna Docieplenie sufitu piwnicy płytami g-k z pianką PUR w systemie Eurothane G 80 mm - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	60,520
72	KSNR 3 0605/04 Malowanie sufitów dwukrotnie farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2	186,480
73	KSNR 3 0605/04 Malowanie sufitów dwukrotnie farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	60,520
74	KSNR 5 0502/01 Montaż opraw oświetleniowych z demontażu	kpl	12,000
75	KSNR 5 0502/01 Montaż opraw oświetleniowych z demontażu - CZĘŚĆ MIESZKALNA	kpl	3,000
II.2. DOCIEPLENIE PODDASZA WENTYLOWANEGO			
76	KNNR 3 0403/02 analogia Rozebranie ręczne dachu płaskiego niewentylowanego		

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m3	102,000
77	KNR-W 4-01 0541/08 Prowizoryczne zabezpieczenie połączeń dachowych folią wraz z rozebraniem	m2	340,000
78	KNR 2-02 0613/03 analogia Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa wełna z rolki gr. 10cm	m2	340,000
79	KNR 2-02 0613/04 analogia Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną	m2	340,000
80	KNR 4-01 0333/09 analogia Przebicie otworów w ścianach - do obsadzenia kraterki wentylacyjnych	szt	16,000
81	KNR 4-01 0322/02 Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt	16,000
II.3. STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
82	KNR-W 4-01 0332/05 analogia Wykucie wnęk - skucie węgarów w oknach O15 i O16	m2	5,600
83	KNR-W 4-01 0304/02 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej - zamurowanie okien piwnicznych 120x60 - 2szt.	m3	0,576
84	KNR 0-19 0930/11 analogia Wymiana stolarki okiennej: okno O16 260x165cm 4szt.	m2	17,160
85	KNR 0-19 0930/11 analogia Wymiana stolarki okiennej: okno O50 230x155cm 1szt. - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	3,570
86	KNR 0-19 0930/11 analogia Wymiana stolarki okiennej: okno O49 190x155cm 1szt. - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	2,950
87	KNR 0-19 0930/10 analogia Wymiana stolarki okiennej: okno O9 95x240cm 1szt. - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	2,280
88	KNR 0-19 0929/12 analogia Wymiana drzwi zewnętrznych w pomieszczeniu Sali konferencyjnej 2/20 D13 78x200	m2	1,740
89	KNR 0-19 0931/08 analogia Wymiana drzwi do kotłowni nr 0/11 na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	3,590
II.4. OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH			
II.4.1 Ściany nadziemne			
90	KNR 2-02 1611/06 Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 6m	m2	230,000
91	KNR 4-01 0335/01 analogia Skucie gzymsów		

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m	42,000
92	Kalkulacja indywidualna Odsunięcie instalacji odgromowej	m	7,000
93	Kalkulacja indywidualna Demontaż rur spustowych, lamp halogenowych, opierzenia	kpl	1,000
94	KNR 13-23 1001/11 Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2	155,576
95	KNR 13-23 1001/11 Zabezpieczenie okien i drzwi folią - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	10,635
96	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	513,675
97	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
98	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2	513,675
99	KNR 0-23 2611/02 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
100	KNR K-33 0102/01 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 grafit grubości 15cm do ścian w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	500,275
101	KNR K-33 0102/01 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 grafit grubości 15cm do ścian w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
102	KNR K-33 0102/02 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 do sufitów - PODCIENIE - styropian 18cm - w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	10,400
103	KNR K-33 0102/05 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 4cm do ościeży o szerokości do 30cm w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	66,497
104	KNR K-33 0102/05 Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70 4cm do ościeży o szerokości do 30cm w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	4,388
105	KNR K-33 0105/01 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do podłoża z gazobetonu w systemach typu ATLAS ETICS-ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	510,675

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
106	KNR K-33 0105/01 Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do podłoża z gazobetonu w systemach typu ATLAS ETICS-ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
107	KNR K-33 0108/01 Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER	mb	334,540
108	KNR K-33 0108/01 Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	mb	3,000
109	KNR K-33 0108/05 Montaż profili dylatacyjnych prostych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER	mb	264,340
110	KNR K-33 0108/05 Montaż profili dylatacyjnych prostych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	mb	17,000
111	KNR K-33 0108/02 Montaż profili okapnikowych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER	mb	94,640
112	KNR K-33 0108/02 Montaż profili okapnikowych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	mb	19,000
113	KNR K-33 0109/01 Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki VERTER AKE 145A na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej ATLAS XPS, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, oraz ATLAS ROKER	m2	510,675
114	KNR K-33 0109/01 Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki VERTER AKE 145A na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej ATLAS XPS, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, oraz ATLAS ROKER - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
115	KNR K-33 0110/03 Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mineralnych cienkowarstwowych z zaprawy ATLAS CERMIT SN 20 o uziarnieniu 2,0mm i fakturze nakrapianej	m2	513,675
116	KNR K-33 0110/03 Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków mineralnych cienkowarstwowych z zaprawy ATLAS CERMIT SN 20 o uziarnieniu 2,0mm i fakturze nakrapianej - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
117	KNR K-33 0203/05 Gruntowanie jednokrotne podłoży zewnętrznych przed malowaniem elewacji farbą silikatową ATLAS ARKOL S	m2	513,675
118	KNR K-33 0203/05 Gruntowanie jednokrotne podłoży zewnętrznych przed malowaniem elewacji farbą silikatową ATLAS ARKOL S - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
119	KNR K-33 0203/04 Malowanie dwukrotne elewacji z tynków fakturowych farbą silikatową ATLAS ARKOL S	m2	513,675
120	KNR K-33 0203/04 Malowanie dwukrotne elewacji z tynków fakturowych farbą silikatową ATLAS ARKOL S - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	40,365
121	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety, opierzenia	m2	51,377
122	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapety, opierzenia - CZĘŚĆ MIESZKALNA	m2	2,310
123	KNNR 3 0703/01 analogia Naprawa elementów krat średnio ozdobnych - dospawanie płaskowników do krat	m2 (elementu)	1,000
124	KNNR 5 0506/01 analogia Montaż opraw oświetleniowych - oświetlacze szerokokątne LED IP65 zewnętrzne z czujnikiem zmierzchowym	kpl	4,000
II.4.2 Ściany piwnic			
125	KNR 4-01 0104/02 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	81,600
126	KNR 0-23 2611/01 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2	208,065
127	KNR K-33 0103/01 Przyklejenie płyt z polistyrenu ekstrudowanego do ścian w systemie izolacji cieplnej ATLAS XPS	m2	208,065
128	KNR K-33 0109/01 Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki VERTER AKE 145A na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej ATLAS XPS, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, oraz ATLAS ROKER	m2	208,065
129	KNR 4-01 0603/02 Wykonanie izolacji dwuwarstwowej pionowej lepikiem - dysperbit	m2	208,065
130	KNR 0-12 0829/02 Licowanie ścian płytkami klinkierowymi 25x6cm na klej	m2	38,000
131	KNR 4-01 0105/02 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii III	m3	81,600
III WYWÓZ I UTYLIZACJA ODPADÓW			
132	Kalkulacja indywidualna Wywóz i utylizacja gruzu i materiałów rozbiórkowych	kpl	1,000
IV Opaska wokół budynku			

Poprawa efektywności energetycznej obiektów publicznych w Gminie Dziemiany poprzez termomodernizację budynku urzędu gminy

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
133	KNR 2-31 0105/01 Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie	m2	51,000
134	KNR 2-31 0105/02 Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (Krotność= 12)	m2	51,000
135	KNR 0-11 0321/02 Chodniki z kostki betonowej POLBRUK typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	51,000
136	KNR 10 0409/01 Ułożenie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	115,000