
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45210000-2	Roboty budowlane w zakresie budynków
45216000-4	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych dla służb porządku publicznego lub służb ratunkowych oraz wojskowych obiektów budowlanych
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45300000-0	Roboty instalacyjne w budynkach
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: **Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu**
ADRES INWESTYCJI: **43-440 Goleszów, ul. 1 Maja 5
obręb: 240307_2.0005, Goleszów, numery działek: 90/4, 90/5, 3658/1**
NAZWA INWESTORA: **Gmina Goleszów**
ADRES INWESTORA: **43-440 Goleszów, ul. 1 Maja 5**

BRANŻE: budowlana i instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

inż. bud. Marek Węglorz

DATA OPRACOWANIA: poniedziałek, 22 stycznia 2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS: Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu				
1	45112700-2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z ODNOWIENIEM MURKÓW I SCHODÓW TERENOWYCH, PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM DRÓG PUBLICZNYCH	1	115
1.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	1	2
1.2	45111300-1	Roboty rozbiórkowe	3	12
1.3	45233200-1	Chodnik z kostki granitowej łupanej 4/8 (T-C1)	13	22
1.3.1	45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy	13	17
1.3.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	18	21
1.3.3	45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	22	22
1.4	45233200-1	Chodnik z kostki betonowej z posypką granitową (T-C2)	23	32
1.4.1	45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy	23	27
1.4.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	28	31
1.4.3	45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	32	32
1.5	45233200-1	Chodnik z kostki betonowej - kontynuacja istniejącej nawierzchni (T-C3)	33	42
1.5.1	45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy	33	37
1.5.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	38	41
1.5.3	45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	42	42
1.6	45233200-1	Chodnik z kostki betonowej do odtworzenia z istniejącego materiału (T-CH2)	43	48
1.6.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe	43	45
1.6.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	46	47
1.6.3	45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej	48	48
1.7	45233340-4	Elementy wyposażenia placów, chodników - obrzeża betonowe (T-OB)	49	52
1.8	45233200-1	Elementy wyposażenia placów, dróg - krawężnik drogowy (T-K1)	53	56
1.9	45233200-1	Elementy wyposażenia placów, dróg - krawężnik drogowy (T-K2)	57	60
1.10	45233200-1	Murek oporowy z palisady betonowej wzdłuż chodnika przy ul. 1 Maja (T-M)	61	64
1.11	45112700-2	Budowa schodów terenowych (T-S1)	65	75
1.11.1	45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy	65	69
1.11.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	70	73
1.11.3	45112700-2	Stopnie schodowe	74	75
1.12	45112700-2	Budowa schodów terenowych (T-S2)	76	87
1.12.1	45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy	76	81
1.12.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki	82	85
1.12.3	45112700-2	Stopnie schodowe	86	87
1.13	45112700-2	Zieleń - wycinka	88	96
1.14	45112700-2	Zieleń wraz z ukształtowaniem i wyrównaniem terenu + nasadzenia	97	111
1.15	45112700-2	Elementy infrastruktury technicznej	112	114
1.16	45112700-2	Dodatkowe opłaty administracyjne	115	115
2	45112700-2	MAŁA ARCHITEKTURA	116	131
2.1	45112700-2	Maszy flagowe	116	116
2.2	45112700-2	Słup ogłoszeniowy	117	117
2.3	45112700-2	Poręcz schodów terenowych	118	118
2.4	45112700-2	Tablice informacyjne - obiekt monitorowany	119	120
2.5	45112700-2	Zmiana lokalizacji pomnika ofiar hitleryzmu	121	131
2.5.1	45111200-0	Przygotowanie terenu	121	124
2.5.2	45233340-4	Podkłady i podbudowy	125	128
2.5.3	45112700-2	Fundament pod pomnik	129	129
2.5.4	45112700-2	Przeniesienie pomnika	130	131
3	45450000-6	PRZEBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH DO BUDYNKU	132	168

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
3.1	45432000-4	Zmiana okładziny podestu i schodów zewnętrznych	132	156
3.2	45432000-4	Przebudowa balustrady i zwieńczenia murków balustrady	157	168
4	45261000-4	WYMIANA POKRYCIA I ZUŻYTYCH ELEMENTÓW DACHU	169	283
4.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	169	180
4.2	45113000-2	Rusztowania i roboty zabezpieczające dla robót związanych z wymianą pokrycia dachu	181	188
4.3	45262000-1	Odkrywki stropu drewnianego nad piętrem	189	189
4.4	45262000-1	Wzmocnienie wieżby dachowej	190	191
4.5	45261100-5	Wymiana zużytych elementów wieżby dachowej	192	197
4.6	45261100-5	Konserwacja i zabezpieczenie istniejącej konstrukcji dachu	198	199
4.7	45420000-7	Wymiana okien wieżyczki oraz okien w lukarnach	200	205
4.8	45420000-7	Wymiana okien w lukarnach z dachem pulpitowym	206	214
4.9	45262500-6	Przebudowa kominów ponad dachem	215	233
4.10	45262000-1	Deskowanie i pokrycie dachu i wieżyczki	234	241
4.11	45261200-6	Obróbki blacharskie (rynny dachowe, rury spustowe, obróbka okapu i kominów, wieżyczki i innych elementów dachowych)	242	251
4.12	45400000-1	Uzupełnienie obmurowania wieżby dachowej wraz z uzupełnieniem tynków od wewnątrz budynku	252	253
4.13	45421160-3	Elementy komunikacyjne i zabezpieczające na dachu	254	259
4.14	45400000-1	Konserwacja balustrady wieżyczki	260	268
4.15	45320000-6	Ocieplenie i wykończenie lukarn poddaszy użytkowych	269	271
4.16	45320000-6	Ocieplenie stropu nad piętrem oraz stropy pomieszczeń w poddaszu	272	282
4.17	45450000-6	Roboty budowlane różne	283	283
5	45310000-3	INSTALACJA ODGROMOWA	284	290
5.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe - instalacja odgromowa naziemna	284	286
5.2	45312310-3	Ochrona odgromowa - część nadziemna	287	290
6	45400000-1	WYMIANA TYNKÓW I MALOWANIE ELEWACJI BUDYNKU	291	401
6.1	45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe	291	297
6.2	45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania dla robót elewacyjnych	298	302
6.3	45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia	303	306
6.4	45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie	307	309
6.5	45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych	310	322
6.6	45321000-3	Roboty malarskie	323	329
6.7	45453000-7	Renowacja detali architektonicznych, renowacja herbu na ścianie południowej	330	332
6.8	45453000-7	Renowacja (konserwacja) cokołu kamiennego	333	340
6.9	45453000-7	Renowacja (konserwacja) istniejących elementów kamiennych na elewacji południowej	341	345
6.10	45450000-6	Roboty remontowe różne	346	375
6.11	45450000-6	Wykonanie izolacji i posadzki balkonu nad wejściem głównym	376	401
7	45320000-6	IZOLACJA P-WILGOCIOWA ŚCIANY POŁUDNIOWEJ BUDYNKU PONIŻEJ TERENU	402	422
7.1	45320000-6	Roboty ziemne	402	405
7.2	45320000-6	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa ścian przyziemia (iniekcja)	406	407
7.3	45232451-8	Drenaż opaskowy i podłączenie do istniejącej kanalizacji deszczowej	408	416
7.4	45320000-6	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa ścian przyziemia	417	422
8	45310000-3	OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE I ILUMINACJA, INSTALACJA PRZECIWOBŁODZENIOWA, INSTALACJA ODGROMOWA, INSTALACJA CCTV	423	526
8.1	45310000-3	Oświetlenie zewnętrzne i iluminacja	423	462
8.2	45310000-3	Instalacja przeciwbłodzeniowa - ogrzewanie schodów i podestu	463	468
8.3	45310000-3	Instalacja przeciwbłodzeniowa - ogrzewanie rynien dachowych i rur spustowych	469	490
8.4	45312310-3	Instalacja odgromowa	491	506
8.4.1	45111300-1	Roboty rozbiórkowe - instalacja odgromowa naziemna	491	495
8.4.2	45312310-3	Instalacja odgromowa - część podziemna	496	498
8.4.3	45312310-3	Ochrona odgromowa - część nadziemna	499	506
8.5	45312000-7	Instalacja CCTV	507	526
8.5.1	45312000-7	Urządzenia	507	515
8.5.2	45312000-7	Instalacja	516	526

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu						
1		45112700-2	ZAGOSPODAROWANIE TERENU Z ODNOWIENIEM MURKÓW I SCHODÓW TERENOWYCH, PRZEBUDOWA WRAZ Z REMONTEM DRÓG PUBLICZNYCH			
1.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
1B 01.01 d.1.1		kalk. własna	Rozbiórka dwóch tablic informacyjnych i tablicy ogłoszeń wzdłuż chodnika ul 3 Maja - rozbiórkę należy wykonać łącznie z fundamentami. Tablice należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem podczas rozbiórki i przekazać Zamawiającemu w stanie nieuszkodzonym.	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
2B 01.01 d.1.1		kalk. własna	Demontaż prowizorycznego oświetlenia zewnętrznego podwieszonego do drzewa po północnej stronie budynku. W miejsce wyjścia zasilania z budynku należy zamontować gniazdo 1-faz.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.2		45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
3B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
			2,50 * 0,50	m2	1,250	
					RAZEM	1,250
4B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			1,50 * (13,50 + 14,00 + 9,50) + 1,20 * 4,80 + 1,50 * 3,80 + 4,25 * 5,00	m2	88,210	
					RAZEM	88,210
5B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
			88,210	m2	88,210	
					RAZEM	88,210
6B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
			13,50 * 2 + 12,80 * 2 + 10,0 * 2 + 15,00 + 20,00	m	107,600	
					RAZEM	107,600
7B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			2,00 + 4,00	m	6,000	
					RAZEM	6,000
8B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3		
			0,08 * poz. 7 + poz. 6 * 0,04	m3	4,784	
					RAZEM	4,784
9B 01.01 d.1.2		KNR 2-31 0818-01	Rozebranie poręczy ochronnych rurowych	m		
			3,60 * 2	m	7,200	
					RAZEM	7,200
10B 01.01 d.1.2		KNR 4-01 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - rozbiórka istniejących murków oporowych, cokołów, elementów betonowych i schodów terenowych	m3		
			3,30 * 1,50 * 0,30	m3	1,485	
			4,25 * 1,45 * 0,30	m3	1,849	
			0,25 * (27,50 + 9,50 + 1,50) * 1,50	m3	14,438	
			0,50 * 0,08 * 2,50 * 2 + 0,40 * 1,50 * 2,50 * 2	m3	3,200	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,20	m3	1,200	
					RAZEM	22,172
11 d.1.2	B 01.01	KNR 4-04 1103-01	Ładowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3		
			poz.3 * 0,07 + poz.4 * 0,06 + poz.5 * 0,10 + poz.6 * 0,06 * 0,20 + poz.7 * 0,15 * 0,30	m3	15,762	
					RAZEM	15,762
12 d.1.2	B 01.01	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym ładowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 10 km + opłata za składowanie lub utylizację gruzu i materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.11	m3	15,762	
					RAZEM	15,762
1.3		45233200-1	Chodnik z kostki granitowej łupanej 4/8 (T-C1)			
1.3.1		45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy			
13 d.1.3. 1	D 01.01	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg, chodników	ha		
			poz.22 / 10000	ha	0,002	
					RAZEM	0,002
14 d.1.3. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.22	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
15 d.1.3. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1,5	m2		
			poz.14	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
16 d.1.3. 1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.14 * 0,27	m3	6,175	
					RAZEM	6,175
17 d.1.3. 1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.16	m3	6,175	
					RAZEM	6,175
1.3.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
18 d.1.3. 2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.22	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
19 d.1.3. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.22	m2	22,870	
					RAZEM	22,870

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.1.3. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.22	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
21 d.1.3. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		
			poz.20	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
1.3.3		45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
22 d.1.3. 3	D 05.01	KNR 2-31 0302-04	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej łupanej 4/8 na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			22,87	m2	22,870	
					RAZEM	22,870
1.4		45233200-1	Chodnik z kostki betonowej z posypką granitową (T-C2)			
1.4.1		45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnię z kostki brukowej betonowej i podbudowy			
23 d.1.4. 1	D 01.01	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg, chodników	ha		
			poz.32 / 10000	ha	0,010	
					RAZEM	0,010
24 d.1.4. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.32	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
25 d.1.4. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1,5	m2		
			poz.24	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
26 d.1.4. 1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.24 * 0,27	m3	25,823	
					RAZEM	25,823
27 d.1.4. 1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.26	m3	25,823	
					RAZEM	25,823
1.4.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
28 d.1.4. 2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.32	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
29 d.1.4. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.32	m2	95,640	
					RAZEM	95,640

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.1.4. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.32	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
31 d.1.4. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		
			poz.30	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
1.4.3		45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
32 d.1.4. 3	D 05.01	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej z posypką granitową o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			95,64	m2	95,640	
					RAZEM	95,640
1.5		45233200-1	Chodnik z kostki betonowej - kontynuacja istniejącej nawierzchni (T-C3)			
1.5.1		45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnie z kostki brukowej betonowej i podbudowy			
33 d.1.5. 1	D 01.01	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg, chodników	ha		
			poz.42 / 10000	ha	0,003	
					RAZEM	0,003
34 d.1.5. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.42	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
35 d.1.5. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 1,5	m2		
			poz.34	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
36 d.1.5. 1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.34 * 0,27	m3	8,513	
					RAZEM	8,513
37 d.1.5. 1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.36	m3	8,513	
					RAZEM	8,513
1.5.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
38 d.1.5. 2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.42	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
39 d.1.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.42	m2	31,530	
					RAZEM	31,530

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.1.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.42	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
41 d.1.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		
			poz.40	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
1.5.3		45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
42 d.1.5. 3	D 05.01	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
			31,53	m2	31,530	
					RAZEM	31,530
1.6		45233200-1	Chodnik z kostki betonowej do odtworzenia z istniejącego materiału (T-CH2)			
1.6.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe			
43 d.1.6. 1	B 01.01	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka do ponownego ułożenia	m2		
			88,65	m2	88,650	
					RAZEM	88,650
44 d.1.6. 1	B 01.01	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m2		
			88,65	m2	88,650	
					RAZEM	88,650
45 d.1.6. 1	B 01.01	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = -10	m2		
			88,65	m2	88,650	
					RAZEM	88,650
1.6.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
46 d.1.6. 2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.48	m2	88,650	
					RAZEM	88,650
47 d.1.6. 2	D 03.01	KNR 2-31 0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu do 10 cm	m3		
			poz.48 * 0,05	m3	4,433	
					RAZEM	4,433
1.6.3		45233200-1	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
48 d.1.6. 3	D 05.01	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontażu	m2		
			88,65	m2	88,650	
					RAZEM	88,650
1.7		45233340-4	Elementy wyposażenia placów, chodników - obrzeża betonowe (T-OB)			
49 d.1.7	B 03.01	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			poz.52	m	126,770	
					RAZEM	126,770
50 d.1.7	B 03.01	KNR-W 2-01 0409-03	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu IV	m3		
			poz.49 * 0,30 * 0,30	m3	11,409	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	11,409
51 d.1.7	D 07.01	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła, beton C12/15	m3		
			poz.52 * 0,04	m3	5,071	
					RAZEM	5,071
52 d.1.7	D 07.01	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			126,77	m	126,770	
					RAZEM	126,770
1.8		45233200-1	Elementy wyposażenia placów, dróg - krawężnik drogowy (T-K1)			
53 d.1.8	B 03.01	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			poz.56	m	11,100	
					RAZEM	11,100
54 d.1.8	B 03.01	KNR-W 2-01 0409-03	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu IV	m3		
			poz.53 * 0,40 * 0,40	m3	1,776	
					RAZEM	1,776
55 d.1.8	D 07.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem , beton C12/15 + dodatek za wykonanie łuków	m3		
			poz.53 * 0,08	m3	0,888	
					RAZEM	0,888
56 d.1.8	D 06.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej + dodatek za wykonanie łuków - krawężnik wystający o 8 cm	m		
			11,10	m	11,100	
					RAZEM	11,100
1.9		45233200-1	Elementy wyposażenia placów, dróg - krawężnik drogowy (T-K2)			
57 d.1.9	B 03.01	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			poz.60	m	12,940	
					RAZEM	12,940
58 d.1.9	B 03.01	KNR-W 2-01 0409-03	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu IV	m3		
			poz.57 * 0,40 * 0,40	m3	2,070	
					RAZEM	2,070
59 d.1.9	D 06.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem , beton C12/15 + dodatek za wykonanie łuków	m3		
			poz.57 * 0,08	m3	1,035	
					RAZEM	1,035
60 d.1.9	D 06.01	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej + dodatek za wykonanie łuków - krawężnik wystający o 2 cm	m		
			12,94	m	12,940	
					RAZEM	12,940
1.10		45233200-1	Murek oporowy z palisady betonowej wzdłuż chodnika przy ul. 1 Maja (T-M)			
61 d.1.10	B 03.01	KNR 2-31 0401-08	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x50 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			poz.64	m	57,450	
					RAZEM	57,450
62 d.1.10	B 03.01	KNR-W 2-01 0409-03	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat. gruntu IV	m3		
			poz.61 * 0,50 * 0,40	m3	11,490	
					RAZEM	11,490
63 d.1.10	D 07.01	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem , beton C20/25 + dodatek za wykonanie łuków	m3		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.64 * 0,40 * 0,50	m3	11,490	
					RAZEM	11,490
64 d.1.10	D 07.01	KNR 2-31 0403-03 analogia	Palisada betonowa o przekroju 15x15 cm i długości 120 cm obsypana pospółką	m		
			57,45	m	57,450	
					RAZEM	57,450
1.11		45112700-2	Budowa schodów terenowych (T-S1)			
1.11.1		45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnie z kostki brukowej betonowej i podbudowy			
65 d.1.11.1	D 01.01	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg, chodników	ha		
			poz.70 / 10000	ha	0,001	
					RAZEM	0,001
66 d.1.11.1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.70	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
67 d.1.11.1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
			poz.66	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
68 d.1.11.1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.66 * 0,40	m3	2,460	
					RAZEM	2,460
69 d.1.11.1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.68	m3	2,460	
					RAZEM	2,460
1.11.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
70 d.1.11.2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			6,15	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
71 d.1.11.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.70	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
72 d.1.11.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.70	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
73 d.1.11.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.72	m2	6,150	
					RAZEM	6,150
1.11.		45112700-2	Stopnie schodowe			
74 d.1.11 .3	D 06.01	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa zwykła C12/15 - uzupełnienie podbudowy pod stopniem	m3		
			0,45 * 0,15 * poz.75	m3	1,148	
					RAZEM	1,148
75 d.1.11 .3	D 05.01	KNR 2-31 0404-04	Schody terenowe wykonane ze stopni z betonowych prefabrykowanych bloków schodowych ozdobnych układanych na zaprawie klejowej i z zastosowaniem fugi elastycznej silikonowej Szerokość bloku schodowego 37-40 cm i wysokości 15 cm (szerokość użytkowa stopnia 35cm). Górna powierzchnia płaska antypoślizgowa, boczne gładkie, frontowa-pionowa łamana. Długość modułowa 80 cm, 100 cm lub 120 cm. Klasa betonu min. C20/25. Prefabrykaty impregnowane dedykowanym impregnatem. Kolor ciemnoszary / grafitowy.	m		
			4,25 * 4	m	17,000	
					RAZEM	17,000
1.12.		45112700-2	Budowa schodów terenowych (T-S2)			
1.12.		45111200-0	Przygotowanie terenu pod nawierzchnie z kostki brukowej betonowej i podbudowy			
76 d.1.12 .1	D 01.01	KNR-W 2-01 0114-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie dróg, chodników	ha		
			poz.82 / 10000	ha	0,001	
					RAZEM	0,001
77 d.1.12 .1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.82	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
78 d.1.12 .1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m2		
			poz.77	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
79 d.1.12 .1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.77 * 0,40	m3	2,816	
					RAZEM	2,816
80 d.1.12 .1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.79	m3	2,816	
					RAZEM	2,816
81 d.1.12 .1	B 03.01	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - fundament schodów	m3		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,30 * 1,87 * 0,80 * 2	m3	0,898	
					RAZEM	0,898
1.12.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy pod nawierzchnię z kostki			
82 d.1.12.2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			7,04	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
83 d.1.12.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.82	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
84 d.1.12.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.82	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
85 d.1.12.2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		
			poz.84	m2	7,040	
					RAZEM	7,040
1.12.3		45112700-2	Stopnie schodowe			
86 d.1.12.3	D 06.01	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa zwykła C12/15 - uzupełnienie podbudowy pod stopniem	m3		
			0,45 * 0,15 * poz.87	m3	1,515	
			0,30 * 1,87 * 0,80 * 2	m3	0,898	
					RAZEM	2,413
87 d.1.12.3	D 05.01	KNR 2-31 0404-04	Schody terenowe wykonane ze stopni z betonowych prefabrykowanych bloków schodowych ozdobnych układanych na zaprawie klejowej i z zastosowaniem fugi elastycznej silikonowej Szerokość bloku schodowego 37-40 cm i wysokości 15 cm (szerokość użytkowa stopnia 35cm). Górna powierzchnia płaska antypoślizgowa, boczne gładkie, frontowa-pionowa łamana. Długość modułowa 80 cm, 100 cm lub 120 cm. Klasa betonu min. C20/25. Prefabrykaty impregnowane dedykowanym impregnatem. Kolor ciemnoszary / grafitowy.	m		
			1,87 * 6 * 2	m	22,440	
					RAZEM	22,440
1.13		45112700-2	Zieleń - wycinka			
88 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0101-02 analogia	Mechaniczne karczowanie krzewów z cięciem drewna piłą mechaniczną	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
89 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0105-02 analogia	Mechaniczne karczowanie pni krzewów (śr. 16-25 cm)	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
90 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0101-01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0105-01	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 10-15 cm)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
92 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 46-55 cm) - sfrezowanie pnia	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
93 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0110-03	Wywożenie gałęzi na odległość do 2 km	mp		
			10,00	mp	10,000	
					RAZEM	10,000
94 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0110-05	Wywożenie karpiny i gałęzi - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu Krotność = 6	mp		
			10,00	mp	10,000	
					RAZEM	10,000
95 d.1.13	D 10.01	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) z wywiezieniem	m2		
			200,00	m2	200,000	
					RAZEM	200,000
96 d.1.13	D 10.01	kalk. własna	Elementy zieleni drobnej wokół pomnika - likwidacja	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
1.14		45112700-2	Zieleń wraz z ukształtowaniem i wyrównaniem terenu + nasadzenia			
97 d.1.14	B 03.01	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - grunt do wymiany	m3		
			67,19 * 0,25	m3	16,798	
					RAZEM	16,798
98 d.1.14	D 10.01	KNR 2-01 0506-02	Plantowanie terenu ręcznie w gr.kat.IV + kształtowanie skarp	m2		
			493,39	m2	493,390	
					RAZEM	493,390
99 d.1.14	D 10.01	KNR-W 2-01 0510-01	Humusowanie skarp przy grubości warstwy humusu 5 cm - rozplantowanie na terenach zielonych	m2		
			poz.98	m2	493,390	
					RAZEM	493,390
100 d.1.14	D 10.01	KNR-W 2-01 0510-02	Humusowanie skarp dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 5	m2		
			poz.98 - 67,19	m2	426,200	
					RAZEM	426,200
101 d.1.14	D 10.01	KNR-W 2-01 0510-02	Humusowanie skarp dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 20	m2		
			67,19	m2	67,190	
					RAZEM	67,190
102 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem - technologia wykonania trawnika zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji projektowej	ha		
			poz.98 / 10000	ha	0,049	
					RAZEM	0,049

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 d.1.14	B 03.01	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - obniżenie terenu (T-K)	m3		
			44,78 * 0,15	m3	6,717	
					RAZEM	6,717
104 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0218-01 analogia	Rozłożenie na całej powierzchni kompostu torfowego + wysypanie hydrożelu	m3		
			44,78 * 0,10	m3	4,478	
					RAZEM	4,478
105 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0218-01 analogia	Ręczne ułożenie warstwy gr. 5 cm z kory sosnowej drobnej	m3		
			44,78 * 0,05	m3	2,239	
					RAZEM	2,239
106 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0413-03	Obsadzenie roślinami przy ilości 5 szt./m2 Rosa 'The Fairy', sadzonka w kontenerach minimum 2 litry (14x14cm) Średnica krzewu 25-40cm.	m2		
			44,78	m2	44,780	
					RAZEM	44,780
107 d.1.14	B 03.01	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.25 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km - obniżenie terenu (T-KS)	m3		
			8,71 * 0,15	m3	1,307	
					RAZEM	1,307
108 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0218-01 analogia	Ręczne ułożenie warstwy gr. 5 cm z kory sosnowej drobnej	m3		
			8,71 * 0,05	m3	0,436	
					RAZEM	0,436
109 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0413-02	Obsadzenie roślinami przy ilości 3 szt./m2 kosodrzewina pinus mugo „pumilio”	m2		
			8,71	m2	8,710	
					RAZEM	8,710
110 d.1.14	D 10.01	kalk. własna	Pielęgnacja i zachowanie ściółki pod istniejącymi iglakami	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
111 d.1.14	D 10.01	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych - pielęgnacja dębu szypułkowego	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
1.15		45112700-2	Elementy infrastruktury technicznej			
112 d.1.15	S 01.01	wycena indywidualna	Istniejące przyłącze i sieć KD - przeprowadzenie prób drożności wszystkich przewodów podziemnych (od ujęcia każdej rury spustowej, także przy balkonie i klatce schodowej), aż do ostatniej studzienki na terenie opracowania i w razie potrzeby udrożnić rury.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
113 d.1.15	E 01.01	wycena indywidualna	Skrzynka elektryczna zewnętrznej instalacji elektroenergetycznej - do zachowania, obudowa do poprawienia posadowienia (skrzynka jest pochylona).	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.1.15	S 01.01	KNR 2-31 1406-03	Regulacja i wymiana włazów żeliwnych na studzienkach rewizyjnych kanalizacji deszczowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
1.16		45112700-2	Dodatkowe opłaty administracyjne			
115 d.1.16	D 01.01	kalk. własna	Opłata za zajęcie pasa drogowego dla możliwości wykonania robót związanych z modernizacją zagospodarowania terenu - zgodnie z taryfą PZDP Cieszyn	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2		45112700-2	MAŁA ARCHITEKTURA			
2.1		45112700-2	Maszty flagowe			
116 d.2.1	B 06.04	kalk. własna	Dostawa i montaż: Maszt aluminiowy anodowane, wysokość 6m. Średnica przy podstawie min. 120 mm, średnica na górze min. 60 mm. Średnica masztu zmniejszająca się ku górze liniowo, bez uskoków (maszt jedno-segmentowy) + wykonanie odpowiednich fundamentów (fundament betonowy C20/25 w formie wierconej stopy o średnicy min. 60 cm, głębokości min. 120cm) - wg wytycznych w dokumentacji projektowej	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
2.2		45112700-2	Słup ogłoszeniowy			
117 d.2.2	B 06.04	kalk. własna	Dostawa i montaż: Słup typowy, średnica minimalna 115cm maksymalna 135cm, daszek - pokrycie blachą, taką samą jak budynek Urzędu Gminy w PBW - BUDYNEK . Korpus w kolorze białym lub jasnoszarym. Mocowanie do podłoża systemowe- wg wytycznych producenta: kotwienie za pomocą kotew stalowych lub obciążenie odpowiednim balastem.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.3		45112700-2	Poręcz schodów terenowych			
118 d.2.3	B 06.04	kalk. własna	Dostawa i montaż: Poręcz schodów terenowych wykonać jako jednoelementową, spawaną, cynkowaną w całości, malowaną proszkowo na ko-lor szary lub ciemnoszary, np. RAL 9007. Spawy wykonać jako równe, widoczne, jako naturalny ornament, dopuszcza się szlifowanie w trudnych spawalniczo miejscach. Wszystkie narożniki i krawędzie nieostre, zaokrąglone. Poręcz wykonać z profilu rurowego kwadratowego 40 mm x 40 mm, narożniki przekroju o promieniu zewn. min. 6 mm , gr ścianki min. 3 mm. Łączenie elementów (rur) w narożnikach po dwusiecz-nej kąta- spawane. Posadowienie na kotwach chemicznych lub tulejach do fundamentów wierconych, betonowych, zbrojonych rozdzielczo, min fi 20 cm, głębokość min 100 cm poniżej przylegającego terenu.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.4		45112700-2	Tablice informacyjne - obiekt monitorowany			

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 d.2.4	B 06.04	kalk. własna	Dostawa i montaż: Tablice obiekt monitorowany o szerokości 30-40 cm i wysokości 20-25 cm wykonać jako typowe, grubość min 4 mm. Tablice muszą być odporne na warunki atmosferyczne, w tym promieniowanie UV- nie mogą blaknąć. Tło i tylna strona białe, napisy czarne.	kpl		
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000
120 d.2.4	B 06.04	KNR 2-31 0702-02	Dostawa i montaż: Słupki wykonanych z profilu rurowego kwadratowego 40 mm x 40 mm, narożniki przekroju o promieniu zewn. min. 6 mm , gr ścianki min. 3 mm, cynkowaną w całości, malowaną proszkowo na kolor szary lub ciemnoszary, np. RAL 9007. Posadowienie - przykręcenie do fundamentu - bloczka betonowego posadowionego górną krawędzią 30 cm poniżej poziomu terenu.	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
2.5		45112700-2	Zmiana lokalizacji pomnika ofiar hitleryzmu			
2.5.1		45111200-0	Przygotowanie terenu			
121 d.2.5. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
			poz.125	m2	8,450	
					RAZEM	8,450
122 d.2.5. 1	B 03.01	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2	m2		
			poz.121	m2	8,450	
					RAZEM	8,450
123 d.2.5. 1	B 03.01	KNR 2-01 0211-06	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km - wywiezienie nadmiaru ziemi + opłata za utylizację lub składowanie odpadów	m3		
			poz.121 * 0,30	m3	2,535	
					RAZEM	2,535
124 d.2.5. 1	B 03.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.123	m3	2,535	
					RAZEM	2,535
2.5.2		45233340-4	Podkłady i podbudowy			
125 d.2.5. 2	D 01.01	KNR 2-31 0103-02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			3,25 * 2,60	m2	8,450	
					RAZEM	8,450
126 d.2.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 0/31,5 mm) - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.125	m2	8,450	
					RAZEM	8,450
127 d.2.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			poz.125	m2	8,450	

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	8,450
128 d.2.5. 2	D 03.01	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (tłuczeń 4/16 mm) - warstwa górna - potrącenie za każdy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3	m2		
			poz.127	m2	8,450	
					RAZEM	8,450
2.5.3		45112700-2	Fundament pod pomnik			
129 d.2.5. 3	B 06.04	kalk. własna	Wykonanie fundamentu pod pomnik w projektowanym miejscu wraz z niezbędnymi robotami ziemnymi - wykonać wg wytycznych zawartych w dokumentacji projektowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
2.5.4		45112700-2	Przeniesienie pomnika			
130 d.2.5. 4	B 06.04	kalk. własna	Demontaż elementów istniejącego pomnika i ponowny montaż w projektowanym miejscu + wykonanie potrzebnych robót budowlano-montazowych - wykonać wg wytycznych zawartych w dokumentacji projektowej	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
131 d.2.5. 4	B 06.04	kalk. własna	Rozbiórka istniejących zbędnych fundamentów pomnika po przeniesieniu w projektowane miejsce + wywóz gruzu i uporządkowanie terenu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
3		45450000-6	PRZEBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH DO BUDYNKU			
3.1		45432000-4	Zmiana okładziny podestu i schodów zewnętrznych			
132 d.3.1	B 01.01	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie	m2		
			$(3,00 * 2,50 + 0,20 * 1,60 + 0,50 * 1,50 * 2) * 1,05$	m2	9,786	
					RAZEM	9,786
133 d.3.1	B 01.01	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie okładziny schodów zewnętrznych z płytek na zaprawie	m2		
			$1,50 * (0,15 + 0,42) * 7$	m2	5,985	
			$1,50 * (0,15 + 0,37) * 10 + (0,60 + 0,15) * 1,80$	m2	9,150	
					RAZEM	15,135
134 d.3.1	B 01.01	ZKNR C-2 0801-03	Czyszczenie powierzchni betonu z powłoką bitumiczną	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
135 d.3.1	B 01.01	ZKNR C-2 0803-01	Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m2		
			poz.134 * 50%	m2	12,461	
					RAZEM	12,461
136 d.3.1	B 01.01	ZKNR C-2 0803-05	Przygotowanie podłoża. Skucie ręczne - dodatek za każdy 1 cm głębokości skucia Krotność = 2	m2		
			$0,20 * 1,60$	m2	0,320	
					RAZEM	0,320
137 d.3.1	B 01.01	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.132 * 0,02 + poz.132 * 0,02	m3	0,391	
					RAZEM	0,391

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
138 d.3.1	B 01.01	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - nastepne 5 km Krotnosc = 5	m3		
			poz.137	m3	0,391	
					RAZEM	0,391
139 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0808-04	Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu - pow. pozioma	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
140 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0809-04	Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm - pow. pozioma	dm3		
			poz.139 * 50% * 0,01 * 1000	dm3	124,605	
					RAZEM	124,605
141 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0815-04	Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne, powierzchnia pozioma	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
142 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0815-01	Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
143 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0303-01	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; gruntowanie podłoża poziomego	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
144 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0303-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; powierzchnia pozioma; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
145 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0303-09	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; wklejenie siatki z włókna szklanego na powierzchni poziomej	m2		
			poz.132 + poz.133	m2	24,921	
					RAZEM	24,921
146 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m2		
			poz.132	m2	9,786	
					RAZEM	9,786
147 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotnosc = 0,5	m2		
			poz.132	m2	9,786	
					RAZEM	9,786
148 d.3.1	B 04.04	ZKNR C-2 0604-03	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 20 mm - okładzina stopni schodowych	m2		
			poz.133	m2	15,135	
					RAZEM	15,135
149 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2111-01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - okładzina z płyt granitowych płomieniowanych	m2		
			(3,00 * 2,50 + 0,20 * 1,60 + 0,50 * 1,50 * 2) * 1,05	m2	9,786	
					RAZEM	9,786
150 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2111-13	Cokoliki wysokości do 20 cm - płyty granitowe gr. 2 cm	m		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,00 - 1,60 + 1,00 * 2	m	3,400	
					RAZEM	3,400
151 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2112-01	Stopnie schodowe - stopnica - płyta granitowa płomieniowana gr. 3 cm - szerokość 42 cm, długość 148 cm	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
152 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2112-01	Stopnie schodowe - stopnica - płyta granitowa płomieniowana gr. 3 cm - szerokość 37 cm, długość 148 cm	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
153 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2112-01	Stopnie schodowe - stopnica - płyta granitowa płomieniowana gr. 3 cm - szerokość 60 cm, długość 180 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
154 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2112-01	Stopnie schodowe - podstopnica - płyta granitowa szlifowana gr. 2 cm - wysokości 15 cm, długość 148 cm	szt.		
			10 + 7	szt.	17,000	
					RAZEM	17,000
155 d.3.1	B 04.04	KNR 2-02 2112-01	Stopnie schodowe - podstopnica - płyta granitowa szlifowana gr. 2 cm - wysokości 15 cm, długość 180 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
156 d.3.1	B 06.04	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż istniejących balustrad schodowych ze stali nierdzewnej	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
3.2		45432000-4	Przebudowa balustrady i zwieńczenia murków balustrady			
157 d.3.2	B 01.01	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka istniejącego zwieńczenia murka balustrady wraz ze skuciem okładziny	m3		
			0,52 * 0,08 * (0,60 + 3,50 + 4,00 + 3,50 + 0,60)	m3	0,508	
					RAZEM	0,508
158 d.3.2	B 01.01	KNR 4-01 0212-03	Skucie istniejącej okładziny	m3		
			14,00 + 3,50	m3	17,500	
					RAZEM	17,500
159 d.3.2	B 01.01	kalk. własna	Demontaż istniejącej balustrady schodów	m		
			3,65	m	3,650	
					RAZEM	3,650
160 d.3.2	B 01.01	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.157 + poz.158 * 0,04 + 0,70	m3	1,908	
					RAZEM	1,908
161 d.3.2	B 01.01	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - następne 5 km Krotność = 5	m3		
			poz.160	m3	1,908	
					RAZEM	1,908
162 d.3.2	B 01.02	KNR 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami - nadbudowa murka	m3		
			0,38 * (3,20 * 2 + 4,00) * 0,28	m3	1,107	
					RAZEM	1,107

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
163 d.3.2	B 02.04	KNR 4-01 0728-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
			0,38 * 0,28 * 2 + (3,20 * 2 + 4,00) * 0,28 * 2 + 2,00	m2	8,037	
					RAZEM	8,037
164 d.3.2	B 04.04	KNR 2-02 2101-01 analogia	Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych kamiennych - piaskowiec brenieński (dostosowań do istniejącej okładziny kamiennej) - uzupełnienie	m2		
			14,00 + 3,50	m2	17,500	
					RAZEM	17,500
165 d.3.2	B 04.04	KNR 2-02 2103-04 analogia	Płyta zwięzienia balustrady z piaskowca brenieńskiego - elementy grubości 7 cm i szerokości do 75 cm	m		
			0,90 * 2 + 3,30 * 2 + 4,00	m	12,400	
					RAZEM	12,400
166 d.3.2	B 06.04	wycena indywidualna	Wykonanie, dostawa i montaż: Tralka balustrady schodów i podestu Tralki do odtworzenia, jako nowe. Odtworzyć dokładnie oryginalną geometrię i profile wg istniejących elementów. Wykonać wg rysunków B2 i B3. Dokładność odwzorowania: 2 mm. Zdemontowane tralki oddać w depozyt wg p. 4.1. Malowanie i gruntowanie jak elewację. Tralki wykonać jako prefabrykowane w specjalistycznym zakładzie, jako odlewane betonowe w dedykowanych gładkich formach. Wykonać jako beton architektoniczny - standard odlewu, szalunku, zawibrowania i parametry po-wierzchni jak dla betonu architektonicznego. Beton wodoszczelny C30/37, W8. Niedopuszczalne są pory, pustki powietrzne na powierzchni elementu. Mocowanie do podłoża na specjalistycznym, dedykowanym kleju i na trzpieniach ze stal nierdzewnej kwasoodpornej fi min. 8 mm. Zakotwienie trzpieni w podłożu (płyce żelbetowej / murze!) min. 12 cm, przy użyci specjalistycznego kleju. Nasadzenie na trzpień mocowanego elementu min. 8 cm, na specjalistycznym dedykowanym kleju. Od góry, z tralek należy wyprowadzić trzpień ze stal nierdzewnej kwaso-odpornej fi min. 8 mm. w celu trwałego i wytrzymałego zamocowania w poręczy betonowej przy użyci specjalistycznego kleju.	kpl		
			39	kpl	39,000	
					RAZEM	39,000
167 d.3.2	B 06.04	wycena indywidualna	Wykonanie, dostawa i montaż: Słupki balustrady schodów i podestu Wykonać jak B-T1, z zastrzeżeniem zastosowania zbrojenia elementu oraz mocowania do podłoża na specjalistycznym, dedykowanym kleju i na min. 4 trzpieniach ze stali nierdzewnej kwasoodpornej fi min. 12 mm. Zakotwienie trzpieni w podłożu (murze!) min. 20 cm, przy użyci specjalistycznego kleju. Nasadzenie na trzpień mocowanego elementu min. 15 cm, na specjalistycznym dedykowanym kleju. Geometrię odtworzyć dokładnie z istniejących słupków przy schodach. Wysokość dostosować do projektowanych wysokości - wg rysunku B2	kpl		
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 d.3.2	B 06.04	wycena indywidualna	Wykonanie, dostawa i montaż: Poręcz balustrady schodów i podestu PORĘCZ BETONOWA: Wykonać jak B-T1 z zastrzeżeniem, że element musi być zbrojony. Mocować na słupkach i tralkach na trzpieniach ze stali nierdzewnej zapewniających trwałe i zamocowanie poręczy. Zachować oryginalną geometrię (pokazana na rys. B2). Balustrada wraz poręczą, jako całość musi zapewnić przeniesienie siły po-ziomej 1kN/m2 (określonej w normie) oraz zapewnić mocowanie pochwyty. Pochwyt wykonać jako jednoelementowy spawany lub trójelementowy, ze stali nierdzewnej, malowaną proszkowo na kolor szary, np. RAL 9006, 9007. Spawy wykonać jako równe, widoczne, jako naturalny ornament, dopuszcza się szlifowanie w trudnych spawalniczo miejscach. Poręcz wykonać z profilu rurowego kwa-dratowego 40 mm x 40 mm, gr ścianki min. 3 mm, narożniki przekroju o promieniu zewn. min. 6 mm. Końcówki rur zaślepione - zaspawane prostopadłe blachą gr min. 4 mm. Wszystkie narożniki i krawędzie nieostre, zaokrąglone. Mocowanie pochwyty do elementów betonowych w równych odstępach min. co 120 cm, za pomocą dospawanych do pochwyty łączników „S” z płaskownika przykręcanych na kotwach chemicznych (śruby ze stali nierdzewnej) - szczegóły na rysunku B2. Szczelina pomiędzy pochwytem, a słupkiem betonowym: 5 cm. UWAGA: przed wykonaniem pochwyty zweryfikować geometrię wykonanej już balustrady z prefabrykatów betonowych i dopasować geometrię.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
4		45261000-4	WYMIANA POKRYCIA I ZUŻYTYCH ELEMENTÓW DACHU			
4.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
169 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			5,75 * 2 + 6,80 * 2 + 6,50 * 2 + 6,50 * 2 + 1,20 + 1,70 + 2,50 * 3	m	61,500	
			2,00 * 2 + 2,80 * 2	m	9,600	
					RAZEM	71,100
170 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			1,00 * 4	m	4,000	
			2,50 * 2	m	5,000	
					RAZEM	9,000
171 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			0,33 * poz.169	m2	23,463	
			(0,50 + 0,33) * 1,04 * 4 * 2 * 1,1	m2	7,596	
			0,33 * (0,48 + 1,20 + 0,48 + 2,00) * 2 * 2 / 0,615 * 1,25	m2	11,161	
			0,33 * 2,50 * 2 * 4	m2	6,600	
			0,65 * 10,90 * 1,1	m2	7,794	
			0,50 * (11,00 + 2,00 * 2 + 2,80 * 2) * 1,05	m2	10,815	
			(0,25 + 0,15) * (5,00 * 2) * 1,025	m2	4,100	
					RAZEM	71,529

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			poz.234	m2	662,698	
					RAZEM	662,698
173 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia ścian z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
			poz.235	m2	26,126	
					RAZEM	26,126
174 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0354-03	Demontaż wyłazu dachowego	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
175 d.4.1	B 01.01	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
			(poz.169 * 0,40 + poz.170 * 0,33 + poz.171 + poz.172 + poz.173) * 0,006	t	4,751	
					RAZEM	4,751
176 d.4.1	B 01.01	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9	t		
			poz.175	t	4,751	
					RAZEM	4,751
177 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m2		
			poz.234 + poz.235	m2	688,824	
					RAZEM	688,824
178 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z dachu budynku gruzu i materiałów z rozbiórki	m3		
			poz.177 * 0,025	m3	17,221	
					RAZEM	17,221
179 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.178	m3	17,221	
					RAZEM	17,221
180 d.4.1	B 01.01	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
			poz.178	m3	17,221	
					RAZEM	17,221
4.2		45113000-2	Rusztowania i roboty zabezpieczające dla robót związanych z wymianą pokrycia dachu			
181 d.4.2	B 02.01	KNR AT-05 1653-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m (ustawienie, rozebranie rusztowania wg indywidualnego projektu przy uwzględnieniu wytycznych zawartych w dokumentacji projektowej + koszt czasu pracy rusztowania) - dodatkowe rusztowania do wymiany pokrycia dachu (dostawienie na wysokość do rusztowań związanych z modernizacją elewacji budynku)	m2		
			(24,50 + 1,10 * 2 + 16,20 + 2,00) * 2 * 4,00	m2	359,200	
					RAZEM	359,200
182 d.4.2	B 02.01	NNRNKB 202 1622a-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.181	m2	359,200	
					RAZEM	359,200
183 d.4.2	B 02.01	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściem do budynku	m2		
			2,50 * 2,50 + 8,00 * 2,50	m2	26,250	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	26,250
184 d.4.2	B 02.01	TZKNBK VI - 131	Czasowe zabezpieczenie odkrytych połaci dachowych z grubą plandeką - w miejscach rozbiórki kominów - zabezpieczenie na warunki atmosferyczne	m2		
			poz.234 + poz.235	m2	688,824	
					RAZEM	688,824
185 d.4.2	B 02.01	KNR 4-01 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
			75,00	m	75,000	
					RAZEM	75,000
186 d.4.2	B 02.01	KNR 4-01 0420-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m2		
			14,42	m2	14,420	
					RAZEM	14,420
187 d.4.2	B 02.01	kalk. własna	Trwałe zabezpieczenie urządzeń rekuperatora na strychu na czas remontu (przed uderzeniem i wodą)	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
188 d.4.2	B 02.01	kalk. własna	Skuteczne zabezpieczenie przed zniszczeniem mechanicznym, zarysowaniem całą posadzkę klatki schodowej na całej długości na okres robót modernizacyjnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
4.3		45262000-1	Odkrywki stropu drewnianego nad piętrem			
189 d.4.3	B 04.02	wycena indywidualna	Wykonania punktowych odkrywek - około 10 sztuk, zabezpieczenia odkrywek, przywrócenia stanu pierwotnego + opracowanie dodatkowej ekspertyzy technicznej sprawdzającej stantekniczny stropu drewnianego nad piętrem	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
4.4		45262000-1	Wzmocnienie wieżby dachowej			
190 d.4.4	B 04.02	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek 40x140 mm, mocowanie desek za pomocą gwoździ - drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			1,50 * 18	m	27,000	
					RAZEM	27,000
191 d.4.4	B 04.02	KNR 4-01 0413-01 analogia	Wzmocnienie płatwi przez nabicie jednostronnie desek 60x180 mm, łączenie elementów za pomocą śrub M16 kl. 5.8 - drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			16,50 * 2	m	33,000	
					RAZEM	33,000
4.5		45261100-5	Wymiana zużytych elementów wieżby dachowej			
192 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi - drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	10,000
193 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe- drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			68,00	m	68,000	
					RAZEM	68,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
194 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0414-11	Wymiana deski kalenicy- zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			5,00 * 2 * 1,025	m	10,250	
					RAZEM	10,250
195 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0414-11	Wymiana listwy drewnianej pionowej kalenicy + założenie dwustronnie siatki przeciw owadom - zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			5,00 * 2 * 1,025	m	10,250	
					RAZEM	10,250
196 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - belki - wieżyczka - drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			1,00 * 8 * 1,05 + 2,50 * 4 * 1,05	m	18,900	
					RAZEM	18,900
197 d.4.5	B 04.02	KNR 4-01 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - odcinki słupów wieżyczki - drewno konstrukcyjne C-24, zabezpieczone przeciw korozji biologicznej, zgodnie z PN i do stopnia NRO	m		
			2,50 * 8 * 1,05	m	21,000	
					RAZEM	21,000
4.6		45261100-5	Konserwacja i zabezpieczenie istniejącej konstrukcji dachu			
198 d.4.6	B 04.02	KNR 4-01 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania do 2 m2	m2		
			poz. 199	m2	677,652	
					RAZEM	677,652
199 d.4.6	B 04.02	KNR 4-01 0629-12	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza i p-poż. krawędziaków metodą opryskiwania ciągłego (zabezpieczenie do stopnia NRO)	m2		
			$((8,00 * 12 * 2 + 8,00 * 2 + 6,80 * 2 * 4 + 5,80 * 2 * 4 + 5,00 * 2 * 4 + 4,10 * 2 * 4 + 3,30 * 2 * 4 + 2,30 * 2 * 4 + 1,50 * 2 * 4 + 2,75 * 5) / 0,615 - 58,00) * (0,12 + 0,15) * 2$	m2	365,690	
			$(10,10 * 4 / 0,615) * (0,12 + 0,16) * 2$	m2	36,787	
			$(0,15 + 0,15) * 2 * 4,50 * 12 * 1,1$	m2	35,640	
			$(0,15 + 0,18) * 2 * (6,00 + 4,50 / 0,615 * 2) * 4$	m2	54,474	
			$(0,15 + 0,18) * 2 * (16,20 + 4,50 / 0,615 * 2) * 2$	m2	40,701	
			$(0,16 + 0,19) * 2 * (12,00 + 6,00 * 2)$	m2	16,800	
			$(0,15 + 0,15) * 2 * 2,50 * 2 * 16$	m2	48,000	
			$(0,12 + 0,15) * 2 * 6,00 * 4 * 2$	m2	25,920	
			$0,15 * 4 * (7,80 * 8 + 4,50 * 2 * 3)$	m2	53,640	
					RAZEM	677,652
4.7		45420000-7	Wymiana okien wieżyczki oraz okien w lukarnach			
200 d.4.7	B 01.01	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - wykucie z muru i demontaż stolarki okiennej - wieżyczka Krotność = 2	szt.		
		okno O2	2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
201 d.4.7	B 01.01	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2 - wykucie z muru i demontaż stolarki okiennej - lukarnie Krotność = 2	szt.		
		okno O2	3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202 d.4.7	B 01.04	KNR 2-02 1003-07	Okna drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m2, kształt i kolor zgodnie z projektem - wym. 58x86 cm - współczynnik przenikania ciepła $U < 1,1$ [W/(m2·K)] - okno wieżyczki	m2		
			0,58 * 0,86 * 2	m2	0,998	
					RAZEM	0,998
203 d.4.7	B 01.04	KNR 2-02 1003-07	Okna drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej, fabrycznie wykończone o powierzchni do 1,5 m2, kształt i kolor zgodnie z projektem - wym. 116x44 cm - współczynnik przenikania ciepła $U < 1,1$ [W/(m2·K)] - okno w lukarnach	m2		
			1,16 * 0,44 * 3	m2	1,531	
					RAZEM	1,531
204 d.4.7	B 02.04	kalk. własna	Obróbka wewnętrzna i zewnętrzna okien po montażu	kpl		
			5	kpl	5,000	
					RAZEM	5,000
205 d.4.7	B 05.02	NNRNB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			4,50	m2	4,500	
					RAZEM	4,500
4.8		45420000-7	Wymiana okien w lukarnach z dachem pulpitowym			
206 d.4.8	B 01.01	KNR 4-01 354-5	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 - wykucie z muru i demontaż stolarki okiennej Krotność = 2	m2		
			1,70 * 1,30 * 2	m2	4,420	
					RAZEM	4,420
207 d.4.8	B 01.01	KNR 4-01 354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych wewnętrznych	m		
			1,75 * 2	m	3,500	
					RAZEM	3,500
208 d.4.8	B 01.01	KNR 4-01 535-8	Rozebranie murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - demontaż parapetów zewnętrznych	m2		
			0,33 * 1,75 * 2	m2	1,155	
					RAZEM	1,155
209 d.4.8	B 01.02	KNR 2-02 0123-01	Okładanie (szpałdowanie) ścian i ościeży okiennych i drzwiowych cegłami grubości 1/4 ceg. wraz z odpowiednim kotwieniem okładziny - uzupełnienie po demontażu okien skrzynkowych	m2		
			1,24	m2	1,240	
					RAZEM	1,240
210 d.4.8	B 01.04	KNR 2-02 1003-09	Okna drewniane zespolone dwuszybowe budownictwa użyteczności publicznej szkół, fabrycznie wykończone o powierzchni 2.0-2,50 m2, kształt i kolor zgodnie z projektem - wym. 170x146 cm - współczynnik przenikania ciepła $U < 1,1$ [W/(m2·K)]	m2		
			1,70 * 1,46 * 2	m2	4,964	
					RAZEM	4,964
211 d.4.8	B 01.04	KNR 2-02 129-2	Dostawa i montaż parapetów z konglomeratu - parapet wewnętrzny grubości 3 cm	szt		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
212 d.4.8	B 01.02	KNR 2-02 923-4	Spadki pod obróbki blacharskie i parapety z zaprawy, wykonanie ręczne	m2		
			0,16 * 1,70 * 2	m2	0,544	
					RAZEM	0,544
213 d.4.8	B 05.02	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021). o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
			0,33 * 1,75 * 2	m2	1,155	
					RAZEM	1,155
214 d.4.8	B 02.04	kalk. własna	Obróbka wewnętrzna i zewnętrzna okien po montażu	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
4.9		45262500-6	Przebudowa kominów ponad dachem			
215 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych + usunięcie gruzu i materiałów z rozbiórki z dachu budynku	m2		
			0,62 * 2,14 * 2	m2	2,654	
			0,62 * 1,26 * 2	m2	1,562	
					RAZEM	4,216
216 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0350-01	Rozebranie kominów wolnostojących + usunięcie gruzu i materiałów z rozbiórki z dachu budynku	m3		
			0,48 * 2,00 * (3,10 + 1,10) * 0,5 * 2	m3	4,032	
			0,48 * 1,12 * (2,20 + 1,10) * 0,5 * 2	m3	1,774	
					RAZEM	5,806
217 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z dachu budynku gruzu i materiałów z demontażu	m3		
			poz.215 + poz.216	m3	10,022	
					RAZEM	10,022
218 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
			poz.215 + poz.216	m3	10,022	
					RAZEM	10,022
219 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
			poz.217	m3	10,022	
					RAZEM	10,022
220 d.4.9	B 01.01	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za następne 9 km Krotność = 9	m3		
			poz.217	m3	10,022	
					RAZEM	10,022
221 d.4.9	B 01.01	kalk. własna	Utylizacja odtransportowanego materiału	t		
			poz.217 * 1,1	t	11,024	
					RAZEM	11,024
222 d.4.9	B 02.01	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
223 d.4.9	B 02.01	TZKNBK VI - 131	Czasowe zabezpieczenie odkrytych połaci dachowych z grubą plandeką - w miejscach rozbiórki kominów - zabezpieczenie na warunki atmosferyczne	m2		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,00 * 3,00 * 4	m2	36,000	
					RAZEM	36,000
224 d.4.9	B 02.01	kalk. własna	Zabezpieczenie folią pcw przewodów kominowych podczas robót rozbiórkowych - w poziomie połaci dachu - zabezpieczenie otworów w kominie	szt		
			8 * 2	szt	16,000	
					RAZEM	16,000
225 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0310-02 analogia	Kominy z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - wykonanie kominów wraz z czapką kominową - kominy wykonane z cegły klinkierowej pełnej na zaprawie specjalistycznej z tarasem (1,4 = wsp. do R za wykonanie komina z cegły klinkierowej)	m3		
			0,48 * 2,00 * (3,10 + 1,10) * 0,5 * 2	m3	4,032	
			0,48 * 1,12 * (2,20 + 1,10) * 0,5 * 2	m3	1,774	
					RAZEM	5,806
226 d.4.9	B 01.02	KNR 2-02 0923-02 analogia	Dodatek za spoinowanie kominów wykonanych z cegły klinkierowej	m2		
			(0,48 + 2,00) * 2 * (3,10 + 1,10) * 0,5 * 2	m2	20,832	
			(0,48 + 1,12) * 2 * (2,20 + 1,10) * 0,5 * 2	m2	10,560	
					RAZEM	31,392
227 d.4.9	B 01.02	NNRNKB 202 1134-02 analogia	Impregnacja murów z cegły klinkierowej - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.226	m2	31,392	
					RAZEM	31,392
228 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
			(0,62 + 2,14) * 2 * 2	m	11,040	
			(0,62 + 1,26) * 2 * 2	m	7,520	
					RAZEM	18,560
229 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0201-12	Listwy dla zachowania bruzd w betonie	m		
			poz.228 * 0,95	m	17,632	
					RAZEM	17,632
230 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm - zbrojenie czapek kominowych - ułożenie prętów w spoinie muru	kg		
			0,222 * 7 * 2 * poz.231 * 1,1	kg	14,414	
					RAZEM	14,414
231 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0203-13 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m2		
			0,62 * 2,14 * 2	m2	2,654	
			0,62 * 1,26 * 2	m2	1,562	
					RAZEM	4,216
232 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów + odbiór kominiarski	m		
			8 * 16,0 * 2	m	256,000	
					RAZEM	256,000
233 d.4.9	B 01.02	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów - przyjęto 20% całości	m		
			poz.232 * 20%	m	51,200	
					RAZEM	51,200
4.10		45262000-1	Deskowanie i pokrycie dachu i wieżyczki			

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
234 d.4.10	B 05.02	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski gr. 25 mm dwustronnie heblowane zabezpieczone przeciw korozji biologicznej i do stopnia NRO	m2		
			(24,40 * 16,15 + 3,14 * 2,75 * 2,75 * 0,5 - (0,90 + 2,50) * 0,5 * 1,70 * 4) / 0,615	m2	641,257	
			-0,48 * 1,12 * 2	m2	-1,075	
			-0,48 * 2,00 * 2	m2	-1,920	
			(0,90 + 2,50) * 0,5 * 1,70 * 4 / 0,615 * 1,3	m2	24,436	
					RAZEM	662,698
235 d.4.10	B 05.02	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie ścian pionowych z tarcicy nasyczonej - deski gr. 25 mm dwustronnie heblowane zabezpieczone przeciw korozji biologicznej i do stopnia NRO	m2		
			1,04 * 8 * (0,43 + 2,40) * 0,5 * 1,1	m2	12,950	
			0,5 * 2,00 * 1,50 * 2 * 2 * 1,1	m2	6,600	
			(2,75 * 1,80 - 1,70 * 1,30) * 2 * 1,2	m2	6,576	
					RAZEM	26,126
236 d.4.10	B 05.02	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - membrana dachowa wysokoparoprzepuszczalna	m2		
			poz.234 + poz.235	m2	688,824	
					RAZEM	688,824
237 d.4.10	B 05.02	KNR 19-01 0533-02	Pokrycie dachu na rąbek podwójny blachą tytanowo-cynkową o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) - zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji projektowej	m2		
			poz.234	m2	662,698	
					RAZEM	662,698
238 d.4.10	B 05.02	KNR 19-01 0533-02	Pokrycie ścian pionowych na rąbek podwójny blachą tytanowo-cynkową o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) - zgodnie z wytycznymi zawartymi w dokumentacji projektowej	m2		
			poz.235	m2	26,126	
					RAZEM	26,126
239 d.4.10	B 05.02	KNR 0-15II 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
			1,20 * 2 * 3	m	7,200	
					RAZEM	7,200
240 d.4.10	B 05.02	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - typowy wylaz kominarski (w standardzie NRO) otwierany na bok o wymiarze wjazdu min. 85 cm x 85 cm. Zastosować sprężyny gazowe utrzymujące wylaz w pozycji otwartej, albo przewidzieć możliwość otwierania o 180 stopni - do pozycji leżącej. Wypełnienie półprzezroczyste, rama aluminiowa, w kolorze grafitowym, obróbka blacharska wg systemu pokrycia dachu.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
241 d.4.10	B 05.02	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej - wylaz dachowy systemowy o wym. 60x60 cm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
4.11		45261200-6	Obróbki blacharskie (rynny dachowe, rury spustowe, obróbka okapu i kominów, wieżyczki i innych elementów dachowych)			
242 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			0,33 * poz. 169	m2	23,463	
			(0,50 + 0,40) * 1,04 * 4 * 2 * 1,1	m2	8,237	
			0,33 * (0,48 + 1,20 + 0,48 + 2,00) * 2 * 2 / 0,615 * 1,25	m2	11,161	
			0,33 * 2,50 * 2 * 4	m2	6,600	
			0,65 * 10,90 * 1,1	m2	7,794	
			0,50 * (11,00 + 2,00 * 2 + 2,80 * 2) * 1,05	m2	10,815	
					RAZEM	68,070
243 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
			(0,25 + 0,15) * (5,00 * 2) * 1,025	m2	4,100	
					RAZEM	4,100
244 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0517-04	Dostawa i montaż rynien dachowych leżących z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) półokrągłych o śr. 15 cm - wg rozwiązania systemowego	m		
			5,75 * 2 + 6,80 * 2 + 6,50 * 2 + 6,50 * 2 + 1,20 + 1,70 + 2,50 * 3	m	61,500	
					RAZEM	61,500
245 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0517-04	Dostawa i montaż rynien dachowych leżących z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) półokrągłych o śr. 10 cm - wg rozwiązania systemowego	m		
			2,00 * 2 + 2,80 * 2	m	9,600	
					RAZEM	9,600
246 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0519-03	Dostawa i montaż rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) okrągłych o śr. 12 cm - odcinki dla podłączenia do istniejących rur spustowych	m		
			1,00 * 4	m	4,000	
					RAZEM	4,000
247 d.4.11	B 05.02	NNRNKB 202 0519-03	Dostawa i montaż rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) okrągłych o śr. 8 cm	m		
			2,50 * 2	m	5,000	
					RAZEM	5,000
248 d.4.11	B 05.02	KNR 2-02 0508-09	Wpusty rynnowe z z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021)	szt.		
			4 + 2	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
249 d.4.11	B 05.02	KNR AT-17 0106-01	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości do 15 cm - wycięcie w ścianie z cegły klinkierowej rowku dla wsunięcia obróbki blacharskiej	m2		
			(0,48 + 1,20 + 0,48 + 2,00) * 2 * 2 / 0,615 * 1,15 * 0,03	m2	0,933	
					RAZEM	0,933
250 d.4.11	B 05.02	kalk. własna	Dostawa i montaż - listwy wykończeniowe do zakończenia obróbek blacharskich na kominie (blacha tytanowo-cynkowa)	m		
			(0,48 + 1,20 + 0,48 + 2,00) * 2 * 2 / 0,615 * 1,15	m	31,115	
					RAZEM	31,115
251 d.4.11	B 05.02	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnianie listew do zakończenia obróbek blacharskich - silikon dekarSKI	m		
			poz.250	m	31,115	
					RAZEM	31,115

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4.12		45400000-1	Uzupełnienie obmurowania wieżby dachowej wraz z uzupełnieniem tynków od wewnątrz budynku			
252 d.4.12	B 01.02	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			0,25 * poz.169	m2	17,775	
					RAZEM	17,775
253 d.4.12	B 02.04	KNR 4-01 0705-03	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
			poz.169	m	71,100	
					RAZEM	71,100
4.13		45421160-3	Elementy komunikacyjne i zabezpieczające na dachu			
254 d.4.13	B 05.02	KNR K-05 0405-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski Materiał: stal nierdzewna lub ocynkowana (grubość warstwy cynkowej min. 50µm), malowana proszkowo, kolor ciemnoszary / grafitowy, np. RAL 7016	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
255 d.4.13	B 05.02	KNR K-05 0405-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała kompletna systemowa ława kominiarska szer. 25 cm. na każdym bloku kominowym po jednej. Długość ławy: na blokach kominowych krótszych 100 cm, Materiał: stal ocynkowana (grubość warstwy cynkowej min. 50µm), malowana proszkowo, kolor ciemnoszary / grafitowy, np. RAL 7016.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
256 d.4.13	B 05.02	KNR K-05 0405-02	Montaż elementów komunikacji po dachu - ława kominiarska mała kompletna systemowa ława kominiarska szer. 25 cm. na każdym bloku kominowym po jednej. Długość ławy: na blokach kominowych dłuższych 150 cm. Materiał: stal ocynkowana (grubość warstwy cynkowej min. 50µm), malowana proszkowo, kolor ciemnoszary / grafitowy, np. RAL 7016.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
257 d.4.13	B 05.02	kalk. własna	Dostawa i montaż: drabina techniczna do wyjścia na dach Zamontować na stałe systemowe aluminiowe lub stalowe cynkowane drabiny z obręczami - kosztami zabezpieczającymi (do wyłazłów rewizyjnych przy kominach, dojście do wieżyczki (trwale zamocowanie do konstrukcji) - jako dojście techniczne. Wysokość 5,5m - 7m. Szerokość drabiny co najmniej 0,5 m, a odstępy między szczeblami nie większe niż 0,3 m. Poczynając od wysokości 3 m nad poziomem podłogi, drabiny zaopatrzyć w urządzenia zabezpieczające przed upadkiem, takie jak obręcze ochronne, rozmieszczone w rozstawie nie większym niż 0,8 m, z pionowymi prętami w rozstawie nie większym niż 0,3 m. Odległość drabiny lub klamry od ściany bądź innej konstrukcji, do której są umocowane, nie może być mniejsza niż 0,15 m, a odległość obręczy ochronnej od drabiny, w miejscu najbardziej od niej oddalonym, nie może być mniejsza niż 0,7 m i większa niż 0,8 m. Górne końce podłużnic (bocznic) drabin wyprowadzić co najmniej 0,75 m nad poziom wejścia (pomostu) lub zastosować inne zabezpieczenia przed upadkiem.	kpl		
			3	kpl	3,000	
					RAZEM	3,000
258 d.4.13	B 05.02	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy - blacha stalowa ocynkowana malowana proszkowo - wg rozwiązania systemowego	m		
			5,50 * 2 + 5,75 * 2 + 6,15 * 2 + 5,20 * 2 + 1,80 + 2,30 + 0,70 * 2 + 1,50 * 3	m	55,200	
			3,80 * 2 + 0,60 * 2 + 6,75 * 2 + 17,00	m	39,300	
					RAZEM	94,500
259 d.4.13	B 05.02	KNR AT-09 0104-05 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - rozpruwacze śniegu	szt.		
			94 * 2	szt.	188,000	
					RAZEM	188,000
4.14		45400000-1	Konserwacja balustrady wieżyczki			
260 d.4.14	B 01.01	KNR 2-31 0818-01	Rozebranie ostrożne balustrad - demontaż do ponownego montażu	m		
			1,04 * 8	m	8,320	
					RAZEM	8,320
261 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0113-02	Czyszczenie konstrukcji kratowych do stopnia Sa 2 1/2 - czyszczenie balustrad	m2		
			1,04 * 0,85 * 8	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
262 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0103-02	Odtłuszczanie rozpuszczalnikami konstrukcji kratowych - odtłuszczenie balustrad	m2		
			poz.261	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
263 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0204-02 0201 F 05	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - farby przeciwkorozyjne podkładowe dwuskładnikowe o grubości od 26 do 70 mikrometrów (pierwsza warstwa)	m2		
			poz.261	m2	7,072	
					RAZEM	7,072

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
264 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0204-02 0201 I 05	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - międzywarstwy i emalie cienkopowłokowe, dwuskładnikowe	m2		
			poz.261	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
265 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0204-02 0201 G 05	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - emalie i farby przeciwkorozyjne nawierzchniowe dwuskładnikowe o grubości ponad 70 mikrometrów (pierwsza warstwa)	m2		
			poz.261	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
266 d.4.14	B 03.04	KNR 0-25 0204-02 0201 G 05	Malowanie natryskiem bezpowietrznym konstrukcji kratowych wyrobami dwuskładnikowymi - emalie i farby przeciwkorozyjne nawierzchniowe dwuskładnikowe o grubości ponad 70 mikrometrów (druga warstwa)	m2		
			poz.261	m2	7,072	
					RAZEM	7,072
267 d.4.14	B 01.01	KNR 2-02 1209-01	Ponowny montaż balustrad wieżyczki	m		
			1,04 * 8	m	8,320	
					RAZEM	8,320
268 d.4.14	B 03.04	KNR 2-02 1209-01	Dostawa i montaż dodatkowych elementów balustrady - pochwyt ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wykonany z kształtownika 40x40x3 mm + wspornik z płaskownika 45x5 mm	m		
			1,04 * 8	m	8,320	
					RAZEM	8,320
4.15		45320000-6	Ocieplenie i wykończenie lukarn poddaszy użytkowych			
269 d.4.15	B 03.04	kalk. własna	Prace związane z wykończeniem i ociepleniem ścian i sufitów (te które uległy wymianie, uszkodzeniu) po wymianie pokrycia dachu i wymianie okien w pomieszczeniach poddasza użytkowego. Przyjęto: Ocieplenie wełną mineralną gr 20cm (ściany) i 30cm (sufity). Wykończenie ścian w systemie karton-gips. Profile min. co 40cm, mocowanie płyt wkrętami min. co 18cm. Szczelina pomiędzy płytami 3mm wypełnione specjalistyczną masą do wypełnień, łączenia płyt taśmą papierową specjalistyczną na dedykowanej masie, zaciągnięte dedykowaną masą szlifowane. Malowanie na biało min 2 razy. Odtworzenie i ocieplenie sufitu ukośne	m2		
			60,00	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
270 d.4.15	B 03.04	kalk. własna	Opis jak dla pozycji 265 Malowanie ścian	m2		
			230,00	m2	230,000	
					RAZEM	230,000
271 d.4.15	B 03.04	kalk. własna	Opis jak dla pozycji 265 Malowanie sufitów	m2		
			60,00	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
4.16		45320000-6	Ocieplenie stropu nad piętrem oraz stropy pomieszczeń w poddaszu			
272 d.4.16	B 01.01	KNR 4-01 0211-01	Oczyszczenie istniejącego podłoża pod izolację Krotność = 0,5	m2		
			14,20 * 22,30 + 3,14 * 1,75 * 1,75 * 1,1 * 0,5	m2	321,949	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	321,949
273 d.4.16	B 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu, ziemi i materiałów z demontażu	m3		
			poz.272 * 0,005	m3	1,610	
					RAZEM	1,610
274 d.4.16	B 01.01	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
			poz.273	m3	1,610	
					RAZEM	1,610
275 d.4.16	B 01.01	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za następne 4 km	m3		
			poz.273	m3	1,610	
					RAZEM	1,610
276 d.4.16	B 01.01	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu lub utylizację (opłata za korzystanie ze środowiska)	m3		
			poz.273	m3	1,610	
					RAZEM	1,610
277 d.4.16	B 01.03	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - folia paroszczelna	m2		
			poz.272 * 1,05	m2	338,046	
					RAZEM	338,046
278 d.4.16	B 01.03	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - pierwsza warstwa gr. 15 cm	m2		
			poz.272	m2	321,949	
					RAZEM	321,949
279 d.4.16	B 01.03	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - druga warstwa gr. 15 cm	m2		
			poz.272	m2	321,949	
					RAZEM	321,949
280 d.4.16	B 01.03	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - folia paroprzepuszczalna	m2		
			poz.277	m2	338,046	
					RAZEM	338,046
281 d.4.16	B 04.04	KNR 2-02 0408-03 analogia	Ruszt pływający z desek ngr. 25 mm i szer. 20 cm na łączeniu płyt OSB, drewno impregnowane biologicznie i ognioochronnie	m3		
			poz.282 * 0,025 * 0,30	m3	0,483	
					RAZEM	0,483
282 d.4.16	B 04.04	KNR 2-02 1110-01	Podest komunikacyjny - podłoga z płyt OSB grubości 22 mm ułożonych bezpośrednio na ociepleniu	m2		
			poz.272 * 20%	m2	64,390	
					RAZEM	64,390
4.17		45450000-6	Roboty budowlane różne			
283 d.4.17	B 02.04	kalk. własna	Należy odtworzyć instalacje, które ulegną uszkodzeniu podczas prowadzenia robót budowlanych. Roboty należy prowadzić w sposób zapewniający ciągłą pracę urzędu. Ewentualne wyłączenia należy zgłaszać i uzgadniać wyprzedzająco z Zamawiającym.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
5		45310000-3	INSTALACJA ODGROMOWA			
5.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe - instalacja odgromowa naziemna			
284 d.5.1	E 01.01	KNNR 9 601-5	Demontaż zwodów poziomych dachowych nienaprzężanych instalacji odgromowej wraz z wspornikami	m		
			160,00	m	160,000	
					RAZEM	160,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
285 d.5.1	E 01.01	KNR 4-04 1107-1	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
			(poz.284) * 0,0006	t	0,096	
					RAZEM	0,096
286 d.5.1	E 01.01	KNR 4-04 1107-4	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęcie 5 km odległości transportu ponad 1 km	t		
			poz.285	t	0,096	
					RAZEM	0,096
5.2		45312310-3	Ochrona odgromowa - część nadziemna			
287 d.5.2	E 02.01	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - drut stalowy FeZn fi 8 mm - zwody dachowe	m		
			170,00	m	170,000	
					RAZEM	170,000
288 d.5.2	E 02.01	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
289 d.5.2	E 02.01	KNR-W 5-08 0619-05	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-drut w instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych - podłączenie istniejącej instalacji z nową	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
290 d.5.2	E 02.01	KNR-W 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
6		45400000-1	WYMIANA TYNKÓW I MAŁOWANIE ELEWACJI BUDYNKU			
6.1		45111000-8	Roboty rozbiórkowe i demontażowe			
291 d.6.1	B 01.01	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 100% całości - ściany gładkie	m2		
		elewacja zachodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 4 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	83,408	
		elewacja wschodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 3 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	88,678	
		elewacja północna	$(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 2 - 1,80 * 2,25 * 2 - 0,75 * 2,20 * 11 - 1,20 * 2,20 * 2 - 0,80 * 1,45 * 9 - 1,95 * 1,25 + 0,30 * 1,50 * 2$	m2	137,033	
		elewacja południowa	$(23,10 + 0,05 * 6) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 5 - 1,80 * 2,50 * 2 - 1,80 * 2,85 - 1,80 * 2,25 * 2 + (8,10 + 0,40 * 2) * 0,70 * 1,1 + (10,90 + 0,40 * 2) * 1,10 * 1,1 + 11,00 * 1,30 + 0,40 * 0,85 * 6$	m2	158,850	
					RAZEM	467,969
292 d.6.1	B 01.01	KNR 4-01 701-5	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków ponad 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej - tynki gładkie, odpadające, spękane - przyjęto 100% całości - gzymsy, profile, opaski, portale	m2		
		elewacja zachodnia	0	m2		
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	8,880	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m2	7,000	
		gzymsy okien poddasza	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m2	3,245	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m2	6,490	
		Profil elewacja wschodnia	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$ 0	m2	0,700	
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	7,580	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m2	5,250	
		gzymsy okien poddasza	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m2	2,654	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m2	4,868	
		Profil elewacja północna	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$ 0	m2	0,700	
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	65,670	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	24,380	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m2	11,520	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m2	6,800	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		Protal drzwiowy	$0,35 * (2,50 * 2) * 1,1$	m2	1,925	
		Protal drzwiowy	$0,60 * 2,30 * 1,1$	m2	1,518	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m2	7,453	
		element dekoracyjny	$0,35 * 0,50 * 8 * 2 + 0,35 * 0,60 * 4 * 1,1$	m2	3,724	
		gzyms nad oknami	$0,20 * 2,20 * 2$	m2	0,880	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m2	0,350	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		elewacja południowa	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 23,10 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	58,300	
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
		opaski okien	$0,25 * (1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m2	14,600	
		opaski drzwi	$0,25 * (1,85 + 2,80 * 2)$	m2	1,863	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,20 * 9) * 1,1$	m2	5,445	
		gzyms balkonu	$0,60 * (11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m2	9,600	
		Profil element dekoracyjny	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		Portal okien parteru	$0,35 * 0,50 * 18$	m2	3,150	
			$0,25 * (1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m2	2,175	
					RAZEM	372,525
293 d.6.1	B 01.01	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.291 * 0,025 + poz.292 * 0,02	m3	19,150	
					RAZEM	19,150
294 d.6.1	B 01.01	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - następne 9 km Krotność = 9	m3		
			poz.293	m3	19,150	
					RAZEM	19,150
295 d.6.1	B 01.01	KNR 4-01 535-8	Rozebranie murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów, parapetów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		elewacja zachodnia	$0,50 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,10 * 2$	m2	7,051	
		elewacja wschodnia	$0,50 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,00 * 3$	m2	6,265	
		elewacja północna	$0,50 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,33 * 0,85 * 6$	m2	18,233	
		elewacja południowa	$0,50 * (2,10 * 9) + 0,33 * 1,05 * 2$	m2	10,143	
		elewacja południowa	$(0,60 + 0,50) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	15,766	
		gzymsy okienne	$0,25 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	8,775	
					RAZEM	66,233
296 d.6.1	B 01.01	KNR 4-04 1107-1	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyladunkiem ręcznym	t		
			poz.295 * 0,006	t	0,397	
					RAZEM	0,397
297 d.6.1	B 01.01	KNR 4-04 1107-4	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 4 km odległości transportu ponad 1 km Krotność = 4	t		
			poz.296	t	0,397	
					RAZEM	0,397
6.2		45113000-2	Zabezpieczenie placu budowy, rusztowania dla robót elewacyjnych			

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
298 d.6.2	B 02.01	KNR AT-05 1653-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 1,09 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m (ustawienie, rozebranie rusztowania wg indywidualnego projektu przy uwzględnieniu wytycznych zawartych w dokumentacji projektowej + koszt czasu pracy rusztowania)	m2		
			(24,50 + 1,10 * 2 + 16,20 + 2,00) * 2 * 12,90	m2	1 158,420	
			2,50 * 3,00 * 4	m2	30,000	
			11,00 * 1,00	m2	11,000	
					RAZEM	1 199,420
299 d.6.2	B 02.01	NNRNKB 202 1622a- 01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.298	m2	1 199,420	
					RAZEM	1 199,420
300 d.6.2	B 02.01	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściem do budynku	m2		
			2,50 * 2,50 * 2	m2	12,500	
					RAZEM	12,500
301 d.6.2	B 02.01	KNR 2-02 925-1	Oslony okien i drzwi zewnętrznych folią polietylenową dla wykonania robót związanych z remontem elewacji	m2		
		elewacja zachodnia	1,50 * 2,50 * 4 + 0,75 * 2,10 * 3 + 1,00 * 1,40 + 1,00 * 0,50 * 2	m2	22,125	
		elewacja wschodnia	1,50 * 2,50 * 3 + 0,75 * 2,10 * 3 + 1,0 * 1,40 + 0,90 * 0,90 * 3	m2	19,805	
		elewacja północna	1,50 * 2,50 * 2 + 1,50 * 2,00 * 2 + 1,70 * 1,40 * 2 + 0,55 * 2,00 * 6 + 0,55 * 2,00 * 5 + 1,00 * 2,00 * 2 + 0,80 * 1,45 * 9 + 0,60 * 0,80 * 6	m2	47,680	
		elewacja południowa				
					RAZEM	89,610
302 d.6.2	B 02.01	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie nawierzchni chodników foliami pvc na czas wykonywania robót remontowych + Usunięcie zabezpieczenia nawierzchni chodników foliami pvc po zakończeniu robót remontowych + uporządkowanie terenu	m2		
		elewacja zachodnia	(1,10 + 15,05 + 1,10) * 2,50	m2	43,125	
		elewacja wschodnia	(1,10 + 15,05 + 1,10) * 2,50	m2	43,125	
		elewacja północna	(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,50 * 2) * 2,50	m2	73,625	
		elewacja południowa				
					RAZEM	159,875
6.3		45262500-6	Roboty murarskie - naprawy i uzupełnienia			
303 d.6.3	B 01.02	KNR 4-01 308-1	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 1 szt	szt		
			6	szt	6,000	
					RAZEM	6,000
304 d.6.3	B 01.02	KNR 4-01 308-3	Naprawa uszkodzonych w murze cegieł do 5 szt	szt		
			10	szt	10,000	
					RAZEM	10,000
305 d.6.3	B 01.02	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
306 d.6.3	B 01.02	KNR 4-01 315-4	Uzupełnienie gzymsów ceglanych - przyjęto	m3		
			2,448	m3	2,448	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	2,448
6.4		45261210-9	Roboty blacharsko-dekarskie			
307 d.6.4	B 01.02	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		elewacja zachodnia	$0,25 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,15 * 1,10 * 2$	m2	3,493	
		elewacja wschodnia	$0,25 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,15 * 1,00 * 3$	m2	3,088	
		elewacja północna	$0,25 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,15 * 0,85 * 6$	m2	9,040	
		elewacja południowa	$0,25 * (2,10 * 9) + 0,15 * 1,05 * 2$	m2	5,040	
		elewacja południowa	$(0,35) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	5,016	
		gzymsy okienne	$0,15 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	5,265	
					RAZEM	30,942
308 d.6.4	B 05.02	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		elewacja zachodnia	$0,50 * (2,10 * 4 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,10 * 2$	m2	7,051	
		elewacja wschodnia	$0,55 * (2,10 * 3 + 3,15 + 1,10) + 0,33 * 1,00 * 3$	m2	6,793	
		elewacja północna	$0,50 * (2,10 * 4 + 4,70 * 2 + 0,95 * 6 + 3,20 * 3) + 0,33 * 0,85 * 6$	m2	18,233	
		elewacja południowa	$0,50 * (2,10 * 9) + 0,33 * 1,05 * 2$	m2	10,143	
		elewacja południowa	$(0,60 + 0,50) * (1,20 * 2 + 11,25) * 1,05$	m2	15,766	
					RAZEM	57,986
309 d.6.4	B 05.02	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		gzymsy okienne	$0,25 * ((1,25 * 2 + 2,15) * 6 + 2,50 + 2,35 * 2)$	m2	8,775	
					RAZEM	8,775
6.5		45410000-4	Wykonanie i uzupełnienie tynków zewnętrznych			
310 d.6.5	B 02.04	KNR-U 2-02 1134-2	Gruntowanie powierzchni ścian elewacji pod tynki i warstwy szpachlowe - środek gruntujący - wzmocnienie podłoża	m2		
			poz.327 + poz.328 + poz.329	m2	840,494	
					RAZEM	840,494
311 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0801-02	Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej	m2		
			poz.327	m2	467,969	
					RAZEM	467,969
312 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0806-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 2	m2		
			poz.311	m2	467,969	
					RAZEM	467,969
313 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0806-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm Krotność = 4	m2		
		elewacja południowa	$2,35 * 7,20 * 5 - 1,80 * 2,70 * 3 - 1,80 * 2,20 * 7$	m2	42,300	
					RAZEM	42,300

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
314 d.6.5	B 02.04	KNR 2-02 902-4	Tynki zwykłe kat.III ościeży wykonywane ręcznie	m2		
		elewacja zachodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	8,880	
		elewacja wschodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	7,580	
		elewacja północna	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	24,380	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		elewacja południowa	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
					RAZEM	58,215
315 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-01	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 10 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		opaski okien poddasza	$(1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m	4,400	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
		opaski okien poddasza	$(1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m	4,400	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m	7,000	
		Profil	$(1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m	14,000	
					RAZEM	57,800
316 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-02	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 15 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		gzymsy okien poddasza	$(1,80 + 1,15 * 2)$	m	4,100	
		gzymsy okien poddasza	$(1,80 + 1,15 * 2)$	m	4,100	
					RAZEM	8,200
317 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-03	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		opaski okien piętra	$(0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m	9,450	
		element dekoracyjny	$0,50 * 1,1 * 3$	m	1,650	
		opaski okien piętra	$(0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m	9,450	
		element dekoracyjny	$0,50 * 1,1 * 3$	m	1,650	
		opaski okien piętra	$(0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m	57,600	
		gzyms nad oknami	$2,20 * 2$	m	4,400	
					RAZEM	84,200
318 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-04	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 25 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		elewacja zachodnia	0			
		opaski okien parteru	$(1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m	28,000	
		gzyms parapetowy	$(3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m	12,980	
		Portal okien parteru	$(1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m	25,960	
		elewacja wschodnia	0			
		opaski okien parteru	$(1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m	21,000	
		gzyms parapetowy	$(3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m	10,615	
		Portal okien parteru	$(1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m	19,470	
		elewacja północna	0			
		opaski okien parteru	$(1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m	27,200	
		gzyms parapetowy	$(2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m	29,810	
		elewacja południowa	0			
		opaski okien	$(1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m	58,400	
		opaski drzwi	$(1,85 + 2,80 * 2)$	m	7,450	
		gzyms parapetowy	$(2,20 * 9) * 1,1$	m	21,780	
		Portal okien parteru	$(1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m	8,700	
					RAZEM	271,365
319 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-06	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 35 cm - gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
		Protal drzwiowy	$(2,50 * 2) * 1,1$	m	5,500	
		element dekoracyjny	$0,50 * 8 * 2 + 0,60 * 4 * 1,1$	m	10,640	
		element dekoracyjny	$0,50 * 18$	m	9,000	
					RAZEM	25,140
320 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm- gzymsy, elementy ozdobne wokół okien	m		
			poz.321 + poz.322	m	111,780	
					RAZEM	111,780
321 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szer.w rozwinięciu - dodatek za 20 cm rozwinięcia - gzymsy Krotność = 4	m		
		Protal drzwiowy	$2,30 * 1,1$	m	2,530	
		gzyms balkonu	$(11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m	16,000	
					RAZEM	18,530
322 d.6.5	B 02.04	KNR 19-01 0819-08	Profile ciągnione zwykłe wykonywane ręcznie o szer.w rozwinięciu - dodatek za 60 cm rozwinięcia - gzymsy Krotność = 38	m		
		gzyms dachowy	$(15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	18,450	
		gzyms dachowy	$(15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	18,450	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		gzymś dachowy	$(0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	29,850	
		gzymś dachowy	$(0,60 * 2 + 23,10 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m	26,500	
					RAZEM	93,250
6.6		45321000-3	Roboty malarskie			
323 d.6.6	B 02.04	KNR-U 2-02 1134-2	Gruntowanie powierzchni elewacyjnych - zastosowanie głęboko penetrującego preparatu	m2		
			poz.324 + poz.325	m2	840,494	
					RAZEM	840,494
324 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1003-1 analogia	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na ścianach zewnętrznych - wygładzenie tynków pod malowanie farbami krzemianowymi	m2		
			poz.327	m2	467,969	
					RAZEM	467,969
325 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1003-1 analogia	Wykonanie wyprawy wygładzającej (gładź szpachlowa mineralna na bazie białego cementu z mikrowłóknami) na ścianach zewnętrznych, na tynku - na profilach, gzymśach - wygładzenie tynków pod malowanie farbami krzemianowymi (wsp. R = 1,5)	m2		
			poz.328 + poz.329	m2	372,525	
					RAZEM	372,525
326 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1405-5	Gruntowanie tynków zewnętrznych - grunt pod farby krzemianowe (silikatowe)	m2		
			poz.327 + poz.328 + poz.329	m2	840,494	
					RAZEM	840,494
327 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie ścian gładkich	m2		
		elewacja zachodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 4 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	83,408	
		elewacja wschodnia	$(0,05 * 2 + 15,05) * 7,20 - 1,70 * 3,10 * 3 - 2,85 * 2,00 + 0,5 * 1,30 * 0,55 + 0,25 * 1,50 * 2$	m2	88,678	
		elewacja północna	$(3,85 * 2 + 9,45 + 9,30) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 2 - 1,80 * 2,25 * 2 - 0,75 * 2,20 * 11 - 1,20 * 2,20 * 2 - 0,80 * 1,45 * 9 - 1,95 * 1,25 + 0,30 * 1,50 * 2$	m2	137,033	
		elewacja południowa	$(23,10 + 0,05 * 6) * 7,20 - 1,80 * 2,75 * 5 - 1,80 * 2,50 * 2 - 1,80 * 2,85 - 1,80 * 2,25 * 2 + (8,10 + 0,40 * 2) * 0,70 * 1,1 + (10,90 + 0,40 * 2) * 1,10 * 1,1 + 11,00 * 1,30 + 0,40 * 0,85 * 6$	m2	158,850	
					RAZEM	467,969
328 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie gzymśów, profili i zdobień	m2		
		elewacja zachodnia	0			
		gzymś dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		gzymśy okien	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		poddasza				
		element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzymś parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 4)$	m2	3,245	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 4$	m2	6,490	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		elewacja wschodnia	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (15,05 + 0,60 * 2 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	40,590	
		gzymsy okien	$0,15 * (1,80 + 1,15 * 2)$	m2	0,615	
		poddasza element dekoracyjny	$0,20 * 0,50 * 1,1 * 3$	m2	0,330	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (3,20 * 1,1 + 2,15 * 1,1 * 3)$	m2	2,654	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,15 * 2 + 2,20 + 0,30 * 2 + 0,40 * 2) * 1,1 * 3$	m2	4,868	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		elewacja północna	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 3,85 * 2 + 9,45 + 9,30 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	65,670	
		Protal drzwiowy	$0,35 * (2,50 * 2) * 1,1$	m2	1,925	
		Protal drzwiowy	$0,60 * 2,30 * 1,1$	m2	1,518	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,90 + 4,70 * 2 + 2,20 * 4 + 1,00 * 6) * 1,1$	m2	7,453	
		element dekoracyjny	$0,35 * 0,50 * 8 * 2 + 0,35 * 0,60 * 4 * 1,1$	m2	3,724	
		gzyms nad oknami	$0,20 * 2,20 * 2$	m2	0,880	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 2$	m2	0,350	
		elewacja południowa	0			
		gzyms dachowy	$(0,50 + 0,10 + 0,45 + 0,40 + 0,75) * (0,60 * 2 + 23,10 + 1,00 * 2 + 0,10 * 2)$	m2	58,300	
		gzyms parapetowy	$0,25 * (2,20 * 9) * 1,1$	m2	5,445	
		gzyms balkonu	$0,60 * (11,40 + 1,30 * 2 + 1,00 * 2)$	m2	9,600	
		Profil	$0,05 * (1,50 * 2 + 0,25 * 2) * 4$	m2	0,700	
		element dekoracyjny	$0,35 * 0,50 * 18$	m2	3,150	
		Portal okien parteru	$0,25 * (1,10 * 2 + 2,15) * 2$	m2	2,175	
					RAZEM	262,617
329 d.6.6	B 03.04	KNNR 2 1405-3	Malowanie farbą krzemianową (silikatową) tynków gładkich - dwukrotne - malowanie zdobień, opasek, ościeży, portali wokół otworów okiennych	m2		
		elewacja zachodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 4 + 2,50 * 2 * 4 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	8,880	
		opaski okien	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	
		poddasza opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 4 + 0,25 * 2 * 4 + 2,50 * 2 * 4)$	m2	7,000	
		elewacja wschodnia	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 3 + 2,50 * 2 * 3 + 0,70 * 3 + 2,05 * 2 * 3 + 1,00 + 1,50 * 2)$	m2	7,580	
		opaski okien poddasza	$0,10 * (1,00 + 1,50 * 2) * 1,1$	m2	0,440	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,70 * 3 + 2,05 * 3 + 0,20 * 2 * 3)$	m2	1,890	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,50 * 3 + 0,25 * 2 * 3 + 2,50 * 2 * 3)$	m2	5,250	
		elewacja północna	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 2 + 2,50 * 2 * 2 + 0,55 * 12 + 2,00 * 2 * 12 + 1,00 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 0,80 * 9 + 1,45 * 2 * 9)$	m2	24,380	
		opaski okien piętra	$0,20 * (0,80 * 12 + 2,00 * 2 * 12)$	m2	11,520	
		opaski okien parteru	$0,25 * (1,90 * 2 + 2,70 * 2 * 2 + 1,90 * 2 + 2,20 * 2 * 2)$	m2	6,800	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,35 * 2)$	m2	2,170	
		elewacja południowa	0			
		ościeża okien	$0,20 * (1,50 * 2 + 2,00 * 2 * 2 + 1,50 * 7 + 2,50 * 2 * 7 + 1,50 + 2,80 * 2)$	m2	12,720	
		ościeża drzwi	$0,35 * (1,50 + 2,80 * 2)$	m2	2,485	
		opaski okien	$0,25 * (1,80 * 2 + 2,20 * 2 + 1,80 * 7 + 2,70 * 2 * 7)$	m2	14,600	
		opaski drzwi	$0,25 * (1,85 + 2,80 * 2)$	m2	1,863	
					RAZEM	109,908
6.7		45453000-7	Renowacja detali architektonicznych, renowacja herbu na ścianie południowej			
330 d.6.7	B 02.04	kalk. własna	Renowacja detali architektonicznych - oczyszczenie, uzupełnienie brakujących fragmentów detali zaprawą z tynku cienkowarstwowego, gruntowanie preparatem gruntującym, szpachlowanie zaprawą renowacyjną mineralną z mikrowłóknami z zafalcowaniem na gładko, przemalowanie 1xpreparatem gruntującym, malowanie 2xfarba krzemianowa - kolumny elewacji południowej	kpl		
			4	kpl	4,000	
					RAZEM	4,000
331 d.6.7	B 01.01	kalk. własna	Herb - oczyszczanie, restaurację, metodą ręczną, z zachowaniem dbałości o detale i kolorystykę (odtworzenie oryginalnej). Używać specjalistycznych farb do renowacji detali, zachowujących niezmienną barwę pod wpływem warunków atmosferycznych. Herb zabezpieczyć skutecznie przed uszkodzeniem podczas prowadzenia robót.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
332 d.6.7	B 01.01	kalk. własna	Renowacja istniejącej balustrady balkonu - zdjęcie farby i tynków, zweryfikowanie stanu tralek i poręczy, elementy wypiąskować, ewentualne pojedyncze ubytki uzupełnić specjalistyczną zaprawą przewidzianą do renowacji detali architektonicznych. Zaimpregnować dedykowanym impregnatem. Malowanie i gruntowanie farbami krzemianowymi (silikatowymi)	m		
			$10,54 + 0,07 * 2 * 2 + 0,85 * 2$	m	12,520	
					RAZEM	12,520
6.8		45453000-7	Renowacja (konserwacja) cokołu kamiennego			

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
333 d.6.8	B 02.04	TZKNBK 19-08 601-2	Tynki zewnętrzne - czyszczenie mechaniczne powierzchni kamiennych - usunięcie z powierzchni kamienia wszelkich nawarstwień starych uzupełnień cementowych , glonów i porostów - czyszczenie wodą pod ciśnieniem z zastosowaniem specjalistycznej pasty oraz oczyszczenie kamienia gorącą parą wodną	m2		
		elewacja południowa	$(6,55 + 1,10 + 0,70) * 1,25 * (1,25) + (0,40 + 1,10 + 6,15) * 1,85 * (1,3)$	m2	31,445	
		elewacja północna	$(3,85 * 2 - 2,20 + 9,55 + 9,40) * (2,05 + 1,15) * 0,5 * (1,3)$	m2	50,856	
		elewacja zachodnia	$15,25 * 1,10 * (1,3)$	m2	21,808	
		elewacja wschodnia	$15,25 * 2,05 * (1,3)$	m2	40,641	
					RAZEM	144,750
334 d.6.8	B 02.04	TZKNBK 19-08 503-3	Wykucie starych spoin na zaprawie cementowo-wapiennej - mury z kamienia	m2		
			poz.333 * 15%	m2	21,713	
					RAZEM	21,713
335 d.6.8	B 02.04	KNR 19-01 1311-3	Zabezpieczenie antykorozyjne widocznych elementów montażowych	m2		
			poz.334	m2	21,713	
					RAZEM	21,713
336 d.6.8	B 02.04	KNR 19-01 645-3	Impregnacja, odgrzybianie metodą opryskiwania ścian z kamienia o powierzchni ponad 5 m2, ciągłe, dwukrotne - zabezpieczenie kamienia przed porastaniem - środki grzybo i glonobójcze, które nie powodują jego przebarwienia i uszczelniania - chemiczne zabezpieczenie	m2		
			poz.333	m2	144,750	
					RAZEM	144,750
337 d.6.8	B 02.04	KNR 19-01 801-3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych o powierzchni w jednym miejscu do 1 m2 - uzupełnienie ubytków kamienia i wypełnienie szczelin pęknięć i rozwarstwień - zastosowanie kitów barwionych	m2		
			poz.333 * 15%	m2	21,713	
					RAZEM	21,713
338 d.6.8	B 02.04	TZKNBK 19-08 501-1	Tynki zewnętrzne - spoinowanie z przygotowaniem zaprawy murów kamiennych bez względu na rodzaj zaprawy - uzupełnienie spoinowania masami mineralnymi na bazie wapnia z przymieszkami hydraulicznymi i odpowiednio dobranymi kruszywami - zastosowanie spoiny modyfikowanej z dodatkiem emulsji epoksydowej	m2		
			poz.334	m2	21,713	
					RAZEM	21,713
339 d.6.8	B 02.04	KNR 19-01 643-1	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni kamiennych - wzmocnienie strukturalne osłabionego kamienia - preparat krzemooorganicznych o właściwościach hydrofilnych	m2		
			poz.333	m2	144,750	
					RAZEM	144,750
340 d.6.8	B 02.04	KNR 19-01 643-1	Impregnacja cokołu kamiennego środkiem - specjalistyczny impregnat - hydrofobiza (kilka warstw) cokołu kamiennego lub zastosowanie innego materiału o podobnych właściwościach	m2		
			poz.333	m2	144,750	
					RAZEM	144,750

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.9		45453000-7	Renowacja (konserwacja) istniejących elementów kamiennych na elewacji południowej			
341 d.6.9	B 02.04	TZKNBK 19-08 601-2	Tynki zewnętrzne - czyszczenie mechaniczne powierzchni kamiennych - usunięcie z powierzchni kamienia wszelkich nawarstwień starych uzupełnień cementowych , glonów i porostów - czyszczenie wodą pod ciśnieniem z zastosowaniem specjalistycznej pasty oraz oczyszczenie kamienia gorącą parą wodną	m2		
		elewacja południowa	1,10 * 0,80 * 4 * 1,1 + 3,10 * 1,10 * 1,1 * 2	m2	11,374	
					RAZEM	11,374
342 d.6.9	B 02.04	KNR 19-01 645-3	Impregnacja, odgrzybianie metodą opryskiwania ścian z kamienia o powierzchni ponad 5 m2, ciągłe, dwukrotne - zabezpieczenie kamienia przed porastaniem - środki grzybo i glonobójcze, które nie powodują jego przebarwienia i uszczelniania - chemiczne zabezpieczenie	m2		
			poz.341	m2	11,374	
					RAZEM	11,374
343 d.6.9	B 02.04	KNR 19-01 801-3	Uzupełnienie tynków zewnętrznych o powierzchni w jednym miejscu do 1 m2 - uzupełnienie ubytków kamienia i wypełnienie szczelin pęknięć i rozwarstwień - zastosowanie kitów barwionych	m2		
			poz.341 * 20%	m2	2,275	
					RAZEM	2,275
344 d.6.9	B 02.04	KNR 19-01 643-1	Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni kamiennych - wzmocnienie strukturalne osłabionego kamienia - preparat krzemooorganicznych o właściwościach hydrofilnych	m2		
			poz.341	m2	11,374	
					RAZEM	11,374
345 d.6.9	B 02.04	KNR 19-01 643-1	Impregnacja cokołu kamiennego środkiem - specjalistyczny impregnat - hydrofobiza (kilka warstw) cokołu kamiennego lub zastosowanie innego materiału o podobnych właściwościach	m2		
			poz.341	m2	11,374	
					RAZEM	11,374
6.10		45450000-6	Roboty remontowe różne			
346 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Odtworzenie okna piwnicznego o wym. 0,55*0,93 m - w nawiązaniu do innych okien piwnicznych + wykonanie robót wykończeniowych - elewacja północna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
347 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Odtworzenie okna piwnicznego o wym. 1,0x0,93 m - w nawiązaniu do innych okien piwnicznych + wykonanie robót wykończeniowych - elewacja północna	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
348 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Odlączenie i demontaż zewnętrznej jednostki klimatyzatora, demontaż wsporników + montaż wsporników w innej lokalizacji + ponowny montaż i podłączenie wraz z uruchomieniem instalacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
349 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Przyłącze elektroenergetyczne, kabel napowietrzny. Wykonania nowego wg obowiązujących standardów elektroenergetycznych. Mocowanie do ściany za pomocą haka płytowego typu SOT 28.2 i uchwytu rozciągowego typu SO 274S. Skrzynka z listwą złączową do wymiany na nowa i do wbudowania w ścianę, tak aby pokrywa licowała się z tynkiem, zachować możliwość rewizji.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
350 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Oświetlenie otoczenia budynku - EL. PŁN. - likwidacja	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
351 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Przyłącze lampy na placu za budynkiem - EL. PŁN. - do likwidacji wraz z częścią podtynkową.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
352 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Pozostałość wyjścia kabla elektroenergetycznego do nieistniejącego już budynku gospodarczego - do likwidacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
353 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Czynna instalacja systemu antykryzysowego: Antena na dachu, kabel do okien sekretariatu - do zmiany na okablowanie podtynkowe, peszel niepalny	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
354 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Czynna instalacja alarmowa - Antena na parapecie - system alarmowy (Domena, ppoż.) - mocowanie anteny do wymiany - na hak antenowy, lokalizacja obok okna, dystans od ściany 30-50cm	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
355 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Nieczynna antena - DACH - do likwidacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
356 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Elementy systemu antywłamaniowego - do przesunięcia wg dokumentacji projektowej - okablowanie - podtynkowo w peszlach niepalnych	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
357 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Przyłącze anteny systemu antykryzysowego - kabel do anteny poprowadzić podtynkowo, w peszlu niepalnym	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
358 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Przyłącze teletechniczne i wiszący luźno kabel przypięty do uziomu - Wymiana przyłącza na nowe. Śruba rozporowa z oczkiem. Uchwyt wymienić, kabel wywinięty w kapinos. Kabel wiszący luźno do likwidacji - uwaga: zapewnić wymagane połączenia z uziomem poszczególnych elementów- uziemienie podtynkowo. Kable naścienne do wymiany na podtynkowe w peszlu niepalnym	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
359 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Kabel na elewacji elewacja południowa, wschodnia - do likwidacji wraz z częścią p/t	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
360 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Przełączniki przy drzwiach wejściowych - EL. PŁD - do likwidacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
361 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Odbojnik przy drzwiach wejściowych - EL. PŁD - do wymiany na nowy	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
362 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Kabel przy oknie - EL. PŁD - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
363 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Kabel nad cokołem - EL. PŁD. - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
364 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Wiszący kabel - Przesyłanie danych z Referatem komunikacji - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
365 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Kabel, Izolacja dawnego gminnego systemu nagłośnienia - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
366 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Mocowanie i izolacja dawnego gminnego systemu nagłośnienia - EL. PŁN. przy oknie, przy gzymsie podo-kapowym, przy narożniku ściany - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
367 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Mocowanie i izolacja dawnego gminnego systemu nagłośnienia - EL. WSCH. - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
368 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Pozostałości uchwytów, metalowy wspornik - EL. ZACH. - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
369 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Pozostałość uchwytu, fragmenty drewna (obok instalacji odgromowej) - EL. WSCH. - do likwidacji wraz z częścią podtynkową	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
370 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Tablice urzędowe: Urząd Gminy Goleszów, Rada Gminy Goleszów, Urząd Sta-nu Cywilnego w Goleszowie, tablica z herbem. Istniejące tablice urzędowe z południowej elewacji przy wejściu należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zdemontować, przekazać Zamawiającemu. Zamawiający prze-każe nowe tablice do zamontowania w trakcie trwania robót. Lokalizacja wg rysunków. Mocowanie za pomocą listew i wkrętów. Mocowania muszą być niewidoczne.	kpl		

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
371 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Zabezpieczenie podczas robót elewacyjnych sygnalizatora wykrywania gazów - w trakcie robót elewacji sygnalizator zabezpieczyć przed uszkodzeniem. UWAGA: przez cały czas trwania prac instalacja alarmowa musi pozostać czynna i sprawna, albo odcięty zostanie dopływ gazu na zaworze głównym w skrzynce przyłączeniowej. Po zakończeniu remontu elewacji czujnik zamocować docelowo na elewacji, kable poprowadzić podtynkowo w peszlu niepalnym.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
372 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Zabezpieczenie podczas robót elewacyjnych skrzynek i przyłącza gazu + Skrzynka do wymiany. Wymiar nowej skrzynki min. 60 cm x 60 cm lub wyższa, kolor grafitowy. Na skrzynce napis „GAZ”. Uwaga, przewód (rura) na elewacji doprowadzający gaz do reduktora musi zostać zabezpieczona podczas piaskowania. W razie uszkodzenia taśmy izolacyjnej na rurze - wykonać nowa izolację. Po zakończeniu prac na elewacji, izolację rury pomalować odpowiednią farbą w kolorze czarnym/ grafitowym.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
373 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Zabezpieczenie podczas robót elewacyjnych skrzynek i przyłącza gazu - Elektrozwór do zachowania. Skrzynka do wymiany na nowa, grafitową, Na skrzynce napis „GAZ”. UWAGA: przez cały czas trwania prac instalacja alarmowa musi pozostać czynna i sprawna, albo odcięty zostanie dopływ gazu na zaworze głównym w skrzynce przyłączeniowej.	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
374 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Renowacja czerpni i wyrzutni rekuperatora - oczyścić, odtłuścić i pomalować dwukrotnie dedykowaną farbą, całkowicie odporną na warunki atmosferyczne	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
375 d.6.10	B 01.01	kalk. własna	Uchwyty na skrzynki kwiatowe - oczyścić, odtłuścić i pomalować dwukrotnie dedykowaną farbą, całkowicie odporną na warunki atmosferyczne	kpl		
			1 + 1 + 7	kpl	9,000	
					RAZEM	9,000
6.11		45450000-6	Wykonanie izolacji i posadzki balkonu nad wejściem głównym			
376 d.6.11	B 01.01	kalk. własna	Odłączenie i demontaż zewnętrznej jednostki klimatyzatora	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
377 d.6.11	B 01.01	kalk. własna	Odłączenie i demontaż zewnętrznej jednostki klimatyzatora + ponowny montaż i podłączenie wraz z uruchomieniem instalacji	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
378 d.6.11	B 01.01	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie	m2		
			10,54 * 0,85 * 1,05	m2	9,407	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	9,407
379 d.6.11	B 01.01	ZKNR C-2 0801-03	Czyszczenie powierzchni betonu z powłoką bitumiczną	m2		
			10,54 * 0,85 * 1,05	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
380 d.6.11	B 01.01	ZKNR C-2 0803-01	Skucie ręczne na gł. 1 cm, powierzchnie poziome i pionowe	m2		
			8,959 * 1,05 * 50%	m2	4,703	
					RAZEM	4,703
381 d.6.11	B 01.01	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z balkonu budynku gruzu	m3		
			poz.378 * 0,025	m3	0,235	
					RAZEM	0,235
382 d.6.11	B 01.01	KNR 4-01 108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz gruzu + opłata za składowisko odpadów)	m3		
			poz.381	m3	0,235	
					RAZEM	0,235
383 d.6.11	B 01.01	KNR 4-01 108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - następne 5 km Krotność = 5	m3		
			poz.382	m3	0,235	
					RAZEM	0,235
384 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0808-04	Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu - pow. pozioma	m2		
			10,54 * 0,85 * 1,05	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
385 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0809-04	Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm - pow. pozioma	dm3		
			poz.384 * 50% * 0,01 * 1000	dm3	47,035	
					RAZEM	47,035
386 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0815-04	Ręczne szpachlowanie warstw naprawczych betonu na gr. 1 mm - elementy monolityczne, powierzchnia pozioma	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
387 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0815-01	Ręczne szpachlowanie powierzchni betonowych - dodatek za każdy dodatkowy 1 mm	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
388 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0303-01	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; gruntowanie podłoża poziomego	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
389 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0303-04	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; powierzchnia pozioma; izolacja przeciw wodzie bez ciśnienia	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
390 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0303-09	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej masy bitumicznej; wklejenie siatki z włókna szklanego na powierzchni poziomej	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
391 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0604-05	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 45 mm	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
392 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 0,5	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
393 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0506-01	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu na posadzkach metodą kombinowaną w układzie regularnym	m2		
			poz.378	m2	9,407	
					RAZEM	9,407
394 d.6.11	B 04.04	ZKNR C-2 0515-02	Układanie płytek z kamieni sztucznych na gotowym podłożu. Układanie cokołów z płytek ceramicznych o wys. 7,5 cm	m		
			10,54	m	10,540	
					RAZEM	10,540
395 d.6.11	B 01.01	KNR-W 4-02 0233-02	Demontaż wpustu odwadniającego	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
396 d.6.11	B 01.01	KNR-W 4-02 0232-02	Demontaż podejścia odpływowego	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
397 d.6.11	B 01.01	KNR-W 4-02 0233-08	Demontaż rury spustowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
398 d.6.11	B 05.02	kalk. własna	Dostawa i montaż: Wpust deszczowy systemowy zabezpieczony od góry kratką - Przepust attykowy z rurą odpływową o przekroju prostokątnym, zgodny z PN-EN 1253, ze stali szlachetnej z kołnierzem zaciskowym do mechanicznego montażu membran dachowych. W komplecie uszczelki, nakrętki m12, osłony nakrętek, i koszyk żwirowy, Długość rury 600 mm	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
399 d.6.11	B 05.02	kalk. własna	Dostawa i montaż: kształtka na rurę okrągłą do przepustu - Kształtka przejściowa na rurę okrągłą z uszczelką	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
400 d.6.11	B 05.02	kalk. własna	Dostawa i montaż: adapter na rurę ocynkowaną powlekaną fi 80 mm	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
401 d.6.11	B 05.02	NNRNB 202 0519-03	Dostawa i montaż rur spustowych z blachy tytanowo-cynkowej o grubości min. 0,7 mm, malowanej na kolor ciemnoszary (np. RAL 7021) okrągłych o śr. 8 cm	m		
			5,20 * 2	m	10,400	
					RAZEM	10,400
7		45320000-6	IZOLACJA P-WILGOCIOWA ŚCIANY POŁUDNIOWEJ BUDYNKU PONIŻEJ TERENU			
7.1		45320000-6	Roboty ziemne			
402 d.7.1	B 03.01	KNR-W 4-01 0102-03	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. IV	m3		
			1,20 * (23,50 + 3,00 * 2) * 2,50	m3	88,500	
					RAZEM	88,500

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
403 d.7.1	B 03.01	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m3		
			poz.408 + poz.409	m3	47,788	
					RAZEM	47,788
404 d.7.1	B 03.01	KNR-W 4-01 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5	m3		
			poz.403	m3	47,788	
					RAZEM	47,788
405 d.7.1	B 03.01	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
			poz.402 - poz.403	m3	40,712	
					RAZEM	40,712
7.2		45320000-6	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa ścian przyziemia (iniekcja)			
406 d.7.2	B 02.03	KNR BC-02 0115-04	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z kamienia naturalnego i z cegły (mur mieszany) - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości 2 1/2 ceg. (zastosowanie materiałów zgodnie z dokumentacją projektową)	m		
			6,15 * 2	m	12,300	
					RAZEM	12,300
407 d.7.2	B 02.03	KNR BC-02 0115-02	Przepona pozioma metodą iniekcji ciśnieniowej w murze z kamienia naturalnego i z cegły (mur mieszany) - iniekcja dwurzędowa; mur o grubości 1 1/2 ceg. (zastosowanie materiałów zgodnie z dokumentacją projektową)	m		
			1,10 * 2 + 4,00	m	6,200	
					RAZEM	6,200
7.3		45232451-8	Drenaż opaskowy i podłączenie do istniejącej kanalizacji deszczowej			
408 d.7.3	S 01.01	KNR 2-01 0610-06	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m3		
			poz.411 * 0,50 * 0,10	m3	2,930	
					RAZEM	2,930
409 d.7.3	S 01.01	KNR 2-01 0610-07	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m3		
			poz.411 * (0,50 * 0,40 * 2 + 0,25 * 1,50) - 3,14 * 0,055 * 0,055 * poz.411	m3	44,858	
					RAZEM	44,858
410 d.7.3	S 01.01	KNR AT-04 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m - zabezpieczenie obsypki żwirowej poprzez owinięcie geowłókniną	m2		
			(2,50 + 0,25 * 2) * 1,1 * (poz.411)	m2	193,380	
					RAZEM	193,380
411 d.7.3	S 01.01	KNR 2-01 0611-02	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym - rura drenarska perforowana PVC fi 110 mm w otulinie z geowłókniny	m		
			23,30 * 2 + 3,00 * 2 * 2	m	58,600	
					RAZEM	58,600
412 d.7.3	S 01.01	KNR-W 2-18 0421-01	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 110 mm - zaślepienie rury drenarskiej korkiem pvc	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
413 d.7.3	S 01.01	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160x4,7 mm	m		
			3,00 * 2	m	6,000	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	6,000
414 d.7.3	S 01.01	KNR-W 2-18 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm - podsypka piaskowa	m3		
			poz.413 * 0,12	m3	0,720	
					RAZEM	0,720
415 d.7.3	S 01.01	KNR-W 2-18 0511-03/04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm - ekstrapolacja - gr. 30 cm - obsypka i zasypka rur	m3		
			poz.413 * 0,276	m3	1,656	
			-3,14 * 0,08 * 0,08 * (poz.413)	m3	-0,121	
					RAZEM	1,535
416 d.7.3	S 01.01	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - włączenie do istniejącej studni + wykonanie otworu w istniejącej studni wraz z uszczelnieniem	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	2,000
7.4		45320000-6	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa ścian przyziemia			
417 d.7.4	B 01.01	KNR-W 4-01 0211-01	Oczyszczenie powierzchni pod izolację	m2		
			(6,15 + 1,10) * 2,55 * 2	m2	36,975	
			(4,00 + 1,30 * 2) * 2,55	m2	16,830	
					RAZEM	53,805
418 d.7.4	B 01.01	ZKNR C-1 0101-06	Przygotowanie podłoża. Uzupełnienie ubytków w tynkach o ilości do 30% w stosunku do powierzchni ściany	m2		
			poz.417	m2	53,805	
					RAZEM	53,805
419 d.7.4	B 01.03	KNR 0-29 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie ręcznie	m2		
			poz.417	m2	53,805	
					RAZEM	53,805
420 d.7.4	B 01.03	KNR 0-29 0641-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie specjalistyczną masą - trzy warstwy z paroprzepuszczalnej mineralnej zaprawy wodoszczelnej - wg systemu danego producenta	m2		
			poz.417	m2	53,805	
					RAZEM	53,805
421 d.7.4	B 01.03	KNR 0-29 0641-05	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - wykonanie wyoblen (faset)	m		
			6,15 * 2 + 1,10 * 2	m	14,500	
					RAZEM	14,500
422 d.7.4	B 01.03	KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej + listwa wykończeniowa pcv	m2		
			poz.417	m2	53,805	
					RAZEM	53,805
8		45310000-3	OŚWIETLENIE ZEWNĘTRZNE I ILUMINACJA, INSTALACJA PRZECIWOBLÓDZENIOWA, INSTALACJA ODGROMOWA, INSTALACJA CCTV			
8.1		45310000-3	Oświetlenie zewnętrzne i iluminacja			
423 d.8.1	E 01.01	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kabli w terenie równinnym	km		
			0,080	km	0,080	
					RAZEM	0,080
424 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3		
			0,40 * 0,60 * 80,00	m3	19,200	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	19,200
425 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0706-02	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0,6 m - podsypka i zasypka Krotność = 2	m		
			80,00	m	80,000	
					RAZEM	80,000
426 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0702-05	Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m3		
			0,40 * 0,40 * 80,00	m3	12,800	
					RAZEM	12,800
427 d.8.1	E 01.01	KNR 2-01 0211-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.60 m3 w ziemi kat. III-IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wywóz nadmiaru ziemi z korytowania	m3		
			0,40 * 0,20 * 80,00	m3	6,400	
					RAZEM	6,400
428 d.8.1	E 01.01	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za dalsze rozp. 10 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 20	m3		
			poz.427	m3	6,400	
					RAZEM	6,400
429 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych - Rura osłonowa, karbowana DVK 50	m		
			80,00 * 1,1	m	88,000	
					RAZEM	88,000
430 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0707-03	Układanie kabli YKY 5x10 mm2 w rowach kablowych, rurach osłonowych ręcznie + oznakowanie z folii kablowej	m		
			85,00 * 1,1	m	93,500	
					RAZEM	93,500
431 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0726-05	Zarobienie na sucho końca kabla 3-żyłowego o przekroju żył do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
			2 * 3	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
432 d.8.1	E 02.01	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka 30x4 mm2	m		
			80,00	m	80,000	
					RAZEM	80,000
433 d.8.1	E 01.01	KNR 5-08 0620-01	Montaż na rurach uchwytów uziemiających skręcanych	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
434 d.8.1	E 01.01	KNR-W 5-10 0321-02	Ręczne rozebranie nawierzchni o grubości 16- 20 cm z brukowca	m2		
			3,00	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
435 d.8.1	E 01.01	KNR 2-01 0706-01	Podkopy ręczne nieumocnione wraz z zasypaniem o długości do 3 m w gruncie kat. III	m3		
			0,375	m3	0,375	
					RAZEM	0,375
436 d.8.1	E 01.01	KNR-W 2-02 0253-01 analogia	Fundamenty blokowe pod naświetlacze - fundament prefabrykowany	m3		
			0,375	m3	0,375	
					RAZEM	0,375

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
437 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0509-03	Oprawy oświetleniowe LED - naświetlacz 50W	kpl.		
			3	kpl.	3,000	
					RAZEM	3,000
438 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0509-03	Oprawy oświetleniowe LED - naświetlacz 25W	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
439 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0509-03	Oprawy oświetleniowe LED - naświetlacz 15W	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
440 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 5-08 0209-05	Przewód kabelkowy płaski - układany częściowo w tynku, w wspólnej drabinie, w kanale instalacyjnym, rurze osłonowej - przewód YDYpzo 3x1,5 mm2	m		
			15,0 * 1,1	m	16,500	
					RAZEM	16,500
441 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 1204-01	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.		
			3 * 2	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
442 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 1203-08	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.ż ył		
			3 * 2	szt.ż ył	6,000	
					RAZEM	6,000
443 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 4-03 1001-23	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur i przewodów	m		
			15,00	m	15,000	
					RAZEM	15,000
444 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 4-03 1012-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
			poz.443	m	15,000	
					RAZEM	15,000
445 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy - podłoże cementowo-wapienne	m3		
			poz.443 * 0,025 * 0,025	m3	0,009	
					RAZEM	0,009
446 d.8.1	E 01.01	KNNR 5 0401-01	Skrzynka SKRD 400-500-1	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
447 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 5-08 0407-02	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy S303 C16A	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
448 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S301 B16A	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
449 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S301 B10A	szt		
			3	szt	3,000	
					RAZEM	3,000
450 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 5-08 0407-01	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy S301 B 6A	szt		
			1	szt	1,000	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
451 d.8.1	E 01.01	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - zegar sterujący	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
452 d.8.1	E 01.01	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - przełącznik 3-poz. 16A	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
453 d.8.1	E 01.01	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - listwa LZ 25A	kpl		
			2	kpl	2,000	
					RAZEM	2,000
454 d.8.1	E 01.01	KNR-W 5-08 0407-03	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - stycznik SM 300 16A	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
455 d.8.1	E 01.01	kalk. własna	Okablowanie rozdzielnicy wraz z podłączeniem osprzętu	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	1,000
456 d.8.1	E 01.01	KNP 18 D13 1349-04	Pomiar rozdzielnicy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
457 d.8.1	E 01.01	KNR-W 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
458 d.8.1	E 01.01	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
459 d.8.1	E 01.01	KNR-W 4-03 1203-01	Badanie linii kablowej nn o ilości żył 3	odc.		
			3	odc.	3,000	
					RAZEM	3,000
460 d.8.1	E 01.01	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
			5	pomi ar.	5,000	
					RAZEM	5,000
461 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 9 1201-02	Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punk t		
			1	punk t	1,000	
					RAZEM	1,000
462 d.8.1	E 01.01	KNNR-W 9 1201-03	Pomiar natężenia oświetlenia na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punk t		
			2	punk t	2,000	
					RAZEM	2,000
8.2		45310000-3	Instalacja przeciwoblodzeniowa - ogrzewanie schodów i podestu			
463 d.8.2	E 01.01	kalk. własna	Dostawa i ułożenie mat grzejnych o mocy 300W/m2	m2		
			$(0,50 * (0,42 + 0,15) * 7 * 2 + 0,50 * 1,20 * 2 + 1,50 * 2,50) * 1,05$	m2	9,387	
					RAZEM	9,387

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
464 d.8.2	E 01.01	KNR-W 5-08 0402-01	Regulator (sterownik) LT02	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
465 d.8.2	E 02.01	KNNR 5 0406-01	Czujnik temperatury i wilgotności	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
466 d.8.2	E 01.01	KSNR 5 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach administracyjnych - podłączenie ogrzewania do tablicy rozdzielczej	wyp.		
			1	wyp.	1,000	
					RAZEM	1,000
467 d.8.2	E 01.01	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
468 d.8.2	E 01.01	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
8.3		45310000-3	Instalacja przeciwoblodzeniowa - ogrzewanie rynien dachowych i rur spustowych			
469 d.8.3	E 02.01	KNNR 5 0213-01	Instalacja termoelektryczna z elastycznych elementów grzewczych - przewód grzejny o mocy 40-40 W/m mocowany na listwach montażowych	m		
			(15,20 * 2 + 6,50 * 2 + 10,20 * 2 + 7,00) * 2 * 1,1	m	155,760	
					RAZEM	155,760
470 d.8.3	E 02.01	KNNR 5 0213-06	Instalacja termoelektryczna z elastycznych elementów grzewczych - opaska (uchwyty) do montażu przewodów grzejnych	szt.		
			155,76 * 3	szt.	467,280	
					RAZEM	467,280
471 d.8.3	E 02.01	KNNR 5 1106-05	Montaż pionowego podwieszenia łańcuszku	m		
			49,00	m	49,000	
					RAZEM	49,000
472 d.8.3	E 02.01	KNNR 5 0213-01	Instalacja termoelektryczna z elastycznych elementów grzewczych - przewód grzejny pionowy mocowany na łańcuszkach	m		
			11,00 * 4 + 2,50 * 2	m	49,000	
					RAZEM	49,000
473 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących	apar at		
			1	apar at	1,000	
					RAZEM	1,000
474 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0402-04 analogia	Mocowanie na gotowym podłożu tablic rozdzielczych - tablica zasilająco-sterująca instalację przeciwoblodzeniową wraz z kompletnym wyposażeniem + Regulator (sterownik)	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
475 d.8.3	E 02.01	KNNR 5 0406-01	Czujnik temperatury i wilgotności	szt.		
			1	szt.	1,000	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	1,000
476 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
			10,00	m	10,000	
					RAZEM	10,000
477 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0110-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
			10,00	m	10,000	
					RAZEM	10,000
478 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0207-03	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-24/Al-40 mm ²) wciągane do rur	m		
			12,00	m	12,000	
					RAZEM	12,000
479 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	m		
			30,00	m	30,000	
					RAZEM	30,000
480 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o śr. do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
			30,00	m	30,000	
					RAZEM	30,000
481 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe w powłoce polwinitowej (łączny przekrój żył Cu-12/Al-20 mm ²) wciągane do rur	m		
			40,00	m	40,000	
					RAZEM	40,000
482 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0301-02	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu z cegły	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
483 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0303-07	Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 i 85x105 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 4 mm ² - mocowanych przez przykręcenie	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
484 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0814-01	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ²	szt.		
			2 * 3 * 2	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
485 d.8.3	E 02.01	KNR 5-08 0813-03	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 6 mm ²)	szt.		
			12	szt.	12,000	
					RAZEM	12,000
486 d.8.3	E 02.01	KNR 4-03 1003-21	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły o długości przebicia do 2 1/2 ceg. - śr. rury do 25 mm	otw.		
			2	otw.	2,000	
					RAZEM	2,000
487 d.8.3	E 02.01	KNR-W 5-08 0902-05	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - pierwszy	pomi ar		
			1	pomi ar	1,000	
					RAZEM	1,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
488 d.8.3	E 02.01	KNR-W 5-08 0902-06	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania - próby działania wyłącznika różnicowoprądowego - każdy następny	pomi ar		
			3	pomi ar	3,000	
					RAZEM	3,000
489 d.8.3	E 02.01	KNR-W 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
			2	pomi ar.	2,000	
					RAZEM	2,000
490 d.8.3	E 01.01	KNR-W 4-03 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomi ar.		
			2	pomi ar.	2,000	
					RAZEM	2,000
8.4		45312310-3	Instalacja odgromowa			
8.4.1		45111300-1	Roboty rozbiórkowe - instalacja odgromowa naziemna			
491 d.8.4. 1	E 01.01	KNNR 9 601- 5	Demontaż zwodów poziomych dachowych nienaprzężanych instalacji odgromowej wraz z wspornikami	m		
			160,00	m	160,000	
					RAZEM	160,000
492 d.8.4. 1	E 01.01	KNNR 9 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
			40,00	m	40,000	
					RAZEM	40,000
493 d.8.4. 1	E 01.01	KNR-W 5-08 0601-11	Montaż wsporników instalacji odgromowej na ścianie	szt.		
			40	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000
494 d.8.4. 1	E 01.01	KNR 4-04 1107-1	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - transport złomu samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t		
			(poz.491 + poz.492) * 0,0006	t	0,120	
					RAZEM	0,120
495 d.8.4. 1	E 01.01	KNR 4-04 1107-4	Wywiezienie złomu z terenu rozbiórki - nakłady uzupełniające za dalszy rozpoczęte 5 km odległości transportu ponad 1 km	t		
			poz.494	t	0,120	
					RAZEM	0,120
8.4.2		45312310-3	Instalacja odgromowa - część podziemna			
496 d.8.4. 2	E 02.01	KNR 5-08 0608-07	Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2	m		
			20,00	m	20,000	
					RAZEM	20,000
497 d.8.4. 2	E 02.01	KNR 5-08 0617-01	Łączenie przewodów uziemiających przez spawanie w wykopie - bednarka 120 mm2	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
498 d.8.4. 2	E 02.01	KNNR 5 0606-05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4,5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - przyjęto	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
8.4.3		45312310-3	Ochrona odgromowa - część nadziemna			

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
499 d.8.4. 3	E 02.01	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - drut stalowy FeZn fi 8 mm - zwody dachowe	m		
			170,00	m	170,000	
					RAZEM	170,000
500 d.8.4. 3	E 02.01	KNNR 5 0601-03	Przewody instalacji odgromowej nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach - drut stalowy FeZn fi 8 mm - zwody pionowe i przewody odprowadzające	m		
			45,00	m	45,000	
					RAZEM	45,000
501 d.8.4. 3	E 02.01	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
502 d.8.4. 3	E 02.01	KNR-W 5-08 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem w instalacji odgromowej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
503 d.8.4. 3	E 02.01	KNR-W 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji odgromowej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
504 d.8.4. 3	E 02.01	KNNR 5 0614-02	Oslony przewodów uziemiających o długości do 2 m	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
505 d.8.4. 3	E 02.01	KNR-W 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
506 d.8.4. 3	E 02.01	KNR-W 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		
			3	pomi ar.	3,000	
					RAZEM	3,000
8.5		45312000-7	Instalacja CCTV			
8.5.1		45312000-7	Urządzenia			
507 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0501-02	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Kamera IP w obudowie tulejowej: rozdzielczość 4 MP -2688×1520@20kl/s, 1920×1080@30kl/s, przetwornik: 1/3" Progressive Scan CMOS, czułość: kolor: 0.01Lux@ F1.2 (wł. AGC), 0 Lux z IR, zasięg IR: 30m, dzień/noc ICR	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
508 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0502-10	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Metalowa puszka przyłączeniowa Hikvision umożliwiająca ukrycie przewodów w przypadku montażu kamer serii DS-2CD22xx-I5 i DS-2CD26xxF-I(S) przy montażu na płaszczyźnie sufitów betonowych	szt.		
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu
Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
509 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0501-02	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Kamera IP Hikvision w obudowie kopułowej: rozdzielczość 4 MP -2688×1520@20kl/s, 1920×1080@30kl/s, przetwornik: 1/3" Progressive Scan CMOS, czułość: kolor: 0.01Lux@ F1.2 (wł. AGC), 0 Lux z IR, zasięg IR: 30m, dzień/noc ICR	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
510 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0502-10	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Metalowa puszka przyłączeniowa Hikvision umożliwiająca ukrycie przewodów w przypadku montażu kamer serii DS-2CD41xx i DS-2CD27xx na płaszczyźnie sufitów betonowych	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
511 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0503-04	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Rejestrator NVR Hikvision, pasmo wejściowe 160Mbps, pasmo wyjściowe 256Mbps, nagrywanie w rozdzielczości 12MP, obsługa do 16 kamer IP, wyjście wideo HDMI & VGA, 1 × USB 2.0 i 1 × USB 3.0, 2 interfejsy SATA, wejście/wyjście alarmowe: 4/1	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
512 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0502-02	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Dysk twardy 4TB Seagate ST4000VX00001 do pracy ciągłej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
513 d.8.5. 1	E 01.01	KNR AL-01 0502-01	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Mounting Bracket Uchwyt montażowy RACK do rejestratorów serii DS-76XXNI-SE, 19" 380. (Uwaga! 1 szt. - do zamocowania rejestratora wymagany zakup 2 szt.). Uwaga! Pasuje wyłącznie do starego typu obudowy	wej.		
			2	wej.	2,000	
					RAZEM	2,000
514 d.8.5. 1	E 03.01	KNR AT-14 0110-04	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Zasilacz UPS on-line 3000VA R/T plus	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
515 d.8.5. 1	E 03.01	KNR AT-14 0110-04	Dostawa i montaż elementów systemu CCTV - Moduł baterii do UPS KR3000-J PLUS	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
8.5.2		45312000-7	Instalacja			
516 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 4-03 1001-09	Mechaniczne wykucie bruzd dla rur	m		
			200,00	m	200,000	
					RAZEM	200,000
517 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 4-03 1012-02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
			200,00	m	200,000	
					RAZEM	200,000
518 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 4-03 1014-01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m3		
			0,05 * 0,05 * 200,00	m3	0,500	

Modernizacja budynku Urzędu Gminy w Goleszowie wraz z zagospodarowaniem terenu

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	0,500
519 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 5-08 0109-05	Rury winidurkowe karbowane (giętkie) układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd (śr. do 19mm podłoże inne niż beton)	m		
			200,00	m	200,000	
					RAZEM	200,000
520 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 5-08 0101-03	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do kołków plastikowych	m		
			100,00	m	100,000	
					RAZEM	100,000
521 d.8.5. 2	E 01.01	KNR 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o śr. 18 mm układane n.t. na gotowych uchwytach	m		
			100,00	m	100,000	
					RAZEM	100,000
522 d.8.5. 2	E 03.01	KNNR 5 0203-01	Przewody wciągane do rur - Kabel kat. 6 F/FTP	m		
			300,0	m	300,000	
					RAZEM	300,000
523 d.8.5. 2	E 03.01	KNR AT-14 0105-02	Wtyk systemu video, kat.6A (ISO/IEC) STP, bez złącza	szt.		
			9	szt.	9,000	
					RAZEM	9,000
524 d.8.5. 2	E 03.01	KNR AT-14 0105-02	Złącze systemu video do kabli typu drut	szt.		
			9 * 2	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
525 d.8.5. 2	E 01.01	KNR AL-01 0506-01	Uruchomienie systemu CCTV - linia transmisji wizji	linia		
			8 + 1	linia	9,000	
					RAZEM	9,000
526 d.8.5. 2	E 01.01	KNR AL-01 0602-03	Sprawdzenie i uruchomienie systemu CCTV	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000