
**PRZEDMIAR ROBÓT - PRZEBUDOWA W CELU DOSTOSOWANIA
DO AKTUALNYCH WYMOGÓW OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ
BUDYNKU AKADEMIIA ŻEŃSKIEGO KATOLICKIEGO UNIWERSY-
TETU LUBELSKIEGO PRZY UL. OFIAR KATYNIA 6 W STAŁOWEJ
WOLI NA DZ. NR EWID. 326/7**

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45214400-4 Roboty budowlane w zakresie obiektów budowlanych związanych ze szkolnictwem wyższym
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA W CELU DOSTOSOWANIA DO AKTUALNYCH WYMOGÓW OCHRONY PRZECIWPÓ-
ŻAROWEJ BUDYNKU AKADEMIIA ŻEŃSKIEGO KATOLICKIEGO UNIWERSYTETU LUBELSKIEGO
PRZY UL. OFIAR KATYNIA 6 W STAŁOWEJ WOLI NA DZ. NR EWID. 326/7
ADRES INWESTYCJI : dz. nr ewid. 326/7 obręb 0001-Centrum jedn. ewid. 181801_1-Stałowa Wola ul. Ofiar Katynia 6, Stałowa
Wola
INWESTOR : Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II
ADRES INWESTORA : Aleje Racławickie 14, 20-950 Lublin
WYKONAWCA ROBÓT :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : zygmunty dyrda (budowlana, sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : marzec 2019 r.

Poziom cen : Sekocenbud I kw. 2019 r., ceny rynkowe

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty budowlane						
1.1	Piwnica						
1.2	Parter						
1.3	I piętro						
1.4	II piętro						
1.5	III piętro						
2	IV piętro						
3	Balustrada + lastryko						
4	REMONT I PRZEBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH PRZY WEJŚCIU GŁÓWNYM - SCHODY ZEWNĘTRZNE NA GRUNCIE						
5	ROBOTY SANITARNE						
5.1	Przyłącz wody gospodarczej i pożarowej						
5.2	Modernizacja przyłącza wody w budynku						
5.3	Instalacja wody pożarowej						
6	Instalacja c.o.						
7	Utwardzenie terenu						
	RAZEM						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA W CELU DOSTOSOWANIA DO AKTUALNYCH WYMOGÓW OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ BUDYNKU AKADEMIIKA ŻEŃSKIEGO KATOLICKIEGO UNIwersYTETU LUBELSKIEGO PRZY UL. OFIAR KATYNIA 6 W STAŁOWEJ WOLI NA DZ. NR EWID. 326/7					
1		Roboty budowlane			
1.1		Piwnica			
1	KNR 4-01 d.1. 0336-02 1	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		5,20	m	5,20	
				RAZEM	5,20
2	KNR 4-01 d.1. 0313-04 1	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 10 mm	m		
		5,20	m	5,20	
				RAZEM	5,20
3	KNR 4-01 d.1. 0703-03 1	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
		5,20	m	5,20	
				RAZEM	5,20
4	KNR 4-01 d.1. 0704-01 1	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		2,60	m ²	2,60	
				RAZEM	2,60
5	KNR 4-01 d.1. 0704-02 1	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		2,60	m ²	2,60	
				RAZEM	2,60
6	KNR 4-01 d.1. 0704-03 1	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
		2,60	m ²	2,60	
				RAZEM	2,60
7	KNR 4-01 d.1. 0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blokami z betonu komórkowego	m ³		
		0,39	m ³	0,39	
				RAZEM	0,39
8	KNR 4-01 d.1. 0303-02 1	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		4,99	m ²	4,99	
				RAZEM	4,99
9	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		6,93	m	6,93	
				RAZEM	6,93
10	KNR 4-01 d.1. 0711-03 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		11,95	m ²	11,95	
				RAZEM	11,95
11	KSNR 3 d.1. 0702-05 1 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, białe, zawiasy potrójne regulowane, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1	m ²		
		54,00	m ²	54,00	
				RAZEM	54,00
12	KNR 4-01 d.1. 0708-02 1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		132,30	m	132,30	
				RAZEM	132,30
13	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		132,30	m	132,30	
				RAZEM	132,30
14	KSNR 3 d.1. 0702-05 1 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI60 dymoszczelne - wykładane na ścianę, białe, zawiasy potrójne regulowane, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp8	m ²		
		1,80	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.1. 0708-02 1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		4,90	m	4,90	
				RAZEM	4,90
16	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		4,90	m	4,90	
				RAZEM	4,90
17	KNR 3 d.1. 0702-06 1 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych - Dz1- wykładane, bezprzylgowe, Uw>1,3 W/m2K, antywłamaniowe, zawiasy potrójne regulowane, AL/Stal, wypełnienie wełna mineralna, szyby bezpieczne hartowane, możliwość swobodnego otwarcia (klamka) tylko od wewnątrz, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach	m ²		
		2,60	m ²	2,60	
				RAZEM	2,60
18	KNR AL-01 d.1. 0304-06 1	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
		4,00	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
19	KNR 4-01 d.1. 0708-03 1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		5,30	m	5,30	
				RAZEM	5,30
20	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 1	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		5,30	m	5,30	
				RAZEM	5,30
21	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
		48,37	m ²	48,37	
				RAZEM	48,37
22	KNR 3 d.1. 0605-04 1	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		15,96	m ²	15,96	
				RAZEM	15,96
23	KNR 4-01 d.1. 1206-04 1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		31,92	m ²	31,92	
				RAZEM	31,92
24	TZKNBK XX d.1. 3231-01 1 analogia	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie	szt.		
		32,00	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
25	KNR 4-01 d.1. 0106-04 1	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		3,43	m ³	3,43	
				RAZEM	3,43
26	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
		3,43	m ³	3,43	
				RAZEM	3,43
1.2		Parter			
27	KNR-W 4-01 d.1. 0346-06 2	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		36,23	m ²	36,23	
				RAZEM	36,23
28	KNR-W 4-01 d.1. 0303-02 2	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		14,62	m ²	14,62	
				RAZEM	14,62

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych	szt.		
d.1.	0354-06				
2	analogia	5,42	szt.	5,42	
				RAZEM	5,42
30	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1.	0354-08				
2		2,25	m2	2,25	
				RAZEM	2,25
31	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.	0336-02				
2		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
32	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 10 mm	m		
d.1.	0313-04				
2		3,00	m	3,00	
				RAZEM	3,00
33	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitz'a' na stopkach belek	m		
d.1.	0703-03				
2		3,0	m	3,00	
				RAZEM	3,00
34	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
d.1.	0704-01				
2		1,50	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
35	KNR 4-01	Grunтовanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
d.1.	0704-02				
2		1,50	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
36	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
d.1.	0704-03				
2		1,50	m2	1,50	
				RAZEM	1,50
37	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
d.1.	0349-02				
2		0,12	m3	0,12	
				RAZEM	0,12
38	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
d.1.	0303-02				
2		2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
39	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg.	m2		
d.1.	0303-05				
2		2,05	m2	2,05	
				RAZEM	2,05
40	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
d.1.	0304-02				
2		0,45	m3	0,45	
				RAZEM	0,45
41	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
d.1.	0711-03				
2		38,33	m2	38,33	
				RAZEM	38,33
42	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych EI60 , wewnętrzne, portiernia - OW2	m2		
d.1.	1024-03				
2		1,38	m2	1,38	
				RAZEM	1,38
43	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych EI60 , wewnętrzne, portiernia - OW1	m2		
d.1.	1024-04				
2		2,25	m2	2,25	
				RAZEM	2,25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR 0-19	Montaż okien aluminiowych, zewnętrzne , EI60 - O1	m ²		
d.1. 1024-04					
2		1,65	m ²	1,65	
				RAZEM	1,65
45	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 3n dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		30,60	m ²	30,60	
				RAZEM	30,60
46	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB , wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp3	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		6,40	m ²	6,40	
				RAZEM	6,40
47	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EIS30 Sa - dymoszczelne - AL/ Stalowe, wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp4	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		1,80	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
48	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EIS60 Sa- dymoszczelne- wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB , wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp5	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		1,80	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
49	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI60 dymoszczelne - wykładane na ścianę, przeszklone, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB - Dp6	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		1,80	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
50	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI60 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane,przeszkłone, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB , - Dp7	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		1,60	m ²	1,60	
				RAZEM	1,60
51	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi wewnętrznych - EI30 - AL/Stalowe - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane,przeszkłone, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB, - Dp9	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		5,60	m ²	5,60	
				RAZEM	5,60
52	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych, wraz z naswietłem - DZ2 - AL/Stalowe - antywłamaniowe, wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane,przeszkłone, szyby bezpieczne hartowane	m ²		
d.1. 0702-05					
2 analogia		4,16	m ²	4,16	
				RAZEM	4,16
53	KNR 0-19	Montaż zestawu stolarki AL/stal, dymoszczelne, z drzwiami EIS30, wewnętrzne - Z3, Z4, Z5, Z6 - zawiasy potrójne regulowane,wykładane , przylgowe	m ²		
d.1. 1024-11					
2 analogia		20,36	m ²	20,36	
				RAZEM	20,36
54	KNR AL-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt.		
d.1. 0304-06					
2		5,00	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
55	TZKNBK XX	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie	szt.		
d.1. 3231-01					
2 analogia		33,00	szt.	33,00	
				RAZEM	33,00
56	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m ²		
d.1. 2004-02					
2		1,98	m ²	1,98	
				RAZEM	1,98
57	KNR 9-09	Okładziny ściennie i obudowy w systemie Knauf - obudowa skrzynki elektrycznej	m ²		
d.1. 0405-03					
2 analogia		3,06	m ²	3,06	
				RAZEM	3,06

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58	KNR-W 2-15	Drzwiczki rewizyjne w klasie EIS60 dymoszczelne Sa	szt.		
d.1. 0142-03					
2		6,00	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
59	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
d.1. 0830-07					
2		54,30	m	54,30	
				RAZEM	54,30
60	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1. 0708-02					
2		93,70	m	93,70	
				RAZEM	93,70
61	KNR 2-02	Słupki stalowe RK 80x80x4	m		
d.1. 1214-05					
2	kalk. własna	2,47	m	2,47	
				RAZEM	2,47
62	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur słupka RK 80x80x4	m		
d.1. 1212-28					
2	kalk. własna	2,47	m	2,47	
				RAZEM	2,47
63	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
d.1. 202 1134-01					
2		61,76	m ²	61,76	
				RAZEM	61,76
64	KNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
d.1. 0605-04					
2		24,70	m ²	24,70	
				RAZEM	24,70
65	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
d.1. 1206-04					
2		37,06	m ²	37,06	
				RAZEM	37,06
66	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
d.1. 0106-04					
2		7,70	m ³	7,70	
				RAZEM	7,70
67	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
d.1. 1103-04					
2	1103-05	7,70	m ³	7,70	
				RAZEM	7,70
1.3		I piętro			
68	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1. 0346-06					
3		9,44	m ²	9,44	
				RAZEM	9,44
69	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1. 0354-10					
3		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
70	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1. 0303-02					
3		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
71	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1. 0303-05					
3		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
72	KNR 0-19	Wymiana stolarki okiennej na okna aluminiowe - O1 - EI60	m ²		
d.1. 0931-04					
3	analogia	2,25	m ²	2,25	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,25
73	KNR 4-01 d.1. 0711-03 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 20,06	m ² m ²	 20,06	
				RAZEM	20,06
74	KSNR 3 d.1. 0702-05 3 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 3n dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1 3,60	m ² m ²	 3,60	
				RAZEM	3,60
75	KSNR 3 d.1. 0702-05 3 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp2 64,00	m ² m ²	 64,00	
				RAZEM	64,00
76	KNR 0-19 d.1. 1024-11 3 analogia	Montaż zestawu stolarki AL/stal, dymoszczelne, z drzwiami EIS30, wewnętrzne - Z1, Z2 - zawiasy potrójne regulowane, wykładane, przylgowe 12,05	m ² m ²	 12,05	
				RAZEM	12,05
77	KNR AL-01 d.1. 0304-06 3	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - 3,00	szt szt	 3,00	
				RAZEM	3,00
78	TZKNBK XX d.1. 3231-01 3 analogia	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie 44,00	szt. szt.	 44,00	
				RAZEM	44,00
79	KNR 2-02 d.1. 2004-02 3	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01 1,98	m ² m ²	 1,98	
				RAZEM	1,98
80	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 3	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe 169,88	m m	 169,88	
				RAZEM	169,88
81	KNR 4-01 d.1. 0708-02 3	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 221,06	m m	 221,06	
				RAZEM	221,06
82	NNRNKB d.1. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe 77,31	m ² m ²	 77,31	
				RAZEM	77,31
83	KNNR 3 d.1. 0605-04 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni 30,92	m ² m ²	 30,92	
				RAZEM	30,92
84	KNR 4-01 d.1. 1206-04 3	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 46,39	m ² m ²	 46,39	
				RAZEM	46,39
85	KNR 4-01 d.1. 0106-04 3	Usunięcie z budynku gruzu 4,26	m ³ m ³	 4,26	
				RAZEM	4,26
86	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km 4,26	m ³ m ³	 4,26	
				RAZEM	4,26
1.4		II piętro			
87	KNR-W 4-01 d.1. 0346-06 4	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		9,44	m ²	9,44	
				RAZEM	9,44
88	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
d.1.	0354-10				
4		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
89	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0303-02				
4		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
90	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg.	m ²		
d.1.	0303-05				
4		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
91	KNR 0-19	Wymiana stolarki okiennej na okna aluminiowe - O1 - EI60	m ²		
d.1.	0931-04				
4	analogia	2,25	m ²	2,25	
				RAZEM	2,25
92	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1.	0711-03				
4		20,06	m ²	20,06	
				RAZEM	20,06
93	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 3n dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1	m ²		
d.1.	0702-05				
4	analogia	3,60	m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
94	KSNR 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp2	m ²		
d.1.	0702-05				
4	analogia	64,00	m ²	64,00	
				RAZEM	64,00
95	KNR 0-19	Montaż zestawu stolarki AL/stal, dymoszczelne, z drzwiami EIS30, wewnętrzne - Z1, Z2 - zawiasy potrójne regulowane, wykładane, przylgowe	m ²		
d.1.	1024-11				
4	analogia	12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
96	KNR AL-01	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt.		
d.1.	0304-06				
4		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
97	TZKNBK XX	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie	szt.		
d.1.	3231-01				
4	analogia	44,00	szt.	44,00	
				RAZEM	44,00
98	KNR 2-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych połączonych jednowarstwowo 100-01	m ²		
d.1.	2004-02				
4		1,98	m ²	1,98	
				RAZEM	1,98
99	KNR-W 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
d.1.	0830-07				
4		169,88	m	169,88	
				RAZEM	169,88
100	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.1.	0708-02				
4		221,06	m	221,06	
				RAZEM	221,06
101	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
d.1.	202 1134-01				
4		77,31	m ²	77,31	
				RAZEM	77,31
102	KNNR 3	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
d.1.	0605-04				
4					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		30,92	m ²	30,92	
				RAZEM	30,92
103	KNR 4-01 d.1. 1206-04 4	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		46,39	m ²	46,39	
				RAZEM	46,39
104	KNR 4-01 d.1. 0106-04 4	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		4,26	m ³	4,26	
				RAZEM	4,26
105	KNR 4-04 d.1. 1103-04 4 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m ³		
		4,26	m ³	4,26	
				RAZEM	4,26
1.5	III piętro				
106	KNR-W 4-01 d.1. 0346-06 5	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		9,44	m ²	9,44	
				RAZEM	9,44
107	KNR 4-01 d.1. 0354-10 5	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
108	KNR-W 4-01 d.1. 0303-02 5	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
109	KNR 4-01 d.1. 0303-05 5	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg.	m ²		
		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
110	KNR 0-19 d.1. 0931-04 5 analogia	Wymiana stolarki okiennej na okna aluminiowe - O1 - EI60	m ²		
		2,25	m ²	2,25	
				RAZEM	2,25
111	KNR 4-01 d.1. 0711-03 5	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		20,06	m ²	20,06	
				RAZEM	20,06
112	KSNR 3 d.1. 0702-05 5 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 3n dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1	m ²		
		3,60	m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
113	KSNR 3 d.1. 0702-05 5 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 32 dB, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp2	m ²		
		64,00	m ²	64,00	
				RAZEM	64,00
114	KNR 0-19 d.1. 1024-11 5 analogia	Montaż zestawu stolarki AL/stal, dymoszczelne, z drzwiami EIS30, wewnętrzne - Z1, Z2 - zawiasy potrójne regulowane, wykładane, przylgowe	m ²		
		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
115	KNR AL-01 d.1. 0304-06 5	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt		
		3,00	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
116	TZKNBK XX d.1. 3231-01 5 analogia	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie	szt.		
		44,00	szt.	44,00	
				RAZEM	44,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117	KNR 2-02 d.1. 2004-02 5	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m ²		
		1,98	m ²	1,98	
				RAZEM	1,98
118	KNR-W 2-02 d.1. 0830-07 5	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		169,88	m	169,88	
				RAZEM	169,88
119	KNR 4-01 d.1. 0708-02 5	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		221,06	m	221,06	
				RAZEM	221,06
120	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
		77,31	m ²	77,31	
				RAZEM	77,31
121	KNNR 3 d.1. 0605-04 5	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		30,92	m ²	30,92	
				RAZEM	30,92
122	KNR 4-01 d.1. 1206-04 5	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		46,39	m ²	46,39	
				RAZEM	46,39
123	KNR 4-01 d.1. 0106-04 5	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		4,26	m ³	4,26	
				RAZEM	4,26
124	KNR 4-04 d.1. 1103-04 5 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m ³		
		4,26	m ³	4,26	
				RAZEM	4,26
2	IV piętro				
125	KNR-W 4-01 d.2 0346-06	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do 15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		9,44	m ²	9,44	
				RAZEM	9,44
126	KNR 4-01 d.2 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
127	KNR-W 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
128	KNR 4-01 d.2 0303-05	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ścianach - zbrojenie bednarką ścianek grubości 1/4 ceg.	m ²		
		10,03	m ²	10,03	
				RAZEM	10,03
129	KNR 0-19 d.2 0931-04 analogia	Wymiana stolarki okiennej na okna aluminiowe - O1 - EI60	m ²		
		2,25	m ²	2,25	
				RAZEM	2,25
130	KNR 0-19 d.2 0931-04 analogia	Wymiana stolarki okiennej na okna aluminiowe - Od1 - okno oddymiające	m ²		
		10,50	m ²	10,50	
				RAZEM	10,50
131	KNR 4-01 d.2 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		20,06	m ²	20,06	
				RAZEM	20,06
132	KSNR 3 d.2 0702-05 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna Rw= min 3n dB , wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp1	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,60	m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
133	KSNR 3 d.2 0702-05 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - EI30 - wykładane na ścianę, zawiasy potrójne regulowane, izolacyjność akustyczna $R_w = \min 32 \text{ dB}$, wraz z oznakowaniem numerów pomieszczeń na drzwiach - Dp2	m ²		
		64,00	m ²	64,00	
				RAZEM	64,00
134	KNR 0-19 d.2 1024-11 analogia	Montaż zestawu stolarki AL/stal, dymoszczelne, z drzwiami EIS30, wewnętrzne - Z1, Z2 - zawiasy potrójne regulowane, wykładane, przylgowe	m ²		
		12,05	m ²	12,05	
				RAZEM	12,05
135	KNR AL-01 d.2 0304-06	Montaż elektromechanicznych elementów blokujących - samozamykacz do drzwi	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
136	TZKNBK XX d.2 3231-01 analogia	Odbojniki zabezpieczające przed uszkodzeniem ściany, drzwi i wyposażenie	szt.		
		44,00	szt.	44,00	
				RAZEM	44,00
137	KNR 2-02 d.2 2004-02	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych połączonych jednowarstwowo 100-01	m ²		
		1,98	m ²	1,98	
				RAZEM	1,98
138	KNR-W 2-02 d.2 0830-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe - dodatek za narożniki metalowe	m		
		169,88	m	169,88	
				RAZEM	169,88
139	KNR 4-01 d.2 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		239,70	m	239,70	
				RAZEM	239,70
140	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome i pionowe	m ²		
		81,97	m ²	81,97	
				RAZEM	81,97
141	KNNR 3 d.2 0605-04	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m ²		
		32,79	m ²	32,79	
				RAZEM	32,79
142	KNR 4-01 d.2 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²		
		49,18	m ²	49,18	
				RAZEM	49,18
143	KNR 4-01 d.2 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
		8,38	m ³	8,38	
				RAZEM	8,38
144	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m ³		
		8,38	m ³	8,38	
				RAZEM	8,38
3		Balustrada + lastryko			
145	KNR 4-01 d.3 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt. przec. szt. przec.	30,00	
		30,00			
				RAZEM	30,00
146	KNNR 2 d.3 1301-01 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej AISI 304 polerowanej przeznaczone do obiektów użyteczności publicznej. Pochwyt rura $\phi 42-50 \text{ mm}$, słupki stojące rura $\phi 42-50 \text{ mm}$. Stosować systemowe zaślepki, łączniki, maskownice, uchwyty, stopy słupków itd. ze stali nierdzewnej polerowanej.	m		
		27,50	m	27,50	
				RAZEM	27,50
147	KNR DC-03 d.3 0101-07 analogia	Mocowanie elementów balustrady za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy epoksydowej	szt.		
		30,00	szt.	30,00	
				RAZEM	30,00
148	KNR 4-01 d.3 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²		
		33,84	m ²	33,84	
				RAZEM	33,84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149	KNR 4-01 d.3 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 33,84	m ² m ²	 33,84	
				RAZEM	33,84
150	ZKNR C-2 d.3 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni 33,84	m ² m ²	 33,84	
				RAZEM	33,84
151	ZKNR C-2 d.3 0603-01	Grunтовanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie 33,84	m ² m ²	 33,84	
				RAZEM	33,84
152	ZKNR C-2 d.3 0604-01 analogia	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa z zaprawy cementowo-żywiczej 33,84	m ² m ²	 33,84	
				RAZEM	33,84
153	KNNR 2 d.3 1204-02 analogia	Posadzki lastrykowe dopasowane do istniejącej posadzki 33,84	m ² m ²	 33,84	
				RAZEM	33,84
154	KNR 4-01 d.3 0808-08 analogia	Rozbiórka cokołków 67,50	m m	 67,50	
				RAZEM	67,50
155	KNR 4-01 d.3 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 6,75	m ² m ²	 6,75	
				RAZEM	6,75
156	KNR 0-41 d.3 0104-01 analogia	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami 67,50	m m	 67,50	
				RAZEM	67,50
157	KNNR 2 d.3 1204-04 analogia	Cokoliki wzdłuż ścian 67,50	m m	 67,50	
				RAZEM	67,50
158	KNR 4-01 d.3 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu 2,16	m ³ m ³	 2,16	
				RAZEM	2,16
159	KNR 4-04 d.3 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km 2,16	m ³ m ³	 2,16	
				RAZEM	2,16
4		REMONT I PRZEBUDOWA SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH PRZY WEJŚCIU GŁÓWNYM - SCHODY ZE-WNĘTRZNE NA GRUNCIE			
160	KNR 4-01 d.4 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 2,74	m ³ m ³	 2,74	
				RAZEM	2,74
161	KNR 4-01 d.4 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m ² i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 2,32	m ³ m ³	 2,32	
				RAZEM	2,32
162	KNR 2-31 d.4 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (do ponownego ułożenia) 3,63	m ² m ²	 3,63	
				RAZEM	3,63
163	KNR 0-41 d.4 0115-01	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi - XPS gr. 2cm - mocowanymi punktowo w technologii firmy DEITERMANN 2,69	m ² m ²	 2,69	
				RAZEM	2,69
164	KNR 4-01 d.4 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 1,60	m ³ m ³	 1,60	
				RAZEM	1,60
165	KNR 2-31 d.4 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 10,45	m ² m ²	 10,45	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	10,45
166	KNR 2-31 d.4 0106-01 0106-02	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 10 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
		10,45	m ²	10,45	
				RAZEM	10,45
167	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		10,45	m ²	10,45	
				RAZEM	10,45
168	KNR AT-39 d.4 0115-01	Obsadzenie wpustów odwodnieniowych punktowych	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
169	KNR 2-02 d.4 1219-03 analogia	Wycieraczka systemowa gumowa 100x150 cm montowana na systemowej podstawie (wanna z wyprofilowanym spadkiem w kierunku odpływu z rusztem na wycieraczkę) o konstrukcji aluminiowej z odpływem fi 50mm.	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
170	KNR-W 2-15 d.4 0103-06 analogia	Rurociągi stalowe o śr. nominalnej 50 mm ze stali nierdzewnej - odwodnienia na schodach zewn. z wycieraczki	m		
		1,80	m	1,80	
				RAZEM	1,80
171	KNR 2-02 d.4 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m ³		
		1,57	m ³	1,57	
				RAZEM	1,57
172	KNR 2-02 d.4 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
		2,90	m ²	2,90	
				RAZEM	2,90
173	KNR AT-27 d.4 0202-02 + KNR AT-27 0202-03	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 4 mm ze szlamów uszczelniających układanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
		1,54	m ²	1,54	
				RAZEM	1,54
174	KNR AT-23 d.4 0207-06 analogia	Okładziny podłogowe z płytek terrazzo (lastryko) na zaprawie klejowej cienkowarstwowej;	m ²		
		4,53	m ²	4,53	
				RAZEM	4,53
175	KNR AT-23 d.4 0301-04 analogia	Okładziny stopni z kształtek z terrazzo na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pozioma część stopnia o szer. do 35 cm;	m		
		10,89	m	10,89	
				RAZEM	10,89
176	KNR AT-23 d.4 0304-04 analogia	Okładziny stopni z kształtek z płytek klinkierowych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - wyprofilowana prefabrykowana kształtka dopasowana do wymiarów stopnia przechodząca w pionową część stopnia;	m		
		14,52	m	14,52	
				RAZEM	14,52
177	KNR 2-31 d.4 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		3,63	m ²	3,63	
				RAZEM	3,63
178	KNR 2-31 d.4 23103-04	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		3,63	m ²	3,63	
				RAZEM	3,63
179	KNR 4-04 d.4 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 15 km	m ³		
		2,74	m ³	2,74	
				RAZEM	2,74
5		ROBOTY SANITARNE			
5.1		Przylącz wody gospodarczej i pożarowej			
180	KNR-W 4-02 d.5. 0120-04 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m		
		6,00	m	6,00	
				RAZEM	6,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181	KNR-W 4-02 d.5. 0121-06 1	Demontaż rurociągu z PP, PE, PB o śr. 90 mm o połączeniach zgrzewanych	m		
		12,00	m	12,00	
				RAZEM	12,00
182	KNR 4-02 d.5. 0130-02 1	Demontaż hydrantu podziemnego o śr. 80-100 mm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
183	KNR 2-01 d.5. 0215-04 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		13,95	m ³	13,95	
				RAZEM	13,95
184	KNR-W 2-18 d.5. 0210-01 1 analogia	Zasuwa kołnierзова Dn 80 typ E2-PN 16 firmy HAWLE z miękkim klinem i kolumną ochronną DN 100 , wraz ze skrzynka uliczna żeliwna SWW-0615-1, PN-85/M-74081 z napisem „W”.	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
185	KNR-W 2-18 d.5. 0109-03 1	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 90x8,2 PE 100-RC-SDR 11	m		
		14,00	m	14,00	
				RAZEM	14,00
186	KNR-W 2-18 d.5. 0112-01 1	Połączenie kołnierzowe PE100RC SDR 11, DN 90 x 8,2 mm	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
187	KNR-W 2-18 d.5. 0219-03 1	Hydrant nadziemny DN 80 PN16 zabezpieczony przed złamaniem, zgodny z PN-EN 14384	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
188	KNNR 4 d.5. 1014-02 1	Kolano stopowe żeliwne kołnierzowe DN 80 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
189	KNNR 4 d.5. 1015-02 1	Króciec dwukołnierzowy z żeliwa sferoidalnego DN 80 mm, L = 800 mm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
190	KNNR 4 d.5. 1015-02 1	Trójnik żeliwny kołnierzowy DN 80 mm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
191	KNR 5-10 d.5. 0303-02 1 analogia	Rura osłonowa AROT (kable elektryczne) 2,0 m	m		
		6,00	m	6,00	
				RAZEM	6,00
192	KNR 5-10 d.5. 0303-02 1 analogia	Rura osłonowa PEHD DN 125 mm, L 1,4 m	m		
		1,40	m	1,40	
				RAZEM	1,40
193	KNR-W 2-18 d.5. 0105-01 1	Rury stalowe ocynkowane DN 80 mm	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
194	KNR-W 2-18 d.5. 0115-02 1	Kołnierz gwintowany Dw 80 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
195	KNR 5-10 d.5. 0314-12 1 analogia	Przejście gazoszczelne na bazie tulei stalowej DN 150 mm.	prze- pust.		
		1,00	prze- pust.	1,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,00
196	KNR-W 2-18 d.5. 0115-02 1	Kolana gwintowane DN 80 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
197	KNR-W 2-18 d.5. 0115-02 1	Trójnik gwintowany DN 80 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
198	KNR AT-04 d.5. 0209-01 1 analogia	Odbojnicza w kształcie „U” (C) z rury stalowej fi108mm o wym. 60x60x60cm zapobiegającą ewentualnemu uszkodzeniu hydrantu. Konstrukcja stalowa cynkowana ogniowo i malowane proszkowo w systemie duplex, kolor żółto- czarny.	kpl		
		1,0	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
199	KNR 2-19 d.5. 0219-01 1	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		15,00	m	15,00	
				RAZEM	15,00
200	kalk. własna d.5. 1	Włączenie do istniejącej sieci wodociągowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
201	KNR 10 d.5. 0806-01 1	Bloki oporowe typu A sieci podziemnej deszczownianej	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
202	KNR-W 2-18 d.5. 0701-01 1	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur żeliwnych ciśnieniowych i stalowych o śr.nominalnej do 100 mm	200m - 1 prób.		
		0,1	200m - 1 prób.	0,10	
				RAZEM	0,10
203	KNR-W 2-18 d.5. 0707-01 1	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,10	odc. 200m	0,10	
				RAZEM	0,10
204	KNR-W 2-18 d.5. 0708-01 1	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,10	odc. 200m	0,10	
				RAZEM	0,10
205	KNR 2-18 d.5. 0501-04 1 analogia	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 50 cm, piasek + żwir lub tłuczeń Krotność = 2	m ²		
		7,50	m ²	7,50	
				RAZEM	7,50
206	KNR 2-01 d.5. 0230-01 1	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		13,95	m ³	13,95	
				RAZEM	13,95
207	KNR 2-01 d.5. 0236-02 1	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		13,95	m ³	13,95	
				RAZEM	13,95
5.2		Modernizacja przyłącza wody w budynku			
208	KNR 4-01 d.5. 0333-10 2	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
209	KNR-W 2-15 d.5. 0106-06 2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,50	m	4,50	
				RAZEM	4,50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
210	KNR-W 2-15 d.5. 0132-07 2 analogia	Zawór antyskażeniowy typ EA-253, DN 65 mm na wodzie gospodarczej	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
211	KNR-W 2-15 d.5. 0130-07 2 analogia	Zawór zaporowy DN 65 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
212	KNR-W 2-15 d.5. 0130-08 2 analogia	Zawór elektromagnetyczny np. 21W7KE500 , DN80mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
213	kalk. własna 2	Presostat np. typ SPDT, 0,2 – 8,0 bar , wraz z zasilaniem sprzed wyłącznika głównego budynku, z UPS lub inwertera o czasie podtrzymania napięcia nie mniejszym niż 120 minut.	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
214	KNNR 4 d.5. 1015-02 2	Sieci wodociągowe - kształtki stalowe kołnierzone o śr. zewnętrznej 80 mm - Trójnik odnogi instalacji hydrantowej DN 80 mm	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
215	KNR-W 2-15 d.5. 0107-07 z. 2 sz.3.4. 9903-2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		4,00	m	4,00	
				RAZEM	4,00
216	KNR-W 2-15 d.5. 0132-07 2 analogia	Zawór antyskażeniowy typ EA-453, DN 80 mm na wodzie pożarowej	szt.		
		1,0	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
217	KNR-W 2-15 d.5. 0141-01 2	Wodomierze śrubowe o śr. nominalnej 50 mm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
218	kalk. własna 2	Tace ociekowe aluminiowe o szerokości 30 cm, głębokości 10 cm i długości o 20 cm, montowane na wspornikach, wraz z odprowadzeniem wody przez syfon umywalkowy	kpl		
		2,00	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
219	KNR-W 2-18 d.5. 0707-01 2	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,04	odc. 200m	0,04	
				RAZEM	0,04
220	KNR-W 2-15 d.5. 0128-02 2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,50	m	8,50	
				RAZEM	8,50
221	KNR-W 2-15 d.5. 0126-05 2	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 150 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności	prób.		99,00
		99	m	8,50	
		8,50		RAZEM	8,50
5.3	Instalacja wody pożarowej				
222	KNR 9-29 d.5. 0108-04 3	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m ²		
		51,60	m ²	51,60	
				RAZEM	51,60
223	KNR 4-01 d.5. 0333-09 3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		15,00	szt.	15,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,00
224	KNR 4-01 d.5. 0323-03 3	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		15,00	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
225	KNR 4-01 d.5. 0208-04 3	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 40 cm	szt.		
		11,00	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
226	KNR 4-01 d.5. 0206-02 3	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm	szt.		
		11,00	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
227	KNR 4-02 d.5. 0130-04 3	Demontaż hydrantu ściennego o śr. 50 mm	szt.		
		10,00	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
228	KNR 4-02 d.5. 0130-08 3	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt.		
		10,00	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
229	KNR 4-02 d.5. 0114-04 3	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 65-80 mm	m		
		51,00	m	51,00	
				RAZEM	51,00
230	KNR 4-02 d.5. 0114-03 3	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm	m		
		14,00	m	14,00	
				RAZEM	14,00
231	KNR-W 2-15 d.5. 0107-07 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 80 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		12,00	m	12,00	
				RAZEM	12,00
232	KNR-W 2-15 d.5. 0107-06 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 65 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		30,00	m	30,00	
				RAZEM	30,00
233	KNR-W 2-15 d.5. 0107-05 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		5,00	m	5,00	
				RAZEM	5,00
234	KNR-W 2-15 d.5. 0107-04 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 40 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		24,00	m	24,00	
				RAZEM	24,00
235	KNR-W 2-15 d.5. 0107-02 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 25 mm o połączeniach gwintowanych, w samoczynnych sieciach przeciwpożarowych	m		
		16,00	m	16,00	
				RAZEM	16,00
236	KNR-W 2-15 d.5. 0106-01 3	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		22,00	m	22,00	
				RAZEM	22,00
237	KNR-W 2-15 d.5. 0130-08 3 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 80 mm - Zawory zaporowe kołnierzone DN 80 mm	szt.		
		3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
238	KNR-W 2-15 d.5. 0140-01 3	Wodomierze skrzydełkowe JS 0,6 DN 15 mm	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,00
239	KNR-W 2-15 d.5. 0130-01 3	Zawór odcinający kulowy DN 15 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
240	KNR-W 2-15 d.5. 0142-01 3	Szafki hydrantowe naścienne	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
241	KNR-W 2-15 d.5. 0138-01 3 analogia	Hydrant DN 25 + G w skrzynce natynkowej czołowej	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
242	KNR-W 2-15 d.5. 0142-02 3	Szafki hydrantowe węgłowe	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
243	KNR-W 2-15 d.5. 0138-03 3 analogia	Hydrant DN 25 + G w skrzynce podtynkowej czołowej	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
244	KNR-W 2-15 d.5. 0142-02 3	Szafki hydrantowe węgłowe boczne	szt.		
		9,00	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
245	KNR-W 2-15 d.5. 0138-03 3 analogia	Hydrant DN 25 + G w skrzynce podtynkowej bocznej	kpl		
		9,00	kpl	9,00	
				RAZEM	9,00
246	KNR-W 2-15 d.5. 0142-02 3	Szafki hydrantowe węgłowe	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
247	KNR-W 2-15 d.5. 0138-04 3 analogia	Hydrant DN 52 + G w skrzynce podtynkowej czołowej	kpl		
		2,00	kpl	2,00	
				RAZEM	2,00
248	KNR 0-34 d.5. 0101-05 3 analogia	Izolacja rurociągów śr. 65-80 mm rękawami pianki PE o grubości 5,0 mm.	m		
		42,00	m	42,00	
				RAZEM	42,00
249	KNR 0-34 d.5. 0101-04 3 analogia	Izolacja rurociągów śr. 50-40 mm rękawami pianki PE o grubości 5,0 mm.	m		
		29,00	m	29,00	
				RAZEM	29,00
250	KNR 0-34 d.5. 0101-01 3 analogia	Izolacja rurociągów śr. 15-25 mm rękawami pianki PE o grubości 5,0 mm.	m		
		38,00	m	38,00	
				RAZEM	38,00
251	KNR 2-02 d.5. 2004-05 3 analogia	Obudowa rur instalacji p.poż płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo	m ²		
		13,08	m ²	13,08	
				RAZEM	13,08
252	KNR-W 2-18 d.5. 0527-01 3 analogia	Przejście przez ściany lub stropy	szt.		
		26,00	szt.	26,00	
				RAZEM	26,00
253	KNR 9-29 d.5. 0320-05 3	Uzupełnienie okładzin z płyt gipsowo-kartonowych sufitu podwieszonego przy powierzchni uzupełnienia ponad 5 m ² - pierwsza warstwa o grubości do 12,5 mm	m ²		
		51,60	m ²	51,60	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	51,60
254	KNR-W 2-15 d.5. 0142-03 3	Drzwiczki rewizyjne w suficie z płyt g-k	szt.		
		5,00	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
255	KNNR 2 d.5. 0802-06 3	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²		
		51,60	m ²	51,60	
				RAZEM	51,60
256	KNNR 2 d.5. 1402-05 3	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m ²		
		51,60	m ²	51,60	
				RAZEM	51,60
257	KNR-W 2-18 d.5. 0707-01 3	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m		
		0,5	odc. 200m	0,50	
				RAZEM	0,50
258	KNR-W 2-15 d.5. 0128-02 3	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		99,00	m	99,00	
				RAZEM	99,00
259	KNR-W 2-15 d.5. 0126-05 3	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 150 mm)	m		
		Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 99	prób.		99,00
		99,00	m	99,00	
				RAZEM	99,00
6		Instalacja c.o.			
260	KNR 4-02 d.6 0520-02	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego z gałkami	kpl.		
		6,00	kpl.	6,00	
				RAZEM	6,00
261	KNR-W 2-15 d.6 0418-09	Grzejnik panelowy C 33-200-800 z gałkami	szt.		
		4,00	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
262	KNR-W 2-15 d.6 0418-11 analogia	Grzejnik panelowy C 44-200-800 z gałkami	szt.		
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
263	KNR-W 2-15 d.6 0417-02 analogia	Grzejnik rurowy WULKAN 1800/585 mm z gałkami	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
264	KNR-W 2-15 d.6 0432-02 analogia	Pionowa elektryczna kurtyna powietrzna typ CAB-15E	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
265	KNR-W 2-15 d.6 0436-01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		8,00	urz.	8,00	
				RAZEM	8,00
7		Utwardzenie terenu			
266	d.7 kalk. własna	Przeniesienie i ponowne zamontowanie obiektów małej architektury kolidujących z poszerzonym ciągiem pieszo-jezdnym	kpl		
		1,00	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
267	KNR-W 2-01 d.7 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.		
		1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
268	KNR-W 2-01 d.7 0103-01 analogia	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) - tuje	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,00	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
269	KNR 4-01 d.7 1306-01	Demontaż części balustrady murku oporowego (ok. 1,0 mb)	szt.		
		1,00	przec. szt. przec.	1,00	
				RAZEM	1,00
270	KNR 4-01 d.7 0212-02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
		0,15	m ³	0,15	
				RAZEM	0,15
271	KNR 2-31 d.7 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		80,00	m	80,00	
				RAZEM	80,00
272	KNR 2-31 d.7 0814-05	Rozebranie krawężników wtopionych 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		20,00	m	20,00	
				RAZEM	20,00
273	KNR 2-31 d.7 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6-8 cm	m ²		
		224,30	m ²	224,30	
				RAZEM	224,30
274	KNR 2-31 d.7 0802-07 0802-08 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m ²		
		224,30	m ²	224,30	
				RAZEM	224,30
275	KNR 2-31 d.7 0101-01 + KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 10 cm	m ²		
		224,30	m ²	224,30	
				RAZEM	224,30
276	KNR 2-31 d.7 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 37 cm głębokości koryta	m ²		
		326,30-224,30	m ²	102,00	
				RAZEM	102,00
277	KNR 2-31 d.7 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe w gruncie kat.III-IV	m		
		138,00	m	138,00	
				RAZEM	138,00
278	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		2,07	m ³	2,07	
				RAZEM	2,07
279	KNR 2-31 d.7 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		138,00	m	138,00	
				RAZEM	138,00
280	KNR 2-31 d.7 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0,1	m ³	0,10	
				RAZEM	0,10
281	KNR 2-31 d.7 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		4,50	m	4,50	
				RAZEM	4,50
282	KNR 2-31 d.7 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		326,80	m ²	326,80	
				RAZEM	326,80
283	KNR 2-31 d.7 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		326,80	m ²	326,80	
				RAZEM	326,80
284	KNR 2-31 d.7 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²		
		326,80	m ²	326,80	
				RAZEM	326,80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
285	KNR 2-31 d.7 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		326,80	m ²	326,80	
				RAZEM	326,80
286	KNR 2-31 d.7 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej (czerwonej na wzór istniejącej)	m ²		
		326,80	m ²	326,80	
				RAZEM	326,80
287	KNR AT-04 d.7 0209-01 analogia	Odbojnica w kształcie „U” (C) oraz L z rury stalowej fi108mm o wym. 60x60x60cm , konstrukcja stalowa cynkowana ogniowo i malowane proszkowo w systemie duplex, kolor żółto- czarny z taśmą odblaskową, wraz z fundamentem	kpl		
		4,00	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
288	KNR 4-04 d.7 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 10 km	m ³		
		83,27	m ³	83,27	
				RAZEM	83,27
289	KNR 2-21 d.7 0101-01	Oczyszczenie terenu z reszek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyłemu -pas szer. 2,0 m wzdłuż poszerzanego ciągu pieszo- jezdni	m ³		
		5,52	m ³	5,52	
				RAZEM	5,52
290	KNR 2-21 d.7 0101-04 + KNR 2-21 0101-05	Oczyszczenie terenu z reszek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 5.0 km	m ³		
		5,52	m ³	5,52	
				RAZEM	5,52
291	KNR 2-21 d.7 0201-01	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim	m ²		
		276,00	m ²	276,00	
				RAZEM	276,00
292	KNR 2-21 d.7 0218-01	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
		13,80	m ³	13,80	
				RAZEM	13,80
293	KNR 2-21 d.7 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		276,00	m ²	276,00	
				RAZEM	276,00