

Przedmiar robót

Remont elewacji w ramach zadania p.n. "Sporządzenie dokumentacji projektowej remontu oraz kolorystyki elewacji miejskich placówek oświatowych, zlokalizowanych na terenie Gminy Świętochłowice

Rodzaj robót	Etap II
Lokalizacja	Przedszkole Miejskie nr 13, ul. Sudecka 1, 41-600 Świętochłowice
Inwestor	Gmina Świętochłowice, ul. Katowicka 54, 41-600 Świętochłowice
Wykonawca	ELWU Leszek Woźniak, ul. Brzozowa 7, 41-600 Świętochłowice

Uwaga:

Każdy potencjalny oferent przed złożeniem oferty przetargowej winien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót. Niniejsze opracowanie ma wyłącznie charakter pomocniczy. Szczegółowe określenie zakresu rzeczowego robót pozostaje po stronie Oferenta.

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Remont elewacji budynku		
1	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m		
		Elewacja C-A (37,4*8,6)	m2	321,64
		Elewacja H-B (1,35*6,45)+(45*8,6)	m2	395,708
		Elewacja J-G (57,0*9,05)	m2	515,85
		Elewacja A-I (1,35*6,45)+(43,86*8,6)	m2	385,904
		Elewacja M-D (30,8*8,6)	m2	264,88
		Elewacja N-H (10,05*8,6)+(3,24*6,45)	m2	107,328
		Elewacja F-K (12,9*8,6)+(26,0*8,6)+(12,9*8,6)	m2	445,48
		Elewacja I-R (4,33*6,45)+(9,15*8,8)	m2	108,449
		razem	m2	2.545,239
2	KNR 2-02 0925/01	Oslony okien folią polietylenową		
		Elewacja C-A (1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2+(2,36*3,08)	m2	82,299
		Elewacja H-B (0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4+(1,0*2,0)*3	m2	50,479
		Elewacja J-G (2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(1,14*3,11)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30+(1,05*3,11)*2	m2	169,878
		Elewacja A-I (1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2+(1,0*2,0)*3+(1,0*3,08)*2	m2	61,789
		Elewacja M-D (1,05*2,27)*32	m2	76,272
		Elewacja N-H (1,65*1,71)*10+(1,0*2,0)*2	m2	32,215
		Elewacja F-K (1,1*1,05)*56+(1,0*2,0)*8	m2	80,68
		Elewacja I-R (1,65*1,71)*8+(1,0*2,0)*2	m2	26,572
		razem	m2	580,184
3	NNRNKB 8 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych - Demontaż zabezpieczenie przed gołębiami		
		Elewacja H-B 1,84*3,12	m2	5,741
		Elewacja A-I 1,84*3,12	m2	5,741
		Elewacja F-K (12,28+13+13+11,66)*3,08	m2	153,815
		razem	m2	165,297
4	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną balustrad z prętów prostych		
		Elewacja H-B 1,84*0,97	m2	1,785
		Elewacja A-I 1,84*0,97+4,06*1,08+3,82*1,08	m2	10,295
		3,82*1,10	m2	4,202
		razem	m2	16,282
5	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm - Analogia: Malowanie pochwyków stalowych		
		Elewacja H-B 4,15+1,08	m	5,23
		Elewacja F-K 14,7+13+13+11,08+2,42+13+13+13+13	m	106,2
		4,06	m	4,06
		razem	m	115,49
6	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie		
		Elewacja C-A (37,4*8,6)	m2	321,64
		Elewacja H-B ((1,35*1,05)+(2,01*6,45)+(6,02*8,8)+(29,76*8,7)+(7,1*8,6))	m2	387,33
		Elewacja J-G (57,0*9,05)	m2	515,85
		Elewacja A-I ((38,01*8,7)+(3,96*8,80)+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))	m2	379,143
		Elewacja M-D (30,8*8,6)	m2	264,88
		Elewacja N-H ((10,05*8,6)+(2,56*3,08)*2+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))	m2	115,808
		Elewacja F-K ((12,9*8,6)+(26,0*8,6)+(12,9*8,6)+(12,9+26+12,9)*1,02)	m2	498,316
		Elewacja I-R ((1,35*1,05)+(2,98*6,45)+(0,5*0,97*0,77)+(9,15*8,8)+(2,56*3,08)*2)	m2	117,302
		Elewacja C-A (stalarka) -((1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2+(2,36*3,08))	m2	-82,299
		Elewacja H-B (stalarka) -((0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4+(1,0*2,0)*3)	m2	-50,479
		Elewacja J-G (stalarka) -((2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(1,14*3,11)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30+(1,05*3,11)*2)	m2	-169,878
		Elewacja A-I (stalarka) -((1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2+(1,0*2,0)*2+(1,0*3,08)*2)	m2	-59,789
		Elewacja M-D (stalarka) -((1,05*2,27)*32)	m2	-76,272
		Elewacja N-H (stalarka) -((1,65*1,71)*10+(1,0*2,0))	m2	-30,215
		Elewacja F-K (stalarka) -((1,1*1,05)*56+(1,0*2,0)*8)	m2	-80,68
		Elewacja I-R (stalarka) -((1,65*1,71)*8+(1,0*2,0)*2)	m2	-26,572

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Elewacja C-A (szpalety) $((1,95+2,05*2)*18+(0,75+2,05*2)*2+(2,36+3,08*2))*0,20$	m2	25,424
		Elewacja H-B (szpalety) $((0,85+0,86*2)*2+(1,05+1,15*2)*2+(2,35+2,05*2)*2+(0,85+1,15*2)*2+(1,65+1,71*2)*4+(1,1+1,11*2)*3+(0,79+2,05*2)*2+(1,32+2,05*2)*4+(1,0+2,0*2)*3)*0,20$	m2	21,548
		Elewacja J-G (szpalety) $((2,35+2,27*2)*14+(1,21+2,27*2)*2+(1,14+3,11*2)*2+(2,66+0,86*2)*2+(1,05+2,27*2)*30+(1,05+3,11*2)*2)*0,20$	m2	62,736
		Elewacja A-I (szpalety) $((1,56+1,55*2)*2+(0,85+0,85*2)*2+(2,35+2,05*2)*3+(2,35+1,55*2)+(1,32+2,05*2)+(1,1+1,11*2)*3+(1,65+1,71*2)*6+(0,85+1,15*2)*2+(1,0+2,0*2)*2+(1,0+3,08*2)*2)*0,20$	m2	23,128
		Elewacja M-D (szpalety) $((1,05+2,27*2)*32)*0,2$	m2	35,776
		Elewacja N-H (szpalety) $((1,65+1,71*2)*10+(1,0+2,0*2))*0,2$	m2	11,14
		Elewacja F-K (szpalety) $((1,1+1,05*2)*56+(1,0+2,0*2)*8)*0,2$	m2	43,84
		Elewacja I-R (szpalety) $((1,65+1,71*2)*8+(1,0+2,0*2)*2)*0,2$	m2	10,112
		Loggia 106,3*2,56	m2	272,128
		razem	m2	2.529,917
7	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 - Analogia: Zeskrobanie starej powłoki tynkarskiej 5% powierzchni		
		Elewacja C-A (37,4*8,6)*0,05	m2	16,082
		Elewacja H-B $((1,35*1,05)+(2,01*6,45)+(6,02*8,8)+(29,76*8,7)+(7,1*8,6))*0,05$	m2	19,367
		Elewacja J-G (57,0*9,05)*0,05	m2	25,793
		Elewacja A-I $((38,01*8,7)+(3,96*8,80)+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))*0,05$	m2	18,957
		Elewacja M-D (30,8*8,6)*0,05	m2	13,244
		Elewacja N-H $((10,05*8,6)+(2,56*3,08)*2+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))*0,05$	m2	5,79
		Elewacja F-K $((12,9*8,6)+(26,0*8,6)+(12,9*8,6)+(12,9+26+12,9)*1,02)*0,05$	m2	24,916
		Elewacja I-R $((1,35*1,05)+(2,98*6,45)+(0,5*0,97*0,77)+(9,15*8,8)+(2,56*3,08)*2)*0,05$	m2	5,865
		Elewacja C-A (stolarka) $-((1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2+(2,36*3,08))*0,05$	m2	-4,115
		Elewacja H-B (stolarka) $-((0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4+(1,0*2,0)*3)*0,05$	m2	-2,524
		Elewacja J-G (stolarka) $-((2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(1,14*3,11)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30+(1,05*3,11)*2)*0,05$	m2	-8,494
		Elewacja A-I (stolarka) $-((1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2+(1,0*2,0)*2+(1,0*3,08)*2)*0,05$	m2	-2,989
		Elewacja M-D (stolarka) $-((1,05*2,27)*32)*0,05$	m2	-3,814
		Elewacja N-H (stolarka) $-((1,65*1,71)*10+(1,0*2,0))*0,05$	m2	-1,511
		Elewacja F-K (stolarka) $-((1,1*1,05)*56+(1,0*2,0)*8)*0,05$	m2	-4,034
		Elewacja I-R (stolarka) $-((1,65*1,71)*8+(1,0*2,0)*2)*0,05$	m2	-1,329
		Loggia 106,3*2,56*0,05	m2	13,606
		razem	m2	114,81
8	KNR-W 4-01 0726/01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1m2 - miejscowa naprawa tynków na elewacji przyjęto 5% powierzchni		
		Elewacja C-A (37,4*8,6)*0,05	m2	16,082
		Elewacja H-B $((1,35*1,05)+(2,01*6,45)+(6,02*8,8)+(29,76*8,7)+(7,1*8,6))*0,05$	m2	19,367
		Elewacja J-G (57,0*9,05)*0,05	m2	25,793
		Elewacja A-I $((38,01*8,7)+(3,96*8,80)+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))*0,05$	m2	18,957
		Elewacja M-D (30,8*8,6)*0,05	m2	13,244
		Elewacja N-H $((10,05*8,6)+(2,56*3,08)*2+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))*0,05$	m2	5,79
		Elewacja F-K $((12,9*8,6)+(26,0*8,6)+(12,9*8,6)+(12,9+26+12,9)*1,02)*0,05$	m2	24,916
		Elewacja I-R $((1,35*1,05)+(2,98*6,45)+(0,5*0,97*0,77)+(9,15*8,8)+(2,56*3,08)*2)*0,05$	m2	5,865
		Elewacja C-A (stolarka) $-((1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2+(2,36*3,08))*0,05$	m2	-4,115
		Elewacja H-B (stolarka) $-((0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4+(1,0*2,0)*3)*0,05$	m2	-2,524
		Elewacja J-G (stolarka) $-((2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(1,14*3,11)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30+(1,05*3,11)*2)*0,05$	m2	-8,494
		Elewacja A-I (stolarka) $-((1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2+(1,0*2,0)*2+(1,0*3,08)*2)*0,05$	m2	-2,989
		Elewacja M-D (stolarka) $-((1,05*2,27)*32)*0,05$	m2	-3,814
		Elewacja N-H (stolarka) $-((1,65*1,71)*10+(1,0*2,0))*0,05$	m2	-1,511
		Elewacja F-K (stolarka) $-((1,1*1,05)*56+(1,0*2,0)*8)*0,05$	m2	-4,034
		Elewacja I-R (stolarka) $-((1,65*1,71)*8+(1,0*2,0)*2)*0,05$	m2	-1,329
		razem	m2	101,204
9	KNR-W 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach o szerokości do 15cm, na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej - miejscowe uzupełnienie tynku na elewacji przyjęto 5% powierzchni		
		Elewacja C-A (szpalety) $((1,95+2,05*2)*18+(0,75+2,05*2)*2+(2,36+3,08*2))*0,20*0,05$	m	1,271
		Elewacja H-B (szpalety) $((0,85+0,86*2)*2+(1,05+1,15*2)*2+(2,35+2,05*2)*2+(0,85+1,15*2)*2+(1,65+1,71*2)*4+(1,1+1,11*2)*3+(0,79+2,05*2)*2+(1,32+2,05*2)*4+(1,0+2,0*2)*3)*0,20*0,05$	m	1,077

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Elewacja J-G (szpalety) ((2,35+2,27*2)*14+(1,21+2,27*2)*2+(1,14+3,11*2)*2+(2,66+0,86*2)*2+(1,05+2,27*2)*30+(1,05+3,11*2)*2)*0,20*0,05	m	3,137
		Elewacja A-I (szpalety) ((1,56+1,55*2)*2+(0,85+0,85*2)*2+(2,35+2,05*2)*3+(2,35+1,55*2)+(1,32+2,05*2)+(1,1+1,11*2)*3+(1,65+1,71*2)*6+(0,85+1,15*2)*2+(1,0+2,0*2)*2+(1,0+3,08*2)*2)*0,20*0,05	m	1,156
		Elewacja M-D (szpalety) ((1,05+2,27*2)*32)*0,2*0,05	m	1,789
		Elewacja N-H (szpalety) ((1,65+1,71*2)*10+(1,0+2,0*2))*0,2*0,05	m	0,557
		Elewacja F-K (szpalety) ((1,1+1,05*2)*56+(1,0+2,0*2)*8)*0,2*0,05	m	2,192
		Elewacja I-R (szpalety) ((1,65+1,71*2)*8+(1,0+2,0*2)*2)*0,2*0,05	m	0,506
		razem	m	11,685
10	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych		
		Elewacja C-A (37,4*8,6)	m2	321,64
		Elewacja H-B ((1,35*1,05)+(2,01*6,45)+(6,02*8,8)+(29,76*8,7)+(7,1*8,6))	m2	387,33
		Elewacja J-G (57,0*9,05)	m2	515,85
		Elewacja A-I ((38,01*8,7)+(3,96*8,80)+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))	m2	379,143
		Elewacja M-D (30,8*8,6)	m2	264,88
		Elewacja N-H ((10,05*8,6)+(2,56*3,08)*2+(1,89*6,45)+(1,35*1,05))	m2	115,808
		Elewacja F-K ((12,9*8,6)+(26,0*8,6)+(12,9*8,6)+(12,9+26+12,9)*1,02)	m2	498,316
		Elewacja I-R ((1,35*1,05)+(2,98*6,45)+(0,5*0,97*0,77)+(9,15*8,8)+(2,56*3,08)*2)	m2	117,302
		Elewacja C-A (stolarka) -((1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2+(2,36*3,08))	m2	-82,299
		Elewacja H-B (stolarka) -((0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4+(1,0*2,0)*3)	m2	-50,479
		Elewacja J-G (stolarka) -((2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(1,14*3,11)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30+(1,05*3,11)*2)	m2	-169,878
		Elewacja A-I (stolarka) -((1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2+(1,0*2,0)*2+(1,0*3,08)*2)	m2	-59,789
		Elewacja M-D (stolarka) -((1,05*2,27)*32)	m2	-76,272
		Elewacja N-H (stolarka) -((1,65*1,71)*10+(1,0*2,0))	m2	-30,215
		Elewacja F-K (stolarka) -((1,1*1,05)*56+(1,0*2,0)*8)	m2	-80,68
		Elewacja I-R (stolarka) -((1,65*1,71)*8+(1,0*2,0)*2)	m2	-26,572
		Elewacja C-A (szpalety) ((1,95+2,05*2)*18+(0,75+2,05*2)*2+(2,36+3,08*2))*0,20	m2	25,424
		Elewacja H-B (szpalety) ((0,85+0,86*2)*2+(1,05+1,15*2)*2+(2,35+2,05*2)*2+(0,85+1,15*2)*2+(1,65+1,71*2)*4+(1,1+1,11*2)*3+(0,79+2,05*2)*2+(1,32+2,05*2)*4+(1,0+2,0*2)*3)*0,20	m2	21,548
		Elewacja J-G (szpalety) ((2,35+2,27*2)*14+(1,21+2,27*2)*2+(1,14+3,11*2)*2+(2,66+0,86*2)*2+(1,05+2,27*2)*30+(1,05+3,11*2)*2)*0,20	m2	62,736
		Elewacja A-I (szpalety) ((1,56+1,55*2)*2+(0,85+0,85*2)*2+(2,35+2,05*2)*3+(2,35+1,55*2)+(1,32+2,05*2)+(1,1+1,11*2)*3+(1,65+1,71*2)*6+(0,85+1,15*2)*2+(1,0+2,0*2)*2+(1,0+3,08*2)*2)*0,20	m2	23,128
		Elewacja M-D (szpalety) ((1,05+2,27*2)*32)*0,2	m2	35,776
		Elewacja N-H (szpalety) ((1,65+1,71*2)*10+(1,0+2,0*2))*0,2	m2	11,14
		Elewacja F-K (szpalety) ((1,1+1,05*2)*56+(1,0+2,0*2)*8)*0,2	m2	43,84
		Elewacja I-R (szpalety) ((1,65+1,71*2)*8+(1,0+2,0*2)*2)*0,2	m2	10,112
		Loggia 106,3*2,56	m2	272,128
		razem	m2	2.529,917
11	KNR 0-33 28/01	Malowanie elewacji farbą silikatową	m2	2.529,917
12	KNR BC-02 0129/01	Hydrofobizacja przez malowanie ręczne preparatem podłoży mineralnych powierzchni betonowych przy renowacji starego budownictwa - hydrofobizacja czap betonowych		
		8*14,0*0,60	m2	67,2
		razem	m2	67,2
13	KNNR-W 5 0721/03	Mechaniczne cięcie nawierzchni z betonu - pogłębienie kapinosa w pocieniu czap betonowych		
		8*14,0	m	112
		razem	m	112
14	KNR 4-01 1215/05	Mycie po robotach malarskich okien innych niż zespolone		
		Elewacja C-A (1,95*2,05)*18+(0,75*2,05)*2	m2	75,03
		Elewacja H-B (0,85*0,86)*2+(1,05*1,15)*2+(2,35*2,05)*2+(0,85*1,15)*2+(1,65*1,71)*4+(1,1*1,11)*3+(0,79*2,05)*2+(1,32*2,05)*4	m2	44,479
		Elewacja J-G (2,35*2,27)*14+(1,21*2,27)*2+(2,66*0,86)*2+(1,05*2,27)*30	m2	156,257
		Elewacja A-I (1,56*1,55)*2+(0,85*0,85)*2+(2,35*2,05)*3+(2,35*1,55)+(1,32*2,05)+(1,1*1,11)*3+(1,65*1,71)*6+(0,85*1,15)*2	m2	49,629
		Elewacja M-D (1,05*2,27)*32	m2	76,272
		Elewacja N-H (1,65*1,71)*10	m2	28,215
		Elewacja F-K (1,1*1,05)*56	m2	64,68

Tabela przedmiaru robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Elewacja I-R (1,65*1,71)*8	m2	22,572
		razem	m2	517,134
15	KNR 4-01 1215/02	Mycie po robotach malarskich drzwi innych niż balkonowe		
		Elewacja C-A (2,36*3,08)	m2	7,269
		Elewacja H-B (1,0*2,0)	m2	2
		Elewacja A-I (1,0*2,0)+(1,0*3,08)*2	m2	8,16
		Elewacja F-K (1,0*2,0)*8	m2	16
		razem	m2	33,429
16	KNR 4-01 1215/01	Mycie po robotach malarskich drzwi balkonowych		
		Elewacja H-B (1,0*2,0)*2	m2	4
		Elewacja J-G (1,14*3,11)*2+(1,05*3,11)*2	m2	13,622
		Elewacja A-I (1,0*2,0)*2	m2	4
		Elewacja N-H (1,0*2,0)*2	m2	4
		Elewacja I-R (1,0*2,0)*2	m2	4
		razem	m2	29,622
17	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie muralu na elewacji zgodnie z projektem wykonawczym	kpl	1
18	KNR 2-02 rozd.16	Praca rusztowań - Rusztowania rurowe zewnętrzne o wysokości do 20 m (100 m2 wg rzutu pionowego) Nakłady robocizny = 1 632,961 r-g Skład zespołu roboczego = 5 Współczynnik przestoju = 0,84 Współczynnik za pomosty = 1	kpl	1
19	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	2
20	KNR 4-01 0108/10 (dopłata 9x)	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	2
21	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu budowlanego	m3	2