

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 1. Roboty rozbiórkowe -pomieszczenie nr1/sala jadalna/</a>		
1	4-01 0108-11 1		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	12,9600
			4,99*8,66*0,3		12,96402
2	4-01 0108-12 1		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy 1 km -odl.3km	m3	38,8800
			12,96*3		38,88000
3	4-01W 0353-13 1		Wykucie z muru. Wykucie krętek wentylacyjnych	szt	2,0000
			2		2,00000
4	4-01 0329-03 1		Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub.ścian ponad 1/2 cegły	m3	2,4400
			2,64*2,1*0,44		2,43936
5	4-01 0354-12 1		Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko	m	5,4000
			1,80*3		5,40000
6	4-01 0354-07 1		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2- poz.zas.okno PCV 114*147	szt	1,0000
			1		1,00000
7	4-01 0354-07 1		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2-drzwi 90*205 szt2	szt	2,0000
			2		2,00000
8	4-01 0349-02 1		Rozebranie ścian, filarków, kolumn, nadproży i licowania z cegieł i kamieni. Rozebranie ścian,filarów,kolumn wykonanych z cegieł. na zaprawie cem.-wapiennej	m3	0,2700
			2,05*0,44*0,3		0,27060
9	4-01 0348-03 1		Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap.	m2	22,0900
			(2,80+3,43+2,03)*3,11-(0,90*2,00)*2		22,08860
10	4-01 0804-07 1		Naprawa posadzek cementowych,cokolików, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie posadzki cementowej	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
11	4-01 0106-01 1		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Wykop bez względu na głęb.i kategorie. z odrzuceniem na odl.do 3 m	m3	25,4100
			4,89*8,66*0,6		25,40844
			<a href="#">Dział nr 2. Roboty modernizacyjne /sala jadalna/pom.n1</a>		
12	KNR 4-01W 0304-0100		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów ceglami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,1400
			0,14		0,14000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
13	KSNR 2 1003-0500		Ościeżnice stal.i drewn.,drzwi zewn.i piwniczne,skrzydła drzwiowe zew.. Drzwi zewnętrzne -aluminium profil ciepły	m2	2,4600
			2,46		2,46000
14	KNR 2-02W 1103-0100		Podkłady z materiałów sypkich. Podkłady z pospółki w budownictwie mieszk.i użytecz.publicznej. na podłożu gruntowym	m3	13,2600
			13,26		13,26000
15	KNR 2-02W 1101-0100		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego w bud.mieszk.i użytecz.publicznej. z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	4,4200
			4,42		4,42000
16	KNR 2-02W 0606-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa	m2	52,8800
			5,59*9,46		52,88140
17	KNR 2-02W 0608-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji na suchu. jedna warstwa /styropian EPS 100 gr.10cm/	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
18	KNR 2-02W 0606-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa - folia PCV	m2	52,8800
			5,59*9,46		52,88140
19	KNR 2-02W 1116-0700		Posadzki cementowe. Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
20	KNR 2-02W 1116-0100		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
21	KNR 2-02W 1116-0300		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm /krotność x3/	m2	132,6300
			44,21*3		132,63000
22	KNR 2-02W 1208-0300		Balustrady schodowe wypełnione elementami płytowymi i pochwyty. Pochwyt stalowy na wspornikach malowany proszkowo	m	3,7000
			3,70		3,70000
23	KNR 2-02W 1207-0200		Balustrady schodowe prętowe. Balustrady osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu o masie do 10 kg	m	3,7000
			3,70		3,70000
24	KNR 2-02W 0251-0100		Podłoża betonowe fundamentów pod maszyny. Podłoże o grubości 10 cm i powierzchni do 5 m2	m2	3,7000
			3,70*1,00		3,70000
25	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygładzające. Grunt dyspersyjny	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
26	KNR 2-02W 1111-0700		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kam.sztucz.na zapr.klej.układane metodą regul.i nieregularną. Płytki podłogowe o wymiarach 30 x 30 cm na suchej zaprawie klejowej. układane metodą nieregularną	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
27	KNR 2-02W 1115-0200		Cokoliki z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej	m	19,6100
			0,83+0,80+0,90+2,06+0,28+7,61+0,44+0,44+0,44+0,44+4,99+0,38		19,61000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
28	KNR 4-01W 0314-0200		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Przesklepienia z wykuciem bruzd dla belek (2,94*0,18*0,18)*2	m3	0,1900 0,19051
29	KNR 4-01W 0314-0400		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm 2,94*2	m	5,8800 5,88000
30	KNR 0-23 2612-0800		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Stopter; ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1,14+1,14+1,47+1,14+1,47+1,14+2,05+2,05+1,20+2,64+2,80+2,80+3,00+3,00+3,00	m	30,0400 30,04000
31	KNR 2-02W 0127-0400		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego i z kształtek szklanych. Ścianki z luksferów o wym. 15x15x5 cm 0,83*3,00	m2	2,4900 2,49000
32	KNR 4-01 0708-0300		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach szerokości do 40cm, na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów - wapno suchogaszone 2,64+2,05+2,05	m	6,7400 6,74000
33	KNR 4-01 0708-0100		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach szerokości do 15cm, na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów - wapno suchogaszone (1,2+2,05+2,05)*2	m	10,6000 10,60000
34	KNR 4-01 0715-0200		Tynki wewnętrzne zwykłe kat.II wykonywane ręcznie, na ścianach płaskich w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych - wapno suchogaszone (4,99+8,86)*2*0,60	m2	16,6200 16,62000
35	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2 (0,70+2,96+8,86+4,99+1,20+4,75)*3,11+(4,99*8,86)	m2	117,1720 117,17200
36	KNR 0-23 2611-0200		Jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt 77,62+44,21	m2	121,8300 121,83000
37	KNR 2-02W 2011-0200		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm ścian na podłożu tynkowym (0,80+0,90+0,28+2,06+8,86+4,99+1,20+5,40)*3,00+(2,64*0,64)+(2,80*0,44*2)	m2	77,6200 77,62360
38	KNR 2-02W 2011-0700		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian 77,62	m2	77,6200 77,62000
39	KNR 2-02W 2011-0400		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm stropów na podłożu tynkowym 4,99*8,86	m2	44,2100 44,21140
40	KNR 2-02W 2011-0800		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów 4,99*8,86	m2	44,2100 44,21140

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
41	KNR 2-02W 2004-0100		Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych. Obudowa 1-warstwowa na rusztach pojedynczych słupów 50-01-obudowa pionu kanalizacyjnego	m2	1,8000
			3,00*0,60		1,80000
42	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach krtek wentylacyjnych	szt	2,0000
			2		2,00000
43	KNR 4-01 0321-0400		Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych o długości ponad 1,5m w ścianach z cegieł -podokiennik z konglomeratu 1,60mb	szt	2,0000
			2		2,00000
44	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoży gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem /sufity/ kolor biały	m2	44,2100
			4,99*8,86		44,21140
45	KNR 2-02 1505-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych; podłoży gipsowych - dwukrotne z gruntowaniem -ściany kolor	m2	77,6200
			77,62		77,62000
			<a href="#">Dział nr 3. Roboty instalacyjne -demontaż instalacji i urządzeń /sala jadalna/</a>		
46	4-02W 0521-01 1		Demontaż grzejnika stalowego płytowego i z rur gładkich. Grzejnik stalowy płytowy jednopłytowy	kpl	3,0000
			3		3,00000
47	4-02W 0507-02 1		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych. Średnica rurociągu 25-32 mm	m	63,1400
			99: (4,99*2)+(8,86*6)		63,14000
48	4-02W 0229-04 1		Demontaż rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego lub z PCW. Średnica rury żeliwnej kanalizacyjnej 50-100 mm, na ścianach budynku	m	1,5000
			1,5		1,50000
49	4-02W 0232-06 1		Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych,żeliwnych i PCW. Z rur z PCW o # 50 mm	szt	1,0000
			1		1,00000
50	KNR 4-02W 0141-0100		Demontaż baterii. Bateria umywalkowa i zmywakowa	szt	1,0000
			1		1,00000
51	KNR 4-02W 0234-0600		Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych. Umywalka z zakork.na korki z PCW	kpl	1,0000
			1		1,00000
			<a href="#">Dział nr 4. Przebudowa instalacji CO. /sala jadalna/p1</a>		
52	KNR 2-15W 0401-0400		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, w kanale. O średnicy nominalnej 32 mm	m	63,1400
			6*8,86+2*4,99		63,14000
53	KNR 2-15W 0431-0100		Konwektory stalowe. Konwektor o mocy cieplnej 2500 W	szt	4,0000
			4		4,00000
54	KNR 2-15W 0428-0100		Rury stalowe przyłączone do grzejników, o połączeniu spawanym. Rura przył.do grzej.żel., stal., alum., płyt.,konwekt., nagrzew. #15mm. połączenie na złączkę	kpl	4,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			4		4,00000
55	KNR 2-15W 0412-0200		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm -termostat.	szt	4,0000
			4		4,00000
			<a href="#">Dział nr 5. Roboty rozbiórkowe -pomieszczenie nr.2 /sala przygotowania posiłków/</a>		
56	4-01 0354-07 1		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2	szt	3,0000
			3		3,00000
57	4-01 0348-03 1		Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap.	m2	15,9700
			$(1,46+1,07+1,88+1,07)*2,71+(0,83+0,86)*0,66$		15,96620
58	4-01W 0812-05 1		Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju. Rozebranie posadzek z płytekna zaprawie cementowej i kleju	m2	47,8500
			5,57*8,59		47,84630
59	4-01W 0804-07 1		Naprawa posadzek cementowych,cokolików, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie posadzki cementowej	m2	47,8500
			59: 5,57*8,59		47,84630
60	4-01W 0804-08 1		Naprawa posadzek cementowych,cokolików, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie cokolika cementowego	m	22,5700
			8,59+5,57+6,66+1,75		22,57000
61	4-01W 0353-12 1		Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko	m	3,2000
			1,60*2		3,20000
62	4-01W 0331-03 1		Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej. grub.ścian ponad 1/2 cegły	m3	0,9200
			1,00*0,44*2,10		0,92400
63	4-01 0106-01 1		Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Wykop bez względu na głęb.i kategorie. z odrzuceniem na odl.do 3 m	m3	47,8500
			5,57*8,59*1,00		47,84630
64	4-01 0354-13 1		Wykucie z muru. Wykucie krętek wentylacyjnych	szt	4,0000
			4		4,00000
			<a href="#">Dział nr 6. Roboty budowlane /sala przyg.posiłków/</a>		
65	KNR 4-01 0715-0200		Tynki wewnętrzne zwykłe kat.II wykonywane ręcznie, na ścianach płaskich w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2, na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych - wapno suchogaszzone	m2	10,0300
			$(5,57+8,54)*2*0,29+(0,90*2,05)$		10,02880
66	KNR 2-02W 1103-0100		Podkłady z materiałów sypkich. Podkłady z pospółki w budownictwie mieszk.i użytecz.publicznej. na podłożu gruntowym	m3	14,2700
			5,57*8,54*0,30		14,27034
67	KNR 2-02W 1101-0100		Podkłady betonowe. Podkłady z betonu zwykłego w bud.mieszk.i użytecz.publicznej. z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	4,7600
			5,57*8,54*0,10		4,75678

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
68	KNR 2-02W 0606-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa	m2	56,7000
			6,17*9,19		56,70230
69	KNR 2-02W 0608-0300		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych. Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji na sucho. jedna warstwa-posadzka -styropian EPS 100gr.10cm	m2	47,5700
			5,57*8,54		47,56780
70	KNR 2-02W 0606-0100		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej. Izolacja pozioma podposadzkowa -folia PCV	m2	56,7000
			6,17*9,19		56,70230
71	KNR 2-02W 1116-0700		Posadzki cementowe. Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	47,8500
			5,57*8,59		47,84630
72	KNR 2-02W 1116-0100		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m2	47,8500
			3: 5,57*8,59		47,84630
73	KNR 2-02W 1116-0300		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm	m2	143,5500
			47,85*3		143,55000
74	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygladzające. Grunt dyspersyjny	m2	47,5700
			5,57*8,54		47,56780
75	KNR 2-02W 1111-0700		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kam.sztucz.na zapr.klej.układane metodą regul.i nieregularną. Płytki podłogowe o wymiarach 30 x 30 cm na suchej zaprawie klejowej. układane metodą nieregularną	m2	47,8500
			5,57*8,59		47,84630
76	KNR 2-02W 1115-0200		Cokoliki z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej	m	25,6800
			(8,59+5,57)*2-2,64		25,68000
77	KNR 4-01 0321-0400		Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych o długości ponad 1,5m w ścianach z cegieł - podokiennik z konglomeratu o dł.1,60m	szt	3,0000
			3		3,00000
78	KNR 4-01 0322-0200		Obsadzenie w ścianach z cegły kratek wentylacyjnych	szt	4,0000
			4		4,00000
79	KNR 0-23 2613-0800		Ocieplenie ścian budynków systemem Atlas Roker; ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	20,7000
			(1,14+1,14+1,45)*2+2,05+2,05+0,9+2,80+2,80+2,64		20,70000
80	KNR 4-01W 0314-0200		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Przesklepienia z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,0900
			1,20*0,36*0,2		0,08640
81	KNR 4-01W 0314-0400		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł. Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	2,4000
			1,20*2		2,40000
82	KSNR 2 1003-0500		Ościeżnice stal.i drewn.,drzwi zewn.i piwniczne,skrzydła drzwiowe zew.. Drzwi zewnętrzne	m2	1,8500
			0,90*2,05		1,84500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
83	KNR 4-01 0708-0300		Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach szerokości do 40cm, na podłożu z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów - wapno suchogaszzone	m	5,0000
			2,05+2,05+0,90		5,00000
84	KNR 4-01 1202-0900		Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5m2	m2	128,2500
			(4,75+1,20+5,57+8,59++5,57)*3,00+(2,64*0,95)+(0,90*0,95)+(5,57*8,59)		128,24930
85	KNR 0-23 2611-0200		Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - moką przez jednokrotne gruntowanie emulsją Atlas Uni-Grunt	m2	128,2500
			(4,75+1,20+5,57+8,59+5,57)*3,00+(2,64*0,95)+(0,90*0,95)+(5,57*8,59)		128,24930
86	KNR 2-02W 2011-0200		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm ścian na podłożu tynkowym	m2	80,4000
			(4,75+1,20+5,57+8,59+5,57)*3,00+(2,64*0,95)+(0,90*0,95)		80,40300
87	KNR 2-02W 2011-0700		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian	m2	80,4000
			80,40		80,40000
88	KNR 2-02W 2011-0400		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm stropów na podłożu tynkowym	m2	47,8500
			5,57*8,59		47,84630
89	KNR 2-02W 2011-0800		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów	m2	47,8500
			47,85		47,85000
90	KNR 2-02W 0840-0300		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej. Płytki o wymiarach 15 x 20 cm	m2	8,8100
			(8,59*0,70)+(4,00*0,70)		8,81300
91	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoży gipsowych. z gruntowaniem -sufity	m2	47,8500
			47,85		47,85000
92	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoży gipsowych. z gruntowaniem -ściany	m2	80,4000
			80,40		80,40000
93	KNR 4-01W 0109-1100		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3	4,7900
			47,85*0,10		4,78500
94	KNR 4-01W 0109-1200		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy1 km	m3	143,5500
			47,85*3		143,55000
95	KNR 4-01W 0109-0600		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi. na odl.do 1 km kat.gr.III	m3	14,3600
			47,85*0,30		14,35500

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
96	KNR 4-01W 0109-0800		Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi. za każdy następny 1 km 14,36*3	m3	43,0800 43,08000
			<a href="#">Dział nr 7. Roboty instalacyjne</a> <a href="#">-rozbiórkowe-pomieszczenie nr.2/sala przygotowania</a> <a href="#">posiłków/</a>		
97	4-02W 0521-01 1		Demontaż grzejnika stalowego płytowego i z rur gładkich. Grzejnik stalowy płytowy jednopłytowy 2	kpl	2,0000 2,00000
98	4-02W 0507-02 1		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych. Średnica rurociągu 25-32 mm (4*8,28)+(2*5,57)	m	44,2600 44,26000
99	KNR 4-02W 0141-0100		Demontaż baterii. Bateria umywalkowa i zmywakowa 1	szt	1,0000 1,00000
100	KNR 4-02W 0234-0600		Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych. Umywalka z zakork.na korki z PCW 1	kpl	1,0000 1,00000
			<a href="#">Dział nr 8. Roboty instalacyjne montażowe -pom.nr2</a>		
101	KNR 2-15W 0401-0400		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, w kanale. O średnicy nominalnej 32 mm (5,57*3)+(8,59*4)	m	51,0700 51,07000
102	KNR 2-15W 0412-0200		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm -termostatyczny 3	szt	3,0000 3,00000
103	KNR 2-15W 0428-0100		Rury stalowe przyłączne do grzejników, o połączeniu spawanym. Rura przył.do grzej.żel., stal., alum., płyt.,konwekt., nagrzew. #15mm. połączenie na złączkę 3	kpl	3,0000 3,00000
104	KNR 2-15W 0431-0200		Konwektory stalowe. Konwektor o mocy cieplnej 5000 W 3	szt	3,0000 3,00000
105	KNR 2-15W 0106-0100		Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. O średnicy nominalnej 15 mm 20,00	m	20,0000 20,00000
106	KNR 2-15W 0115-0100		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych. Podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, .hydrantów itp.o łącz.sztynnym o średnicy nomin. 15 mm 2	szt	2,0000 2,00000
107	KNR 2-15W 0130-0101		Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych. Zawór kulowy o średnicy nominalnej 15 mm 3	szt	3,0000 3,00000
108	KNR 2-15W 0137-0100		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna. średnica nominalna 15 mm 1	szt	1,0000 1,00000
109	KNR 2-15W 0229-0501		Zlewy, zmywaki i zlewozmywaki. Zlewozmywaki z blachy stalowej nierdzewnej na szafce 1	szt	1,0000 1,00000



Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
110	KNR 2-15W 0211-0100		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV. Podejście z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych o # 50 mm	pod ejści e	2,0000
		2			2,00000
111	KNR 2-15W 0218-0300		Wpusty ściekowe i syfony z tworzywa sztucznego. Syfon zlewozmywak.podwójny z tworzywa sztucznego o średnicy 50 mm	szt	1,0000
		1			1,00000
112	KNR 2-15W 0208-0100		Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych. Rurociąg z PVC o połączeniach wciskowych o średnicy 50 mm	m	20,0000
		20			20,00000
			<a href="#">Dział nr 9. Roboty rozbiórkowe-pomieszc.nr.3/komunik</a> Roboty rozbiórkowe-pomieszczenie nr.3/komunikacja/		
113	KNR 4-01W 0804-0700		Naprawa posadzek cementowych,cokolików, pęknięć posadzki cementowej i zerwanie posadzki. Zerwanie posadzki cementowej	m2	5,8700
		2,61*2,25			5,87250
114	KNR 4-01W 0353-0700		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2	szt	3,0000
		3			3,00000
115	KNR 4-01W 0331-0500		Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie cementowej. grub.ścian ponad 1/2 cegły	m3	0,0900
		0,45*0,1*2,05			0,09225
116	KNR 4-01W 0212-0600		Roboty rozbiórkowe ręczne i przy użyciu młotów pneumatycznych. Rozebranie elementów betonowych zbrojonych mechanicznie -schody	m3	1,1300
		(0,30*0,18*1,31)*16			1,13184
117	KNR 4-01W 0212-0600		Roboty rozbiórkowe ręczne i przy użyciu młotów pneumatycznych. Rozebranie elementów betonowych zbrojonych mechanicznie -podest	m3	0,3800
		2,52*1,52*0,10			0,38304
118	KNR 4-01W 0346-0300		Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap.	m2	9,9900
		(1,21+0,40+1,88)*2,71+(0,80*0,66)			9,98590
			<a href="#">Dział nr 10. Roboty budowlane-pomieszc.nr.3/komunikac.</a> Roboty budowlane -pomieszczenie nr.3komunikacja		
119	KNR 2-02W 1104-0200		Warstwy wyrównawcze pod posadzki. Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na gładko	m2	5,8700
		2,61*2,25			5,87250
120	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygladzające. Grunt dyspersyjny	m2	5,8700
		2,61*2,25			5,87250
121	KNR 2-02W 1116-0700		Posadzki cementowe. Dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	5,8700
		2,61*2,25			5,87250

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
122	KNR 2-02W 1116-0100		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami zatarłe na ostro grubości 25 mm	m2	5,8700
			5,87		5,87000
123	KNR 2-02W 1116-0300		Posadzki cementowe. Posadzki wraz z cokolikami - zmiana grubości o 10 mm/krotność x3/	m2	17,6100
			5,87*3		17,61000
124	KNR 2-02W 1111-0700		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kam.sztucz.na zapr.klej.układane metodą regul.i nieregularną. Płytki podłogowe o wymiarach 30 x 30 cm na suchej zaprawie klejowej.układane metodą nieregularną	m2	5,8700
			2,61*2,25		5,87250
125	KNR 2-02W 1115-0200		Cokoliki z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej	m	5,8300
			0,47+0,54+0,44+0,44+0,49+0,76+0,44+2,25		5,83000
126	KNR 4-01W 0304-0100		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów cegłami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,8500
			2,05*0,92*0,45		0,84870
127	KNR 4-01W 0716-0200		Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5 m2 - wapno suchogaszzone	m2	1,8500
			2,05*0,90		1,84500
128	KNR 2-02W 2011-0200		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm ścian na podłożu tynkowym	m2	16,1800
			(0,45+0,54++0,34+0,34+2,25+1,30+0,75)*2,71		16,17870
129	KNR 2-02W 2011-0400		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm stropów na podłożu tynkowym	m2	5,8700
			2,25*2,61		5,87250
130	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoży gipsowych. z gruntowaniem -sufit	m2	5,8700
			2,61*2,25		5,87250
131	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoży gipsowych. z gruntowaniem -kolor	m2	16,1800
			16,18		16,18000
			<b>Dział nr 11. Roboty rozbiórkowe-pom.5-6-7-8/sanitaria/</b> Roboty rozbiórkowe -pomieszczenie nr.5-6-7-8/sanitariaty i natryski/		
132	KNR 4-01 0354-0700		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2	szt	
133	KNR 4-01 0329-0400		Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie cementowej. grub.ścian 1/2 cegły	m2	1,8500
			2,05*0,90		1,84500
134	KNR 4-01 0348-0300		Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap.	m2	5,8200
			(1,10*2,00)+(1,18*2,71)+(0,60*0,71)		5,82380

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
135	KNNR 3W 0614-0500		Wymiana płytek okładzinowych ściennych układanych na klej o powierzchni do 1,0 m2 w jednym miejscu. Rozebranie okładziny ściennej	m2	76,2100
			(1,86+1,58+3,7+5,6+1,74+2,70+1,90+1,80+1,80+1,58+1,86+2,00)*2,71		76,20520
136	KNR 4-01W 0353-1200		Wykucie z muru. Wykucie podokienników betonowych z lastryko	m	1,0000
			1		1,00000
137	KNR 4-01W 0812-0500		Wymiana posadzek z płytek z kamieni sztucznych na kleju. Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej i kleju	m2	13,8900
			(1,86*1,58)+(3,70*1,30)+(0,85*1,74)+(1,19*1,74)+(1,74*1,49)		13,89100
			<a href="#">Dział nr 12. Roboty bud.-pom.5-6-7-8/sanitariaty</a> Roboty budowlane -pomieszczenie 5-6-7-8		
138	KNR 4-01W 0303-0200		Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cem.-wap..gr.1/2 cegły	m2	1,8500
			0,90*2,05		1,84500
139	KNR 4-01W 0716-0200		Tynki wewnętrzne zwykłe kat.III wykonywane ręcznie. Na podłożu z cegły,pustaków ceramicznych,gazo- i pianobetonów. na ścianach płaskich o pow.podłogi ponad 5 m2 - wapno suchogaszzone	m2	13,7700
			(0,90*2,05)*2+(0,93*2,71)*4		13,77120
140	KNR 4-01W 0324-0200		Obsadzenie drobnych elementów w ścianach z cegły lub podłożach betonowych. Osadzenie w ścianach krętek wentylacyjnych	szt	2,0000
			2		2,00000
141	KNNR 2W 1104-0100		Ościeżnice stalowe i drewniane, drzwi piwniczne oraz skrzydła drzwiowe zewn.wykończone. Ościeżnice stalowe	szt	2,0000
			2		2,00000
142	KNNR 2W 1104-0400		Ościeżnice stalowe i drewniane, drzwi piwniczne oraz skrzydła drzwiowe zewn.wykończone. Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne	m2	3,6900
			(0,9*2,05)*2		3,69000
143	KNR 4-01W 0323-0400		Osadzenie podokienników i stopni schodowych prefabrykanych w ścianach z cegły. Podokienników z konglomeratu. o dług.1,60m	szt	1,0000
			1		1,00000
144	KNR 4-01W 0303-0200		Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów. Ścianek na zaprawie cem.-wap..gr.1/2 cegły	m2	6,3000
			(0,93*2,71)*2+(0,90*0,70)*2		6,30060
145	KNR 2-02W 1105-0100		Warstwy wyrównawcze i wygładzające. Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe, grub.2mm. zatarte na gładko do 300	m2	13,2300
			(1,96*1,77)+(1,77*1,72)+(1,93*1,74)+(1,74*1,93)		13,23000
146	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygładzające. Grunt dyspersyjny	m2	13,2300
			13,23		13,23000
147	KNR 2-02W 1111-0700		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kam.sztucz.na zapr.klej.układane metodą regul.i nieregularną. Płytki podłogowe o wymiarach 30 x 30 cm na suchej zaprawie klejowej.układane metodą nieregularną	m2	13,2300
			13,23		13,23000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
148	KNR 2-02W 0840-0300		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej. Płytki o wymiarach 15 x 20 cm  (1,96+1,77++1,96+0,87+0,87+1,72+0,82+0,87+1,74+3,86+1,74+3,86)*2,71+(0,66*0,90)*4	m2	62,1000  62,10440
149	KNR 4-01W 1202-0800		Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych. Zeskrobanie i zmycie starejfarby. w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2  (1,96*1,77)+(1,72*1,77)+(1,93*1,74)+(1,74*1,93)	m2	13,2300  13,23000
150	KNR 0-23 2611-0200		gruntowanie. emulsją ATLAS UNI-GRUNT jednokrotne  13,23	m2	13,2300  13,23000
151	KNR 2-02W 2011-0400		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm stropów na podłożu tynkowym  13,23	m2	13,2300  13,23000
152	KNR 2-02W 2011-0800		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów  13,23	m2	13,2300  13,23000
153	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoża gipsowych. z gruntowaniem -sufity  13,23	m2	13,2300  13,23000
			<b>Dział nr 13. Roboty instalacyjne-demontaż -pom.5-6-7-8</b> Roboty instalacyjne-demontaż pom.5-6-7-8/sanitariaty/		
154	KNR 4-02W 0521-0100		Demontaż grzejnika stalowego płytowego i z rur gładkich. Grzejnik stalowy płytowy jednopłytkowy  2	kpl	2,0000  2,00000
155	KNR 4-02W 0507-0200		Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych. Średnica rurociągu 25-32 mm	m	
156	KNR 4-02W 0234-0600		Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych. Umywalka z zakork.na korki z PCW  2	kpl	2,0000  2,00000
157	KNR 4-02W 0232-0600		Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych,żeliwnych i PCW. Z rur z PCW o # 50 mm  2	szt	2,0000  2,00000
158	KNR 4-02W 0141-0100		Demontaż baterii. Bateria umywalkowa i zmywakowa  3	szt	3,0000  3,00000
159	KNR 4-02W 0235-0600		Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych. Umywalka  2	kpl	2,0000  2,00000
160	KNR 4-02W 0120-0200		Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego. Średnica rurociągu 25-32 mm	m	
			<b>Dział nr 14. Roboty montażowe,instalacyjne-pom.5-6-7-8</b>		
161	KNR 2-15W 0105-0100		Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych. O średnicy nominalnej 15 mm  15	m	15,0000  15,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
162	KNR 2-15W 0115-0100		Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach stalowych. Podejścia dopływowe do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o łącz. sztywnym o średnicy nomin. 15 mm	szt	5,0000
		5			5,00000
163	KNR 2-15W 0130-0101		Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych. Zawór kulowy o średnicy nominalnej 15 mm	szt	2,0000
		2			2,00000
164	KNR 2-15W 0130-0100		Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych. Zawór przelotowy prosty o średnicy nominalnej 15 mm	szt	2,0000
		2			2,00000
165	KNR 2-15W 0211-0100		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCV. Podejście z rur i kształtek PVC o połączeniach wciskowych o # 50 mm	pod ejści e	5,0000
		5			5,00000
166	KNR 2-15W 0218-0100		Wpusty ściekowe i syfony z tworzywa sztucznego. Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego o średnicy 50 mm	szt	3,0000
		1: 3			3,00000
167	KNR 2-15W 0230-0201		Umywalki pojedyncze i łączone szeregowo. Pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym z tworzywa sztucznego	szt	2,0000
		2			2,00000
168	KNR 2-15W 0233-0300		Ustępy. Ustęp z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	2,0000
		2			2,00000
169	KNR 2-15W 0137-0200		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria umywalkowa lub zmywakowa stojąca. średnica nominalna 15 mm	szt	2,0000
		2			2,00000
170	KNR 2-15W 0137-0900		Baterie umywalkowe, zlewozmywakowe, wannowe, natryskowe. Bateria natryskowa z natryskiem przesuwym. średnica nominalna 15 mm	szt	1,0000
		1			1,00000
171	KNR 2-15W 0401-0400		Rurociągi stalowe o połączeniach spawanych, w kanale. O średnicy nominalnej 32 mm	m	17,1000
		5,70*3			17,10000
172	KNR 2-15W 0431-0200		Konwektory stalowe. Konwektor o mocy cieplnej 5000 W	szt	3,0000
		3			3,00000
173	KNR 2-15W 0428-0100		Rury stalowe przyłączone do grzejników, o połączeniu spawanym. Rura przył. do grzej. żel., stal., alum., płyt., konwekt., nagrzew. #15mm. połączenie na złączkę	kpl	4,0000
		4			4,00000
174	KNR 2-15W 0412-0200		Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15 mm termostaticzne	szt	4,0000
		4			4,00000
175	Kalkulacja własna-montaż z pochwyty		Montaż pochwyty dla osób niepełnosprawnych-uchwyt ścienny G101a/szt1, uchwyt prysznicowy kątowny G104/szt2, pochwyty WC stojący G106/szt2, uchwyt ścienny WC składany G108a/szt2, uchwyt umywalkowy ścienny składany G108/szt2		1,0000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWIORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			<a href="#">Dział nr 15. Roboty bud.-pom.nr9/komunikacja/</a>		
176	KNR 2-02W 1104-0200		Warstwy wyrównawcze pod posadzki. Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na gładko (3,17*1,10)+(2,50*0,95)	m2	5,8600 5,86200
177	KNR 2-02W 1104-0300		Warstwy wyrównawcze pod posadzki. Dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm /krotność x2/ 5,86*2	m2	11,7200 11,72000
178	KNR 2-02W 1105-0300		Warstwy wyrównawcze i wygładzające. Grunt dyspersyjny 5,86	m2	5,8600 5,86000
179	KNR 2-02W 1111-0700		Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kam.sztucz.na zapr.klej.układane metodą regul.i nieregularną. Płytki podłogowe o wymiarach 30 x 30 cm na suchej zaprawie klejowej.układane metodą nieregularną 5,86	m2	5,8600 5,86000
180	KNR 2-02W 1115-0200		Cokoliki z kamieni sztucznych. Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej 2,50+0,20+1,20	m	3,9000 3,90000
181	KNR 4-01W 0353-0700		Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych. o powierzchni do 2 m2 1	szt	1,0000 1,00000
182	KNR 2-02W 1023-0301		Drzwi wewnętrzne składane i przesuwne dwukrotnie malowane i szklone na budowie. Drzwiwewnętrzne przesuwne pełne 1,30*2,00	m2	2,6000 2,60000
183	NNR 11 2023-0400		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych.jednowarst.. Ścianki na rusztach pojedynczych. z pokryciem jednostronnym 50 1,50*2,71	m2	4,0700 4,06500
184	KNR 2-02W 0127-0600		Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego i z kształtek szklanych. Ścianki z pustaków o wym.25x25x8 cm 0,20*2,71	m2	0,5400 0,54200
185	KNR 4-01W 1202-0900		Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych. Zeskrobanie i zmycie starejfarby. w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5m2 (2,50+1,20)*2,71+(0,90*0,66)+(1,20*3,17)+(2,5*0,95)	m2	16,8000 16,80000
186	KNR 2-02W 2011-0200		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm ścian na podłożu tynkowym (2,50+0,20+1,20)*2,71+(0,66*0,90)	m2	11,1600 11,16300
187	KNR 2-02W 2011-0400		Tynki (gładzie) jednowarstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie. Tynki wewnętrzne o grubości 3 mm stropów na podłożu tynkowym (3,17*1,20)+(2,50*0,86)	m2	5,9500 5,95400
188	KNR 2-02W 1510-0300		Malowanie farbami emulsyjnymi oraz fluatowanie powierzchni wewnętrznych i zewnętrznych. Powierzchnie wewnętrzne - malowanie dwukrotne podłoży gipsowych. z gruntowaniem 11,16+5,95	m2	17,1100 17,11000
			<a href="#">Dział nr 16. Wykonanie podjazdu</a> Wykonanie podjazdu		

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
189	KNR 2-31 0815-0100		Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych. Płyty betonowe 35x35x5 cm na podsypce piaskowej /poz.zastępcza kostka betonowa/ 7,34*1,30	m2	9,5400 9,54200
190	KNR 2-31 0813-0400		Rozebranie krawężników. Krawężniki betonowe o wym. 20x30 cm. na podsypce cementowo-piaskowej 7,34	m	7,3400 7,34000
191	KNR 2-31 0401-0600		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe. O wymiarach 30x40 cm kat.gruntu III-IV 7,34+1,30	m	8,6400 8,64000
192	KNR 2-31 0104-0500		Warstwy odsączające. Zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm. w korycie lub na całej szerokości drogi 7,34*1,30	m2	9,5400 9,54200
193	KNR 2-31 0105-0300		Warstwy podsypkowe. Podsypka piaskowa - zagęszczenie mechaniczne. gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm 7,34*1,30	m2	9,5400 9,54200
194	KNR 2-31 0105-0400		Warstwy podsypkowe. Podsypka piaskowa - zagęszczenie mechaniczne. za każdy dalszy 1cm /krotność x30/ 9,54*30	m2	286,2000 286,20000
195	KNR 2-31 0105-0700		Warstwy podsypkowe. Podsypka cementowo-piaskowa - zagęszczenie mechaniczne. gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm 7,34*1,30	m2	9,5400 9,54200
196	KNR 2-31 0105-0800		Warstwy podsypkowe. Podsypka cementowo-piaskowa - zagęszczenie mechaniczne. za każdy dalszy 1 cm /krotność x5/ 9,54*5	m2	47,7000 47,70000
197	KNR 2-31 0403-0400		Krawężniki betonowe. Wystające o wym.20x30cm na podsypce cementowo-piaskowej /poz.zas.palisada 80cm/ 7,34+1,30	m	8,6400 8,64000
198	KNR 2-31 0511-0200		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej. Kostka brukowa betonowa o grubości 6 cm szara. układana na podsypce cementowo-piaskowej 7,34*1,30	m2	9,5400 9,54200
199	KNR 2-02 1207-0100		Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawane -balustrada stalowa, malowana oroszkowo 7,34+1,30	m	8,6400 8,64000
200	KNR 2-02W 1208-0300		Balustrady schodowe wypełnione elementami płytowymi i pochwyty. Pochwyt stalowy.malowany proszkowo na wspornikach 5,90	m	5,9000 5,90000