
KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa inwestycji: : Przebudowa, zmiana sposobu użytkowania części obiektu z przeznaczeniem na potrzeby usług publicznych
Adres inwestycji: : Wołczyn dz. nr 1099
Inwestor: : Gmina Wołczyn
Adres inwestora: : ul. Dworcowa 1 46-250 Wołczyn

Sporządził: : inż. Andrzej Rozwadowski
Data opracowania: : 26.01.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.01.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	KNR 4-04 0705-11	Demontaż muszli ustępowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	KNR 4-04 0105-05	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²		
		1.83	m ²	1.830	
				RAZEM	1.830
4 d.1	KNR 4-04 0507-03	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki zakładkowej i marsylskiej	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
5 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		4.4+10.04+6.9+6.05+5.73+4.09	m ²	37.210	
				RAZEM	37.210
6 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7 d.1	KNR 4-01 0211-08	Wykucie wnęk w ścianach z betonu gruzowego przy głębokości do 10 cm	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
8 d.1	KNR-W 4-01 1401-02	Rozbiórka ścian z kamienia na zaprawie cementowej /ROZBIÓRKA KOMINA/	m ³		
		0.72*6.10	m ³	4.392	
				RAZEM	4.392
9 d.1	KNR-W 4-01 0905-02	Poszerzenie skrzydeł drzwiowych od strony zawiasów i zamka	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
2.1		Ściany zewnętrzne			
10 d.2.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-moką przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian poz.12	m ²		
			m ²	2.925	
				RAZEM	2.925
11 d.2.1	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²		
		11.12	m ²	11.120	
				RAZEM	11.120
12 d.2.1	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		1.17*2.5	m ²	2.925	
				RAZEM	2.925
13 d.2.1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy CT 174 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm poz.12	m ²		
			m ²	2.925	
				RAZEM	2.925
2.2		Ściany wewnętrzne ściany i podłogi			
14 d.2.2	KNR 0-14 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m ²		
		1.08*3.10	m ²	3.348	
				RAZEM	3.348
15 d.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		2.4	m	2.400	
				RAZEM	2.400
16 d.2.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne - ściany	m ²		
		poz.19+poz.17	m ²	287.234	
				RAZEM	287.234
17 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie	m ²		
		(3.10*(1.5+1.5+2.77+2.77+2.77+2.77+3.63+3.63+5.44+5.44+1.24+1.24+4.70+4.70+0.93+0.93))-(0.9*2*6)	m ²	131.676	
				RAZEM	131.676

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie Warstwa druga poz.17	m ² m ²	 131.676	
				RAZEM	131.676
19 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie - Pierwsza warstwa / sala wejściowa/ 3.10*(10.12+4.27+0.76+0.18+0.57+0.5+1.25+4.26+6.18+1.5+0.78+0.75+0.71+2.83+1.4+1.35+0.28+1.38+4.35+1.32+2.05+1.48+0.9+0.59+0.42)	m ² m ²	 155.558	
				RAZEM	155.558
20 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie /Warstwa druga/ poz.19	m ² m ²	 155.558	
				RAZEM	155.558
21 d.2.2	KNR 2-02 0829-06 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą Pow. 5,0 m ² . 10,0 m ² . (1.91+3.16+2+1.2+0.4+0.35+0.26+1.57+2.31+1.6+1.04+1.56+1.2+3.16)*2.7-((0.9*2)-(0.8*2))	m ² m ²	 58.444	
				RAZEM	58.444
22 d.2.2	KNR-W 2-02 1115-01	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 1.59+2.77+2.77+0.56+0.1+3.62+2.77+1.04+1.72+5.40+5.40-0.9-0.9+1.24+1.24-1-1.25-0.9+4.76+4.76-0.8+0.93+1.6+2.31-0.8+1.04+1.58+1.3	m m	 41.950	
				RAZEM	41.950
23 d.2.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (4.38+4.38+0.92)*3.10)+((5.37+5.37+1.24+1.24)*3.10)+((2.77+2.77+1.59+1.59)*3.10)+poz.19	m ² m ²	 253.580	
				RAZEM	253.580
24 d.2.2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne-posadzki poz.25	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
25 d.2.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 5.73+4.09+6.05+6.89+10.04+4.40	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
26 d.2.2	KNR-W 2-02 1109-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x15 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną 4.4+10.04+6.9+6.05+5.73+4.09	m ² m ²	 37.210	
				RAZEM	37.210
27 d.2.2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 4.4+10.04+6.9+6.05+5.73+4.09	m ² m ²	 37.210	
				RAZEM	37.210
28 d.2.2	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 4.4+10.04+6.9+6.05+5.73+4.09	m ² m ²	 37.210	
				RAZEM	37.210
29 d.2.2	KNR 4-01 0714-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² (4.38+4.38+0.92)*3.10)+((5.37+5.37+1.24+1.24)*3.10)+((2.77+2.77+1.59+1.59)*3.10)	m ² m ²	 98.022	
				RAZEM	98.022
30 d.2.2	analiza indywidualna	Uchwyt dla niepełnosprawnych 3	szt szt	 3.000	
				RAZEM	3.000
31 d.2.2		Lustro z oświetleniem led 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.3		Sufit podwieszany			
32 d.2.3	KNR 2-22 0801-01	Isolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa murów szczelinowych - jedna warstwa 5.73+4.09+6.05+6.89+10.04+4.40	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
33 d.2.3	KNR 2-22 0801-02	Isolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa murów szczelinowych - następna warstwa 5.73+4.09+6.05+6.89+10.04+4.40	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
34 d.2.3	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi 5.73+4.09+6.05+6.89+10.04+4.40	m ² m ²	 37.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	37.200
35 d.2.3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie 5.73+4.09+6.05+6.89+10.04+4.40	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
36 d.2.3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie warstwa druga - warstwa pierwsza poz.35	m ² m ²	 37.200	
				RAZEM	37.200
37 d.2.3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie /sala wejściowa warstwa pierwsza/ 80.2	m ² m ²	 80.200	
				RAZEM	80.200
38 d.2.3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sufitów ręcznie /sala wejściowa warstwa druga/ poz.37	m ² m ²	 80.200	
				RAZEM	80.200
2.4		Dach			
39 d.2.4	KNR K-05 0210-01	Montaż kominka wentylacyjnego 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.2.4	KNR 4-01 0502-03	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej zakładkowej ciągniętej 1	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
41 d.2.4	KNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm poz.40	m ² m ²	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.2.4	KNR 2 0504-07	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3		STOLARKA DRZWIOWA			
43 d.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z ościeżami (1.1*2.1)*2	m ² m ²	 4.620	
				RAZEM	4.620
44 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykonane z ościeżami (1.1*2.1)*2 +(0.9*2.10)+(1.0*2.10)+(1.0*2.10)+(1.25*2.07)	m ² m ²	 13.298	
				RAZEM	13.298
45 d.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych poz.43	m ² m ²	 4.620	
				RAZEM	4.620
46 d.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych poz.44	m ² m ²	 13.298	
				RAZEM	13.298
4		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
47 d.4	KNR-W 2-01 0302-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu IV) 0.3*0.3*0.7*8	m ³ m ³	 0.504	
				RAZEM	0.504
48 d.4	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu poz.47	m ³ m ³	 0.504	
				RAZEM	0.504
49 d.4	analiza indywidualna	Ławki parkowe 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
50 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (12*2)+(1.5*2)	m m	 27.000	
				RAZEM	27.000
51 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 18.054	m ² m ²	 18.054	
				RAZEM	18.054
52 d.4	KNR-W 2-01 0302-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyładowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu IV)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.51	m ³	18.054	
				RAZEM	18.054

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1 d.1	KNR 4-04 0705-08	Demontaż umywalek fajansowych z syfonami, półkami, zasuwkami i wspornikami	szt.	1		
2 d.1	KNR 4-04 0705-11	Demontaż muszli ustępowej	szt.	1		
3 d.1	KNR 4-04 0105-05	Rozebranie ścianek pełnych z cegły o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²	1.83		
4 d.1	KNR 4-04 0507-03	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki zakładkowej marsylskiej	m ²	1		
5 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	4.4+10.04+6.9+6.05+5.73+4.09 = 37.210		
6 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ²	szt.	4		
7 d.1	KNR 4-01 0211-08	Wykucie wnęk w ścianach z betonu gruzowego przy głębokości do 10 cm	m ²	2		
8 d.1	KNR-W 4-01 1401-02	Rozbiórka ścian z kamienia na zaprawie cementowej / ROZBIÓRKA KOMINA/	m ³	0.72*6.10 = 4.392		
9 d.1	KNR-W 4-01 0905-02	Poszerzenie skrzydeł drzwiowych od strony zawiasów i zasuwki	szt.	2		
2		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				
2.1		Ściany zewnętrzne				
10 d.2.1	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	poz.12 = 2.925		
11 d.2.1	KNR 4-01 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej	m ²	11.12		
12 d.2.1	KNR 0-23 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	1.17*2.5 = 2.925		
13 d.2.1	ZKNR C-2 0116-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikatowo-silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikatowo-silikonowy CT 174 faktura "kamyczek"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 1,5 mm	m ²	poz.12 = 2.925		
2.2		Ściany wewnętrzne ściany i podłogi				
14 d.2.2	KNR 0-14 2010-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101	m ²	1.08*3.10 = 3.348		
15 d.2.2	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	2.4		
16 d.2.2	KNR AT-26 0102-01	Grunтовanie ręczne - ściany	m ²	poz.19+ poz.17 = 287.234		
17 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie	m ²	(3.10*(1.5+1.5+2.77+2.77+2.77+3.63+3.63+5.44+5.44+1.24+1.24+4.70+4.70+0.93+0.93))-(0.9*2*6) = 131.676		
18 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie Warstwa druga	m ²	poz.17 = 131.676		
19 d.2.2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie - Pierwsza warstwa / sala wejściowa/	m ²	3.10*(10.12+4.27+0.76+0.18+0.57+0.5+1.25+4.26+6.18+1.5+0.78+0.75+0.71+2.83+1.4+1.35+0.28+1.38+4.35+1.32+2.05+1.48+0.9+0.59+0.42) = 155.558		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
20 d.2. 2	KNR-W 2-02 1503-02	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - ścian ręcznie /Warstwa druga/	m ²	poz.19 = 155.558		
21 d.2. 2	KNR 2-02 0829- 06 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą Pow. 5,0-10,0 m2.	m ²	(1.91+3.16+ 2+1.2+0.4+ 0.35+0.26+ 1.57+2.31+ 1.6+1.04+ 1.56+1.2+ 3.16)*2.7- ((0.9*2)-(0.8* 2)) = 58.444		
22 d.2. 2	KNR-W 2-02 1115-01	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej	m	1.59+2.77+ 2.77+0.56+ 0.1+3.62+ 2.77+1.04+ 1.72+5.40+ 5.40-0.9- 0.9+1.24+ 1.24-1-1.25- 0.9+4.76+ 4.76-0.8+ 0.93+1.6+ 2.31-0.8+ 1.04+1.58+ 1.3 = 41.950		
23 d.2. 2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	((4.38+4.38+ 0.92)*3.10)+ ((5.37+5.37+ 1.24+1.24)* 3.10)+ ((2.77+2.77+ 1.59+1.59)* 3.10)+poz.19 = 253.580		
24 d.2. 2	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne-posadzki	m ²	poz.25 = 37.200		
25 d.2. 2	KNR 2-02 1118- 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m ²	5.73+4.09+ 6.05+6.89+ 10.04+4.40 = 37.200		
26 d.2. 2	KNR-W 2-02 1109-04	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 15x15 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²	4.4+10.04+ 6.9+6.05+ 5.73+4.09 = 37.210		
27 d.2. 2	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²	4.4+10.04+ 6.9+6.05+ 5.73+4.09 = 37.210		
28 d.2. 2	KNR 2-02 1102- 02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m ²	4.4+10.04+ 6.9+6.05+ 5.73+4.09 = 37.210		
29 d.2. 2	KNR 4-01 0714- 02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	((4.38+4.38+ 0.92)*3.10)+ ((5.37+5.37+ 1.24+1.24)* 3.10)+ ((2.77+2.77+ 1.59+1.59)* 3.10) = 98.022		
30 d.2. 2	analiza indywi- dualna	Uchwyt dla niepełnosprawnych	szt	3		
31 d.2. 2		Lustro z oświetleniem led	szt	1		
2.3		Sufit podwieszany				
32 d.2. 3	KNR 2-22 0801- 01	Izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa murów szczelinowych - jedna warstwa	m ²	5.73+4.09+ 6.05+6.89+ 10.04+4.40 = 37.200		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
33 d.2. 3	KNR 2-22 0801-02	Izolacja z płyt lub mat wełny mineralnej pionowa murów szczelinowych - następna warstwa	m ²	5.73+4.09+ 6.05+6.89+ 10.04+4.40 = 37.200		
34 d.2. 3	KNR-W 2-02 2701-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi	m ²	5.73+4.09+ 6.05+6.89+ 10.04+4.40 = 37.200		
35 d.2. 3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sfitów ręcznie	m ²	5.73+4.09+ 6.05+6.89+ 10.04+4.40 = 37.200		
36 d.2. 3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sfitów ręcznie warstwa druga - warstwa pierwsza	m ²	poz.35 = 37.200		
37 d.2. 3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sfitów ręcznie /sala wejściowa warstwa pierwsza/	m ²	80.2		
38 d.2. 3	KNR-W 2-02 1503-01	Malowanie zwykłe farbą klejową tynków wewnętrznych - sfitów ręcznie /sala wejściowa warstwa druga/	m ²	poz.37 = 80.200		
2.4	Dach					
39 d.2. 4	KNR K-05 0210-01	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.	1		
40 d.2. 4	KNR 4-01 0502-03	Uzupełnienie pokrycia z układanej na sucho dachówki ceramicznej zakładkowej ciągnionej	m ²	1		
41 d.2. 4	KNR 2 0504-01	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m ²	poz.40 = 1.000		
42 d.2. 4	KNR 2 0504-07	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką	szt.	1		
3	STOLARKA DRZWIOWA					
43 d.3	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe z ościeżami	m ²	(1.1*2.1)*2 = 4.620		
44 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z ościeżami	m ²	(1.1*2.1)*2 + (0.9*2.10)+ (1.0*2.10)+ (1.0*2.10)+ (1.25*2.07) = 13.298		
45 d.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m ²	poz.43 = 4.620		
46 d.3	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych	m ²	poz.44 = 13.298		
4	ZAGOSPODAROWANIE TERENU					
47 d.4	KNR-W 2-01 0302-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przy czepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu IV)	m ³	0.3*0.3*0.7*8 = 0.504		
48 d.4	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	poz.47 = 0.504		
49 d.4	analiza indywidualna	Ławki parkowe	szt	2		
50 d.4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	(12*2)+(1.5* 2) = 27.000		
51 d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	18.054		
52 d.4	KNR-W 2-01 0302-03	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przy czepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu IV)	m ³	poz.51 = 18.054		