
KOSZTORYS INWESTORSKI

Tytuł zamówienia : Dostawa materiału na montaż i rozbudowę wraz z montażem tymczasowego pawilonu wystawienniczo-rekreacyjnego "Pokój na lato" niezwiązanego trwale z gruntem, oraz jego demontaż i przeniesienie w wyznaczone miejsce.

Adres przedmiotu zamówienia : Działki nr 35 i 43 obrębu 60406, ul. Towarowa, Warszawa

Nazwa zamawiającego : Muzeum Powstania Warszawskiego

Adres zamawiającego : ul. Grzybowska 79, 00-844 Warszawa

Jednostka projektowa : arch. inż. Natalia Kinga Berowska

DATA OPRACOWANIA : 2018-03-13

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
Koszty zakupu [Kz]	% M
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(M), S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa prac montażowych bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa prac montażowych :	zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Przegląd, segregacja, przygotowanie materiałów do dalszej eksploatacji			
1 d.1	kalk. własna	Przegląd oraz segregacja materiałów zdemontowanych oraz składowanych pod plandekami 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2 d.1	kalk. własna	Przygotowanie materiałów z rozbiórki do ponownego wykorzystania 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.1	kalk. własna	Transport materiałów oraz logistyka na placu budowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4 d.1	kalk. własna	Kontenery na materiały niezdatne do ponownego wykorzystania 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
2		Prace montażowe			
2.1		Sektor A			
2.1.1		Pergola rekreacyjna			
5 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowego pawilonu weselnego o wymiarach 8 x 12 cm 6*3.8*0.08*0.12	m ³ drew. m ³ drew.	0.219	
				RAZEM	0.219
6 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - nowe belki o przekroju 4 x 14 cm 10*3.0*0.04*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	0.168	
				RAZEM	0.168
7 d.2. 1.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 6.0*6.0	m ² m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
2.1.2		Obudowany kontener WC			
8 d.2. 1.2	KNR 2-22 0601-01	Wykonanie nowej obudowy kontenera sanitarnego oraz ścian magazynu - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm 4*3.45*0.08*0.04 (2.53+6.30+5.48)*4*0.08*0.04	m ³ m ³ m ³	0.044 0.183	
				RAZEM	0.227
9 d.2. 1.2	KNR 2-22 0601-08	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejką (2.53+6.30)*3.45-2.30*1.16*2	m ² m ²	25.128	
				RAZEM	25.128
10 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 0410-04	Pokrycie ścian ze sklejki nowymi kantówkami 8 x 4 cm (2.53+6.30)*3.45-2.30*1.16*2	m ² m ²	25.128	
				RAZEM	25.128
2.1.3		Magazyn			
11 d.2. 1.3	KNR 2-22 0601-01	Wykonanie nowej obudowy kontenera sanitarnego oraz ścian magazynu - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm 6*3.45*0.08*0.04 (3*2*2.53+6.02*2)*0.08*0.04	m ³ m ³ m ³	0.066 0.087	
				RAZEM	0.153
12 d.2. 1.3	KNR 2-22 0601-08	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejką	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	nowe ściany magazynu wraz z bramą i drzwiami	$(5.83+2.53*2+1.90)*3.45$	m ²	44.126	
				RAZEM	44.126
13	KNR-W 2-02	Pokrycie ścian ze sklejk nowymi kantówkami 8 x 4 cm	m ²		
d.2.	0410-04				
1.3	analogia	$(5.83+2.53+1.90)*3.45$	m ²	35.397	
	nowe ściany magazynu wraz z bramą				
				RAZEM	35.397
14	KNR 2-22	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejka - materiał z demontażu	m ²		
d.2.	0601-08				
1.3	analogia	3.45*4.00	m ²	13.800	
	ściana od strony muru				
				RAZEM	13.800
15	KNR-W 2-02	Pokrycie ścian ze sklejk kantówkami 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
d.2.	0410-04				
1.3	analogia	3.45*4.00	m ²	13.800	
	ściana od strony muru				
				RAZEM	13.800
16	KNR-W 2-02	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
d.2.	1121-04				
1.3		5.83*2.5	m ²	14.575	
				RAZEM	14.575
17	KNR-W 2-02	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.2.	0408-03				
1.3		6*6.0*0.04*0.14	m ³	0.202	
				RAZEM	0.202
18	KNR-W 2-02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.2.	0410-04				
1.3		6.0*2.7	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
19	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach	m ²		
d.2.	202 0537-01				
1.3		6.0*2.7	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
2.1.		Podkłady komunikacyjne			
4					
20	KNR-W 2-02	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
d.2.	1121-04				
1.4		1.5*1.5*14	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
2.1.		Słupy dekoracyjne - oświetleniowe			
5					
21	KNR-W 2-02	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
d.2.	0407-05				
1.5		5*3.8*0.08*0.12	m ³ drew.	0.182	
				RAZEM	0.182
2.2		Sektor B			
2.2.		Altana dziecięca			
1					
22	KNR-W 2-02	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
d.2.	0407-05				
2.1		$(2*3.8+4.1)*0.08*0.12$	m ³ drew.	0.112	
				RAZEM	0.112
23	KNR-W 2-02	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
d.2.	0407-05				
2.1		$(2*3.8+4.1)*0.08*0.12*2$	m ³ drew.	0.225	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.225
24 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - nowe belki o przekroju 4 x 14 cm 15*3.0*0.04*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	 0.252	
				RAZEM	0.252
25 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 3.0*3.0+3.0*6.0	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
26 d.2. 2.1	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach 3.0*3.0+3.0*6.0	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
27 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1121-04 analogia	Montaż kantówki dekoracyjnej nad blachą trapezową 3.0*3.0+3.0*6.0	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
28 d.2. 2.1	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm 3.0*3.0+3.0*6.0	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
29 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 0410-02 analogia	Montaż ażurowego wypełnienia ścian z listew o wymiarach 4 x 8 cm - materiał z demontażu 3.0*3.0*3+3.0*1.6	m ² m ²	 31.800	
				RAZEM	31.800
30 d.2. 2.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*16	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
2.2. 2		Podkłady komunikacyjne			
31 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*7+0.82*1.5	m ² m ²	 16.980	
				RAZEM	16.980
2.3		Sektor C			
2.3. 1		Rama z podwieszonymi siedziskami			
32 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - słupy o przekroju 14,5 x 14,5 cm - materiał z demontażu 4*0.145*0.145*3.8	m ³ drew. m ³ drew.	 0.320	
				RAZEM	0.320
33 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 14,5 x 14,5 cm - materiał z demontażu 2*0.145*0.145*3.0	m ³ drew. m ³ drew.	 0.126	
				RAZEM	0.126
34 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 20 x 20 cm - materiał z demontażu 2*0.2*0.2*5.95	m ³ drew. m ³ drew.	 0.476	
				RAZEM	0.476
35 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 0408-02	Stężenia - belki o przekroju 10 x 10 cm - materiał z demontażu 2*0.1*0.1*6.6+4*0.1*0.1*4.2	m ³ m ³	 0.300	
				RAZEM	0.300
36 d.2. 3.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*8	m ² m ²	 18.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	18.000
2.3.		Pergola rekreacyjna			
2					
37 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - słupy o przekroju 14,5 x 14,5 cm - materiał z demontażu 1*0.145*0.145*3.8	m ³ drew. m ³ drew.	 0.080	
				RAZEM	0.080
38 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 8 x 16 cm - materiał z demontażu 0.08*0.16*5.57	m ³ drew. m ³ drew.	 0.071	
				RAZEM	0.071
39 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - krawędziaki o przekroju 4 x 14 cm - materiał z demontażu 4*3.2*0.04*0.14	m ³ m ³	 0.072	
				RAZEM	0.072
40 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - listwy o przekroju 4 x 8 cm - materiał z demontażu 0.08*0.04*5.95*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.038	
				RAZEM	0.038
41 d.2. 3.2	kalk. własna	Montaż dachu rozkładanego na prowadnicach - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
42 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*8	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
2.3.		Podkłady komunikacyjne			
3					
43 d.2. 3.3	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*9	m ² m ²	 20.250	
				RAZEM	20.250
2.4		Sektor D			
2.4.		Pawilon "Pensjonat Roślinka"			
1					
44 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 16 cm 4*3.8*0.08*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	 0.195	
				RAZEM	0.195
45 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0406-04	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 10 x 30 cm - materiał nowy 0.1*0.3*3.0*2	m ³ drew. m ³ drew.	 0.180	
				RAZEM	0.180
46 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0409-01	Belki z dwuteowników drewnianych - dwuteownik o wymiarach 8 x 16 cm - materiał z demontażu z wymianą górnej deski 0.08*0.16*3.0*7	m ³ m ³	 0.269	
				RAZEM	0.269
47 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 3.0*3.0	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000
48 d.2. 4.1	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach 3.0*3.0	m ² m ²	 9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
		1.5*1.5*8	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
50 d.2. 4.1	KNR 2-22 0601-01 analogia	Wykonanie nowej konstrukcji pod szklenie - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm	m ³		
		42*3.2*0.08*0.04	m ³	0.430	
		(0.5+1.06+2.83*2+2.7*1.5)*0.08*0.04*2	m ³	0.072	
		4.4*3*0.08*0.04	m ³	0.042	
				RAZEM	0.544
51 d.2. 4.1	KNR-W 4-01 1108-01 analogia	Szklenie ram drewnianych wystawowych stałych szkłem bezpiecznym - materiał z demontażu	m ²		
		0.57*3.0*17	m ²	29.070	
				RAZEM	29.070
52 d.2. 4.1	KNR-W 4-01 1108-01 analogia	Szklenie ram drewnianych wystawowych stałych szkłem bezpiecznym - materiał z nowy	m ²		
		0.57*3.0	m ²	1.710	
				RAZEM	1.710
53 d.2. 4.1	kalk. własna	Montaż drzwi przesuwnych - materiał z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
54 d.2. 4.1	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
55 d.2. 4.1	KNR-W 2-02 0406-05	Montaż desek sufitowych na sklejce - listwy o przekroju 4 x 8 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.08*0.04*2.84*8	m ³ drew.	0.073	
				RAZEM	0.073
56 d.2. 4.1	KNR 2-22 0601-01 analogia	Wykonanie nowej konstrukcji pod półki - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm	m ³		
		2.4*0.04*0.04*7+0.08*0.04	m ³	0.030	
		2.8*10*0.08*0.04	m ³	0.090	
				RAZEM	0.120
57 d.2. 4.1	KNR 2-22 0601-08 analogia	Pokrycie półek ze sklejki - materiał nowy	m ²		
		0.3*3.0*10	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
2.4. 2		Wiata główna			
58 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 16 cm	m ³ drew.		
		3.8*0.08*0.16	m ³ drew.	0.049	
				RAZEM	0.049
59 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 16 cm	m ³ drew.		
		3.8*0.08*0.16	m ³ drew.	0.049	
				RAZEM	0.049
60 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 10 x 30 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.1*0.3*6.0*2	m ³ drew.	0.360	
				RAZEM	0.360
61 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0409-01	Belki z dwuteowników drewnianych - dwuteownik o wymiarach 8 x 16 cm - materiał z demontażu z wymianą górnej deski	m ³		
		0.08*0.16*3.0*13	m ³	0.499	
				RAZEM	0.499

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
63 d.2. 4.2	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
64 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
		1.5*1.5*8	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
65 d.2. 4.2	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejk gr. 12 mm	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
66 d.2. 4.2	KNR-W 2-02 0406-05	Montaż desek sufitowych na sklejce - listwy o przekroju 4 x 8 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.08*0.04*2.84*18	m ³ drew.	0.164	
				RAZEM	0.164
2.4. 3		Taras (poziom +1)			
67 d.2. 4.3	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm na pomoście - nowy materiał	m ²		
		8.86*3.0	m ²	26.580	
				RAZEM	26.580
68 d.2. 4.3	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		21.0	m	21.000	
				RAZEM	21.000
2.5		Sektor E			
2.5. 1		Wiata wejściowa			
69 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
		2*3.6*0.08*0.12	m ³ drew.	0.069	
				RAZEM	0.069
70 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - nowe belki o przekroju 4 x 14 cm	m ³ drew.		
		3*3.0*0.04*0.14	m ³ drew.	0.050	
				RAZEM	0.050
71 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0409-01	Belki z dwuteowników drewnianych - dwuteownik o wymiarach 8 x 16 cm - materiał z demontażu z wymianą górnej deski	m ³		
		0.08*0.16*3.0*12	m ³	0.461	
				RAZEM	0.461
72 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
73 d.2. 5.1	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
74 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1121-04 analogia	Montaż kantówki dekoracyjnej nad blachą trapezową	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
75 d.2. 5.1	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
76 d.2. 5.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
		1.5*1.5*4	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
2.5. 2		Altana wejściowa			
77 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
		2*3.6*0.08*0.12	m ³ drew.	0.069	
				RAZEM	0.069
78 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - nowe belki o przekroju 4 x 14 cm	m ³ drew.		
		3*3.0*0.04*0.14	m ³ drew.	0.050	
				RAZEM	0.050
79 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0409-01	Belki z dwuteowników drewnianych - dwuteownik o wymiarach 8 x 16 cm - materiał z demontażu z wymianą górnej deski	m ³		
		0.08*0.16*3.0*6	m ³	0.230	
				RAZEM	0.230
80 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - z listew o wymiarach 4 x 8 cm	m ³		
		1.0*0.04*0.08*3	m ³	0.010	
				RAZEM	0.010
81 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
82 d.2. 5.2	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
83 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 1121-04 analogia	Montaż kantówki dekoracyjnej nad blachą trapezową	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
84 d.2. 5.2	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
85 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 0410-02 analogia	Montaż ażurowego wypełnienia ścian z listew o wymiarach 4 x 8 cm - materiał z demontażu	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
86 d.2. 5.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
		1.5*1.5*6	m ²	13.500	
				RAZEM	13.500
2.5. 3		Pergola koncertowa			
87 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 8 x 12 cm	m ³ drew.		
		3.8*0.08*0.12*2	m ³ drew.	0.073	
				RAZEM	0.073
88 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - nowe belki o przekroju 4 x 14 cm	m ³ drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4*3.0*0.04*0.14	m ³ drew.	0.067	
				RAZEM	0.067
89 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 0406-05	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 4 x 14,5 cm - materiał nowy 0.04*0.145*6.0*4	m ³ drew. m ³ drew.	 0.139	
				RAZEM	0.139
90 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - krawędziaki o przekroju 4 x 14 cm - materiał nowy 2*1.27*0.04*0.14	m ³ m ³	 0.014	
				RAZEM	0.014
91 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały - z listew o wymiarach 4 x 8 cm 1.0*0.04*0.08*4	m ³ m ³	 0.013	
				RAZEM	0.013
92 d.2. 5.3	kalk. własna	Montaż dachu rozkładanego na prowadnicach - materiał z demontażu 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
93 d.2. 5.3	kalk. własna	Montaż rynien materiałowych 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
94 d.2. 5.3	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*20	m ² m ²	 45.000	
				RAZEM	45.000
2.5. 4		Schody na skarpę jednobiegowe			
95 d.2. 5.4	KNR 2-25 0411-01 analogia	Schody drewniane - wangi schodów wsp. R=0,2 4*4.3	m m	 17.200	
				RAZEM	17.200
96 d.2. 5.4	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm - deskowanie stopni schodowych nowym materiałem 3.0*0.35*14	m ² m ²	 14.700	
				RAZEM	14.700
97 d.2. 5.4	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 8	m m	 8.000	
				RAZEM	8.000
98 d.2. 5.4	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał 1.5*1.5*10	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
2.6		Sektor F			
2.6. 1		Pawilon główny: bar z częścią zaplecza			
99 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 16 cm 6*3.0*0.08*0.16	m ³ drew. m ³ drew.	 0.230	
				RAZEM	0.230
100 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 12 cm 3.8*0.08*0.12	m ³ drew. m ³ drew.	 0.036	
				RAZEM	0.036
101 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 8 x 30 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.08*0.3*6.0*2	m ³ drew.	0.288	
				RAZEM	0.288
102 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0409-01	Belki z dwuteowników drewnianych - dwuteownik o wymiarach 8 x 16 cm - materiał nowy	m ³		
		0.08*0.16*3.0*12	m ³	0.461	
				RAZEM	0.461
103 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
104 d.2. 6.1	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
105 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm na pomoście - nowy materiał	m ²		
		6.0*3.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
106 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
107 d.2. 6.1	KNR 2-22 0602-05	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
108 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0406-05	Montaż desek sufitowych na sklejce - listwy o przekroju 4 x 8 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.08*0.04*3*9	m ³ drew.	0.086	
				RAZEM	0.086
109 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
		1.5*1.5*10	m ²	22.500	
				RAZEM	22.500
110 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0410-02 analogia	Montaż ażurowego wypełnienia ścian z listew o wymiarach 4 x 8 cm - materiał z demontażu	m ²		
		3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
111 d.2. 6.1	kalk. własna	Montaż bramy łamananej wraz z szyną - materiał z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.2. 6.1	kalk. własna	Montaż bramy otwieranej na zewnątrz - materiał z demontażu	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
113 d.2. 6.1	kalk. własna	Montaż drzwi zamykanych na kłódkę - materiał z demontażu	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
114 d.2. 6.1	kalk. własna	Montaż zabudowy baru	m		
		3+3.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
115 d.2. 6.1	KNR-W 2-02 0410-04 analogia	Pokrycie ścian ze sklejki nowymi kantówkami 8 x 4 cm	m ²		
		1.5*1.5+0.5*(1.5+3.0)*2.65+1.5*3.0	m ²	12.713	
				RAZEM	12.713

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116	KNR 2-22 d.2. 0601-08 6.1 analogia	Wykonanie pótek ze sklejki gr. 2 cm	m ²		
		1.1*0.3*8	m ²	2.640	
				RAZEM	2.640
117	KNR 2-22 d.2. 0601-08 6.1 analogia	Wykonanie blatu ze sklejki gr. 2 cm	m ²		
		0.6*(5.0+4.9)	m ²	5.940	
				RAZEM	5.940
118	KNR-W 2-02 d.2. 0514-02 6.1	Pokrycie blatu oraz fartucha z blachy nierdzewnej	m ²		
		(0.6+0.8)*(5.0+4.9)*2	m ²	27.720	
				RAZEM	27.720
2.6.		Schody na taras dwubiegowe			
2					
119	KNR-W 2-02 d.2. 0407-03 6.2	Słupy o długości do 2 m - słupy o wymiarach 8 x 16 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		1.6*0.08*0.16*6	m ³ drew.	0.123	
				RAZEM	0.123
120	KNR-W 2-02 d.2. 0406-05 6.2	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 4 x 20 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.04*0.20*3.08	m ³ drew.	0.025	
				RAZEM	0.025
121	KNR-W 2-02 d.2. 0406-03 6.2	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 8 x 16 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		1.5*2*0.08*0.16	m ³ drew.	0.038	
				RAZEM	0.038
122	KNR-W 2-02 d.2. 0406-03 6.2	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 4 x 20 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		(1.3*2+2.9)*0.04*0.20	m ³ drew.	0.044	
				RAZEM	0.044
123	KNR 2-25 d.2. 0411-01 6.2 analogia	Schody drewniane - wangi schodów wsp. R=0,2 - materiał z demontażu	m		
		2*3.0	m	6.000	
				RAZEM	6.000
124	KNR 2-25 d.2. 0411-01 6.2 analogia	Schody drewniane - wangi schodów wsp. R=0,2 - materiał nowy	m		
		2*3.6	m	7.200	
				RAZEM	7.200
125	KNR 2-22 d.2. 0601-01 6.2 analogia	Wykonanie nowej stężeń - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm	m ³		
	stężenia	2*5*0.08*0.04	m ³	0.032	
				RAZEM	0.032
126	KNR-W 2-02 d.2. 1121-04 6.2	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm - deskowanie stopni schodowych nowym materiałem	m ²		
	spocznik	1.5*3.0	m ²	4.500	
	stopnie schodowe	1.3*0.34*11+1.45*0.34*10	m ²	9.792	
				RAZEM	14.292
127	KNR-W 2-02 d.2. 1035-01 6.2	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		3.0*4+1.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
128	KNR-W 2-02 d.2. 1035-01 6.2	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm x 280 cm, wsp. RMS = 2	m		
		1.5	m	1.500	
				RAZEM	1.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129	KNR-W 4-01 d.2. 0425-03 6.2 analogia	Montaż elementów schodów drewnianych - poręcze 4 x 8 cm	m		
		1.5*3.0	m	4.500	
				RAZEM	4.500
130	KNR-W 2-02 d.2. 0410-02 6.2 analogia	Montaż ażurowego wypełnienia ścian z listew o wymiarach 4 x 8 cm - materiał z demontażu	m ²		
		3.0*1.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
131	KNR 2-22 d.2. 0602-05 6.2	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		1.5*1.5*3	m ²	6.750	
				RAZEM	6.750
132	KNR-W 2-02 d.2. 0410-04 6.2	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		1.5*3.0	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
133	NNRNKB d.2. 202 0537-01 6.2	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łątach	m ²		
		1.5*3.0	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
134	KNR 2-22 d.2. 0601-08 6.2 analogia	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejką	m ²		
		1.5*1.5+0.5*(1.5+3.0)*2.65+1.5*3.0	m ²	12.713	
				RAZEM	12.713
2.6. 3		Podkłady zaplecza			
135	KNR-W 2-02 d.2. 1121-04 6.3	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - nowy materiał	m ²		
		1.5*1.5*4	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
136	KNR-W 2-02 d.2. 1121-04 6.3	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
		1.5*1.5*2	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
2.6. 4		Taras (poziom +1)			
137	KNR-W 2-02 d.2. 1121-04 6.4	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm na pomoście - nowy materiał	m ²		
		6.0*3.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
138	KNR-W 2-02 d.2. 1035-01 6.4	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
2.7		Sektor G			
2.7. 1		Pawilon główny: zaplecze z częścią baru, Taras (poziom +1)			
139	KNR-W 2-02 d.2. 0407-05 7.1	Słupy o długości ponad 2 m - słupy z demontażu o wymiarach 8 x 16 cm	m ³ drew.		
		2*3.0*0.08*0.16	m ³ drew.	0.077	
				RAZEM	0.077
140	KNR 2-22 d.2. 0601-08 7.1 analogia	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejką	m ²		
		ściana z drzwiami	m ²	8.100	
		ściana od schodów	m ²	4.800	
				RAZEM	12.900
141	KNR-W 2-02 d.2. 0410-04 7.1 analogia	Pokrycie ścian ze sklejki nowymi kantówkami 8 x 4 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	ściana z drzwiami	2.7*3.0	m ²	8.100	
	ściana od schodów	1.6*3.0	m ²	4.800	
				RAZEM	12.900
142 d.2. 0601-08 7.1	KNR 2-22 analogia	Ścianki drewniane obite jednostronnie sklejką - materiał z demontażu	m ²		
		3.0*(1.3*2+10.2+0.6*2+0.35+1.35+1.6+2.4)	m ²	59.100	
				RAZEM	59.100
143 d.2. 0410-04 7.1	KNR-W 2-02 analogia	Pokrycie ścian ze sklejki kantówkami 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
		3.0*(1.3*2+10.2+0.6*2+0.35+1.35+1.6+2.4)	m ²	59.100	
				RAZEM	59.100
144 d.2. 0406-04 7.1	KNR-W 2-02	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 10 x 30 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.1*0.3*3.0*4	m ³ drew.	0.360	
				RAZEM	0.360
145 d.2. 0406-03 7.1	KNR-W 2-02	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 8 x 16 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		(1.5+1.26)*0.08*0.16	m ³ drew.	0.035	
				RAZEM	0.035
146 d.2. 0406-05 7.1	KNR-W 2-02	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 4 x 14,5 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		0.04*0.145*3.2*11	m ³ drew.	0.204	
				RAZEM	0.204
147 d.2. 0406-03 7.1	KNR-W 2-02	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 4 x 14,5 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		0.95*2*0.04*0.145	m ³ drew.	0.011	
				RAZEM	0.011
148 d.2. 0410-04 7.1	KNR-W 2-02	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		10.2*3.2	m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
149 d.2. kalk. własna 7.1		Pokrycie dachu plandeką białą	m ²		
		10.2*3.2	m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
150 d.2. 0602-05 7.1	KNR 2-22	Podsufitki drewniane ze sklejki gr. 12 mm	m ²		
		1.5*1.5*2	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
151 d.2. 1121-04 7.1	KNR-W 2-02	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - materiał z demontażu	m ²		
		1.5*1.5*14	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
152 d.2. kalk. własna 7.1		Montaż zabudowy baru	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
153 d.2. 0601-08 7.1	KNR 2-22 analogia	Wykonanie blatu ze sklejki gr. 2 cm	m ²		
		0.5*(2.65+2.95+3.0)+0.95*(2.5+2.97+3.15)	m ²	12.489	
				RAZEM	12.489
154 d.2. 1123-01 7.1	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe	m ²		
		12.5*3.0	m ²	37.500	
				RAZEM	37.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2.7. 2		Taras (poziom +1)			
155 d.2. 7.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm na pomoście - nowy materiał	m ²		
		1.54*3.41	m ²	5.251	
				RAZEM	5.251
156 d.2. 7.2	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
2.8		Sektor H			
2.8. 1		Pomost - łącząc dziedziniec Muzeum, z "Pokojem" zlokalizowanym na skarpie wzdłuż ul. Towarowej			
157 d.2. 8.1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie długości ponad 3 m - belki o przekroju 10 x 20 cm - materiał nowy	m ³ drew.		
		0.1*0.2*5.8*4	m ³ drew.	0.464	
				RAZEM	0.464
158 d.2. 8.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm - deskowanie stopni schodowych, spoczników oraz podestu nowym materiałem	m ²		
	podest	1.54*4.96	m ²	7.638	
				RAZEM	7.638
159 d.2. 8.1	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm	m		
		4.96*2	m	9.920	
				RAZEM	9.920
2.8. 2		Schody na pomost – trójbiegowe			
160 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 0407-05	Słupy o długości ponad 2 m - słupy nowe o wymiarach 9 x 19 cm	m ³ drew.		
		(4*2.65+4*4.27)*0.09*0.19	m ³ drew.	0.473	
				RAZEM	0.473
161 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 0407-03	Słupy o długości do 2 m - słupy o wymiarach 9 x 19 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		1.0*0.09*0.19*4	m ³ drew.	0.068	
				RAZEM	0.068
162 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 4 x 19 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		1.36*4*0.04*0.19	m ³ drew.	0.041	
				RAZEM	0.041
163 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 0406-03	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 9 x 19 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
		1.55*6*0.09*0.19	m ³ drew.	0.159	
				RAZEM	0.159
164 d.2. 8.2	KNR 2-25 0411-01 analogia	Schody drewniane - wangi schodów wsp. R=0,2 - materiał z demontażu	m		
		2*(3.0+3.28+1.12)	m	14.800	
				RAZEM	14.800
165 d.2. 8.2	KNR 2-22 0601-01 analogia	Wykonanie wzmocnień konstrukcji schodów - konstrukcja z kantówek 8 x 4 cm	m ³		
		(3.84*8+2.33*8+1.5*5+1.32*2+0.6*4)*0.08*0.04	m ³	0.198	
				RAZEM	0.198
166 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek 8 x 4 cm - deskowanie stopni schodowych, spoczników oraz podestu nowym materiałem	m ²		
	spocznik	1.3*(1.50+1.46+1.50+0.50)	m ²	6.448	
	stopnie scho- dowe	1.3*0.34*27	m ²	11.934	
				RAZEM	18.382

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.2. 8.2	KNR-W 2-02 1035-01	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm 1.32+1.5+2*(3.42+1.2+3.74+1.11+1.68)	m m	 25.120	
				RAZEM	25.120
168 d.2. 8.2	kalk. własna	Montaż bramki drewnianej - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.9		Sektor I			
2.9. 1		Podesty drewniane komunikacyjne			
169 d.2. 9.1	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z podkładów z desek 8 x 4 cm - materiał z demontażu 1.5*1.5*10	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
2.10		Obiekty małej architektury			
170 d.2. 10	kalk. własna	Montaż ławek drewnianych - materiał z demontażu 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
171 d.2. 10	kalk. własna	Montaż donic drewnianych 0,5x0,5x0,5 m - materiał z demontażu 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
172 d.2. 10	kalk. własna	Montaż donicy drewnianej 1,0x1,0x0,7 m - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
173 d.2. 10	kalk. własna	Montaż stojaka na rowery - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.11		Instalacja elektryczna			
174 d.2. 11	kalk. własna	Przygotowanie materiałów z demontażu do ponownego wykorzystania 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
175 d.2. 11	KNR-W 5-08 0101-01	Montaż uchwytów pod rury winidurkowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - przykręcenie do drewna 180	m m	 180.000	
				RAZEM	180.000
176 d.2. 11	KNR-W 5-08 0110-01	Rury winidurkowe o średnicy do 20 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 180	m m	 180.000	
				RAZEM	180.000
177 d.2. 11	KNR-W 5-08 0404-07 analogia	Montaż kompletnej rozdzielnicy RE - materiał z demontażu 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
178 d.2. 11	KNR-W 5-08 0207-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm ² wciągane do rur - YKY 5x2,5 mm ² - materiał z demontażu 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
179 d.2. 11	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - YDYżo 3x2,5 mm ² - nowy materiał 30% 490	m m	 490.000	
				RAZEM	490.000
180 d.2. 11	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur - YDYżo 3x1,5 mm ² - nowy materiał 30% 360	m m	 360.000	
				RAZEM	360.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 d.2. 11	KNR-W 5-08 0207-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur - NKGs 3x1,5 mm2	m		
		15	m	15.000	
				RAZEM	15.000
182 d.2. 11	KNR-W 5-08 0304-05	Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych przez przykręcenie (3 wyloty)	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
183 d.2. 11	KNR-W 5-08 0307-07 analogia	Montaż na gotowym podłożu przycosków p.poż.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
184 d.2. 11	KNR-W 5-08 0308-05	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa sztucznego mocowanych przez przykręcenie - materiał z demontażu	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
185 d.2. 11	KNR-W 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 - nowe	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
186 d.2. 11	KNR-W 5-08 0309-05	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 - z demontażu	szt.		
		62	szt.	62.000	
				RAZEM	62.000
187 d.2. 11	KNR-W 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - z demontażu	kpl.		
		14	kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000
188 d.2. 11	KNR-W 5-08 0504-01	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, końcowych - nowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
189 d.2. 11	KNR-W 5-08 0504-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych przykręcanych - reflektory z demontażu	kpl.		
		9	kpl.	9.000	
				RAZEM	9.000
190 d.2. 11	kalk. własna	Montaż girland ozdobnych - materiał z demontażu	m		
		73.25	m	73.250	
				RAZEM	73.250
191 d.2. 11	kalk. własna	Montaż girland ozdobnych - materiał nowy	m		
		27	m	27.000	
				RAZEM	27.000
192 d.2. 11	kalk. własna	Wykonanie pomiarów instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Prace demontażowe			
3.1		Sektor A			
3.1.1		Obudowany kontener WC oraz magazyn			
193 d.3. 1.1	NNRNKB 202 0537-01 analogia	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej wsp. R,S = 0,5	m ²		
		6.0*2.7	m ²	16.200	
				RAZEM	16.200
194 d.3. 1.1	KNR-W 4-01 0438-05 analogia nowe ściany kontenera sanitarnego	Rozebranie ścianek ze sklejk oraz kantówek 8 x 4 cm (2.53+6.30)*3.45-2.30*1.16*2	m ² m ²	 25.128	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	nowe ściany magazynu wraz z bramą	(5.83+2.53*2+1.90)*3.45	m ²	44.126	
	ściana od strony muru	3.45*4.00	m ²	13.800	
				RAZEM	83.054
195	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
1.1	analogia				
	słupy	10*3.45*0.08*0.04	m ³	0.110	
	rygle	(2.53+6.30+5.48)*4*0.08*0.04+2*2.53*0.08*0.04	m ³	0.199	
	krokwie	11.0*2.7*0.04*0.14	m ³	0.166	
				RAZEM	0.475
196	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
1.1					
		5.83*2.5	m ²	14.575	
				RAZEM	14.575
197	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
1.1					
		poz.195+poz.194*0.04+poz.196*0.04	m ³	4.380	
				RAZEM	4.380
3.1.		Pergola rekreacyjna			
2					
198	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
1.2	analogia				
	słupy	6*3.8*0.08*0.12	m ³	0.219	
	płatwie	10*3.0*0.04*0.14	m ³	0.168	
				RAZEM	0.387
199	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
1.2					
		6.0*6.0	m ²	36.000	
				RAZEM	36.000
200	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
1.2					
		poz.198+poz.199*0.04	m ³	1.827	
				RAZEM	1.827
3.1.		Słupy dekoracyjne - oświetleniowe			
3					
201	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
1.3	analogia				
		5*3.8*0.08*0.12	m ³	0.182	
				RAZEM	0.182
202	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
1.3					
		poz.201	m ³	0.182	
				RAZEM	0.182
3.1.		Podkłady komunikacyjne			
4					
203	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
1.4					
		1.5*1.5*14	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
204	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
1.4					
		poz.203*0.04	m ³	1.260	
				RAZEM	1.260
3.2		Sektor B			
3.2.		Altana dziecięca			
1					
205	NNRNKB	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej	m ²		
d.3.	202 0537-01	wsp. R,S = 0,5			
2.1	analogia				
		3.0*3.0+3.0*6.0	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
206	KNR-W 4-01 d.3. 0440-06 2.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejki 3.0*3.0+3.0*6.0	m ² m ²	 27.000	
				RAZEM	27.000
207	KNR-W 4-01 d.3. 0438-03 2.1 analogia	Rozebranie ażurowego wypełnienia ścian z łat i rygli 4 x 8 cm 3.0*3.0*3+3.0*1.6	m ² m ²	 31.800	
				RAZEM	31.800
208	KNR 19-01 d.3. 0424-02 2.1 analogia słupy płatwie	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu (2*3.8+4.1)*0.08*0.12+(2*3.8+4.1)*0.08*0.12*2 15*3.0*0.04*0.14	m ³ m ³ m ³	 0.337 0.252	
				RAZEM	0.589
209	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 2.1	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*16	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
210	KNR 2-21 d.3. 0101-01 2.1	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy poz.206*0.012+poz.207*0.02+poz.208+poz.209*0.04+9*0.05	m ³ m ³	 3.439	
				RAZEM	3.439
3.2.	2	Podkłady komunikacyjne			
211	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 2.2	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*7+0.82*1.5	m ² m ²	 16.980	
				RAZEM	16.980
212	KNR 2-21 d.3. 0101-01 2.2	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy poz.211*0.04	m ³ m ³	 0.679	
				RAZEM	0.679
3.3		Sektor C			
3.3.	1	Rama z podwieszonymi siedziskami, Pergola rekreacyjna			
213	kalk. własna 3.1	Demontaż dachu rozkładanego na prowadnicach 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
214	KNR 19-01 d.3. 0424-02 3.1 analogia słupy płatwie stężenia krokwie	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu 5*0.145*0.145*3.8 2*0.145*0.145*3.0+2*0.2*0.2*5.95+0.08*0.16*5.35+0.08*0.04*5.95*2 2*0.1*0.1*6.6+4*0.1*0.1*4.2 4*3.2*0.04*0.14	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.399 0.709 0.300 0.072	
				RAZEM	1.480
215	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 3.1	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*16	m ² m ²	 36.000	
				RAZEM	36.000
216	KNR 2-21 d.3. 0101-01 3.1	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy poz.215*0.04+poz.214+6*0.05	m ³ m ³	 3.220	
				RAZEM	3.220
3.3.	2	Podkłady komunikacyjne			
217	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 3.2	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*9	m ² m ²	 20.250	
				RAZEM	20.250
218	KNR 2-21 d.3. 0101-01 3.2	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy poz.217*0.04	m ³ m ³	 0.810	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.810
3.4		Sektor D			
3.4.1		Pawilon "Pensjonat Roślina", Wiata główna, Taras (poziom +1)			
219	KNR-W 2-02 d.3. 1035-01 4.1 analogia	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
		21.0	m	21.000	
				RAZEM	21.000
220	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 4.1	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
		8.86*3.0	m ²	26.580	
				RAZEM	26.580
221	NNRNKB d.3. 202 0537-01 4.1 analogia	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej wsp. R,S = 0,5	m ²		
		3.0*9.0	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
222	kalk. własna d.3. 4.1	Demontaż drzwi przesuwanych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
223	KNR 4-01 d.3. 0426-04 4.1 analogia	Rozebranie pokrycia półek ze sklejk	m ²		
		0.3*3.0*4+0.3*3.0*6	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
224	KNR-W 4-01 d.3. 1111-01 4.1	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych o ramach drewnianych	m ²		
		0.57*3.0*18	m ²	30.780	
				RAZEM	30.780
225	KNR-W 4-01 d.3. 0440-06 4.1	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejk	m ²		
		3.0*3.0+3.0*6.0	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
226	KNR 19-01 d.3. 0424-02 4.1 analogia	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
		słupy 3.8*0.08*0.16+5*3.8*0.08*0.16	m ³	0.292	
		płatwie 0.1*0.3*3.0*2+0.1*0.3*6.0*2	m ³	0.540	
		dwuteowniki 0.08*0.16*3.0*20	m ³	0.768	
		krokwie 4*3.2*0.04*0.14	m ³	0.072	
		konstrukcja 42*3.2*0.08*0.04+(0.5+1.06+2.83*2+2.7*1.5)*0.08*0.04*2+4.4*3*0.08*0.04	m ³	0.544	
		szklenia 2.4*0.04*0.04*7+0.08*0.04+2.8*10*0.08*0.04	m ³	0.120	
		konstrukcja półek 0.08*0.04*2.84*26	m ³	0.236	
				RAZEM	2.572
227	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 4.1	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
		1.5*1.5*18	m ²	40.500	
				RAZEM	40.500
228	KNR 2-21 d.3. 0101-01 4.1	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
		poz.227*0.04+poz.219*1.5*0.03+poz.220*0.04+poz.222*2*0.05+poz.223*0.02+poz.225*0.012+poz.226	m ³	6.804	
				RAZEM	6.804
3.5		Sektor E			
3.5.1		Wiata wejściowa, Altana wejściowa, Pergola koncertowa			
229	kalk. własna d.3. 5.1	Demontaż dachu rozkładanego na prowadnicach	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
230	kalk. własna d.3. 5.1	Demontaż rynien materiałowych	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
231	KNR-W 4-01	Rozebranie ażurowego wypełnienia ścian z łat i rygli 4 x 8 cm	m ²		
d.3.	0438-03				
5.1	analogia	3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
232	NNRNKB	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej	m ²		
d.3.	202 0537-01	wsp. R,S = 0,5			
5.1	analogia	3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
233	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejki	m ²		
d.3.	0440-06				
5.1		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
234	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
5.1	analogia	(4*3.6+3.8)*0.08*0.12+2*3.8*0.08*0.12*2	m ³	0.321	
	słupy	9*3.0*0.04*0.14+0.04*0.145*6.0*5	m ³	0.325	
	płatwie	0.08*0.16*3.0*12	m ³	0.461	
	dwuteowniki	2*1.27*0.04*0.14	m ³	0.014	
	krokwie	1.0*0.04*0.08*7	m ³	0.022	
	miecze i za- strzały				
				RAZEM	1.143
235	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
5.1		1.5*1.5*34	m ²	76.500	
				RAZEM	76.500
236	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
5.1		poz.235*0.04+3*0.05+poz.231*0.03+poz.233*0.012+poz.234	m ³	4.839	
				RAZEM	4.839
3.5.		Schody na skarpę jednobiegowe			
2					
237		Demontaż donic drewnianych	kpl.		
d.3.	kalk. własna				
5.2		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
238	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
d.3.	1035-01				
5.2	analogia	8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
239	KNR-W 4-01	Rozebranie deskowania stopni schodowych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
5.2		3.0*0.35*14	m ²	14.700	
				RAZEM	14.700
240	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
5.2	analogia	4*4.3*0.3*0.05	m ³	0.258	
	wangi			RAZEM	0.258
241	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
5.2		poz.239*0.04+poz.240+poz.238*1.5*0.03	m ³	1.206	
				RAZEM	1.206
3.6		Sektor F			
3.6.		Pawilon główny: bar z częścią zaplecza			
1					
242		Demontaż bramy łamananej wraz z szyną	kpl.		
d.3.	kalk. własna				
6.1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
243		Demontaż bramy otwieranej na zewnątrz	kpl.		
d.3.	kalk. własna				
6.1					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
244	kalk. własna	Demontaż drzwi zamykanych na kłódkę	kpl.		
d.3.					
6.1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
245	kalk. własna	Demontaż zabudowy baru	m		
d.3.					
6.1		3+3.5	m	6.500	
				RAZEM	6.500
246	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
d.3.	1035-01				
6.1	analogia	12.0	m	12.000	
				RAZEM	12.000
247	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
6.1		6.0*3.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
248	KNR-W 4-01	Rozebranie ażurowego wypełnienia ścian z łat i rygli 4 x 8 cm	m ²		
d.3.	0438-03				
6.1	analogia	3.0*3.0	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
249	NNRNKB	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej	m ²		
d.3.	202 0537-01	wsp. R,S = 0,5			
6.1	analogia	3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
250	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejk	m ²		
d.3.	0440-06				
6.1		3.0*6.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
251	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
6.1	analogia	6*3.0*0.08*0.16	m ³	0.230	
	słupy	0.08*0.3*6.0*2	m ³	0.288	
	płatwie	0.08*0.16*3.0*12	m ³	0.461	
	dwuteowniki	0.08*0.04*3*9	m ³	0.086	
	listwy sufito- we				
				RAZEM	1.065
252	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
6.1		1.5*1.5*10	m ²	22.500	
				RAZEM	22.500
253	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
6.1		poz.252*0.04+poz.246*1.5*0.03+poz.247*0.04+poz.248*0.03+poz.250*0.012+ poz.251	m ³	3.711	
				RAZEM	3.711
3.6.		Schody na taras dwubiegowe			
2					
254	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia blatu z blachy nierdzewnej	m ²		
d.3.	0545-07				
6.2	analogia	(0.6+0.8)*(5.0+4.9)*2	m ²	27.720	
				RAZEM	27.720
255	KNR 4-01	Rozebranie blatów oraz półek ze sklejk	m ²		
d.3.	0426-04				
6.2	analogia	1.1*0.3*8	m ²	2.640	
		0.6*(5.0+4.9)	m ²	5.940	
				RAZEM	8.580
256	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
d.3.	1035-01				
6.2	analogia	3.0*4+1.5*2	m	15.000	
				RAZEM	15.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
257	KNR-W 4-01 d.3. 0425-03 6.2 analogia	Demontaż elementów schodów drewnianych - poręcze 4 x 8 cm - wsp. R = 0,5 1.5+3.0	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
258	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 6.2	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm spocznik 1.5*3.0 stopnie scho- 1.3*0.34*11+1.45*0.34*10 dowe	m ² m ² m ²	 4.500 9.792	
				RAZEM	14.292
259	KNR-W 4-01 d.3. 0438-03 6.2 analogia	Rozebranie ażurowego wypełnienia ścian z łat i rygli 4 x 8 cm 3.0*1.5	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
260	KNR-W 4-01 d.3. 0438-05 6.2 analogia	Rozebranie ścianek ze sklejk i kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5+0.5*(1.5+3.0)*2.65+1.5*3.0	m ² m ²	 12.713	
				RAZEM	12.713
261	KNR-W 4-01 d.3. 0440-06 6.2	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejk 1.5*1.5*3	m ² m ²	 6.750	
				RAZEM	6.750
262	NNRNKB d.3. 202 0537-01 6.2 analogia	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej wsp. R,S = 0,5 1.5*3.0	m ² m ²	 4.500	
				RAZEM	4.500
263	KNR 19-01 d.3. 0424-02 6.2 analogia	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu słupy 1.6*0.08*0.16*6 płatwie 0.04*0.20*3.08+1.5*2*0.08*0.16+(1.3*2+2.9)*0.04*0.20 wangi (2*3.0+2*3.6)*0.2*0.2 stężenia 2*5*0.08*0.04	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.123 0.107 0.528 0.032	
				RAZEM	0.790
264	KNR 2-21 d.3. 0101-01 6.2	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy 4.5*0.04+poz.256*1.5*0.03+poz.255*0.02+poz.257*0.04*0.08+poz.258*0.04+ poz.259*0.03+poz.260*0.04+poz.261*0.012+poz.263	m ³ m ³	 3.127	
				RAZEM	3.127
3.6.		Podkłady komunikacyjne			
3					
265	KNR-W 4-01 d.3. 0439-01 6.3	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*6	m ² m ²	 13.500	
				RAZEM	13.500
266	KNR 2-21 d.3. 0101-01 6.3	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy poz.265*0.04	m ³ m ³	 0.540	
				RAZEM	0.540
3.7		Sektor G			
3.7.		Pawilon główny: zaplecze z częścią baru			
1					
267	KNR 4-01 d.3. 0426-04 7.1 analogia	Rozebranie blatów ze sklejk 0.5*(2.65+2.95+3.0)+0.95*(2.5+2.97+3.15)	m ² m ²	 12.489	
				RAZEM	12.489
268	kalk. własna 7.1	Demontaż zabudowy baru 3	m m	 3.000	
				RAZEM	3.000
269	KNR-W 4-01 d.3. 0818-05 7.1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 12.5*3.0	m ² m ²	 37.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	37.500
270	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek ze sklejk oraz kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0438-05				
7.1	analogia				
	ściana z	2.7*3.0	m ²	8.100	
	ściana od	1.6*3.0	m ²	4.800	
	schodów				
	ściany stare	3.0*(1.3*2+10.2+0.6*2+0.35+1.35+1.6+2.4)	m ²	59.100	
				RAZEM	72.000
271	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki ze sklejk	m ²		
d.3.	0440-06				
7.1					
		1.5*1.5*2	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
272	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
d.3.	1035-01				
7.1	analogia				
		6.8	m	6.800	
				RAZEM	6.800
273	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
7.1					
		1.54*3.41	m ²	5.251	
				RAZEM	5.251
274	NNRNKB	Rozebranie pokrycia dachów o pow.do 25 m2 z blachy powlekanej trapezowej	m ²		
d.3.	202 0537-01	wsp. R,S = 0,5			
7.1	analogia				
		10.2*3.2	m ²	32.640	
				RAZEM	32.640
275	KNR 19-01	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu	m ³		
d.3.	0424-02				
7.1	analogia				
	słupy	2*3.0*0.08*0.16	m ³	0.077	
	płatwie	0.1*0.3*3.0*4+(1.5+1.26)*0.08*0.16+0.04*0.145*3.2*11+0.95*2*0.04*0.145	m ³	0.611	
				RAZEM	0.688
276	KNR-W 2-02	Ramy górne i płatwie długości do 3 m - belki o przekroju 4 x 14,5 cm - materiał z demontażu	m ³ drew.		
d.3.	0406-03				
7.1					
		0.95*2*0.04*0.145	m ³ drew.	0.011	
				RAZEM	0.011
277	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
7.1					
		1.5*1.5*14	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
278	KNR 2-21	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w przyzmy	m ³		
d.3.	0101-01				
7.1					
		(poz.277+poz.273)*0.04+poz.270*0.04+poz.271*0.01+poz.272*1.5*0.03+poz.275	m ³	5.389	
				RAZEM	5.389
3.8		Sektor H			
3.8.1		Pomost - łącząc dziedziniec Muzeum, z "Pokojem" zlokaliz,owanym na skarpie wzdłuż ul. Towarowej, Schody na pomost – trójbiegowe			
279	kalk. własna	Demontaż bramki drewnianej	kpl.		
d.3.					
8.1					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
280	KNR-W 2-02	Balustrady drewniane z desek 8 x 4 cm - rozebranie - wsp. R,S = 0,5	m		
d.3.	1035-01				
8.1	analogia				
		1.32+1.5+2*(3.42+1.2+3.74+1.11+1.68+4.96)	m	35.040	
				RAZEM	35.040
281	KNR-W 4-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm	m ²		
d.3.	0439-01				
8.1					
	spocznik	1.3*(1.50+1.46+1.50+0.50)	m ²	6.448	
	stopnie scho-	1.3*0.34*27	m ²	11.934	
	dowe				
	podest	1.54*4.96	m ²	7.638	
				RAZEM	26.020

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
282 d.3. 8.1	KNR 19-01 0424-02 analogia słupy płatwie 4 wzmocnienia	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu (4*2.65+4*4.27)*0.09*0.19+1.0*0.09*0.19*4 1.36*4*0.04*0.19+1.55*6*0.09*0.19+2*(3.0+3.28+1.12)*0.19*0.19+0.1*0.2*5.8* (3.84*8+2.33*8+1.5*5+1.32*2+0.6*4)*0.08*0.04	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.542 1.199 0.198	
				RAZEM	1.939
283 d.3. 8.1	KNR 2-21 0101-01	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w pryzmy poz.281*0.04+poz.280*1.5*0.03+poz.282	m ³ m ³	 4.557	
				RAZEM	4.557
3.9		Sektor I			
3.9.		Podkłady komunikacyjne			
1					
284 d.3. 9.1	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podestów drewnianych z kantówek 8 x 4 cm 1.5*1.5*10	m ² m ²	 22.500	
				RAZEM	22.500
285 d.3. 9.1	KNR 2-21 0101-01	Zebranie i złożenie materiałów z rozbiórki w pryzmy poz.284*0.04	m ³ m ³	 0.900	
				RAZEM	0.900
3.10		Obiekty małej architektury			
286 d.3. 10	kalk. własna	Demontaż ławek drewnianych 18	m m	 18.000	
				RAZEM	18.000
287 d.3. 10	kalk. własna	Demontaż donic drewnianych 0,5x0,5x0,5 m - materiał z demontażu 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
288 d.3. 10	kalk. własna	Demontaż donicy drewnianej 1,0x1,0x0,7 m - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
289 d.3. 10	kalk. własna	Demontaż stojaka na rowery - materiał z demontażu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.11		Instalacja elektryczna			
290 d.3. 11	kalk. własna	Demontaż instalacji elektrycznej oraz złożenie we wskazanym miejscu 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe	r-g	2984.9701		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Blacha zimnowalcowana ze stali nie- rdzewnej	kg	142.758 0		142.758 0							
2.	wkręty do drewna	kg	203.446 7		203.446 7							
3.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	16.8336		16.8336							
4.	impregnat	dm ³	5.5044		5.5044							
5.	wykładzina rulonowa z PCV z warstwą izolacyjną	m ²	40.8750		40.8750							
6.	bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.III	m ³	3.4290		3.4290							
7.	Listwy i łaty iglaste kl. I	m ³	0.2667		0.2667							
8.	krawędziaki iglaste świerkowe	m ³	31.5099		31.5099							
9.	deski iglaste obrzynane nasyczone 19-25 mm kl.II	m ³	0.8600		0.8600							
10.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	1.0564		1.0564							
11.	łaty iglaste nasyczone 38x50 mm kl.II	m ³	1.1467		1.1467							
12.	sklejka liściasta	m ²	113.215 0		113.215 0							
13.	sklejka liściasta 12 mm	m ²	111.375 0		111.375 0							
14.	sklejka liściasta gr. 2 cm	m ²	22.9652		22.9652							
15.	śruby podkładki i nakrętki	kg	140.795 8		140.795 8							
16.	oprawy żarowe do zawieszania	szt.	1.0000		1.0000							
17.	przycisk p.poż.	szt.	1.0000		1.0000							
18.	gniazda bryzgoszczelne 2-biegunowe	szt.	8.1600		8.1600							
19.	odgałęźniki w obudowie bakelitowej bryzgoszczelne	szt.	20.4000		20.4000							
20.	rury winidurkowe	m	187.200 0		187.200 0							
21.	uchwyty	szt.	378.000 0		378.000 0							
22.	przewody kabelkowe YDYżo 3x2,5 mm ²	m	152.880 0		152.880 0							
23.	przewody kabelkowe YDYżo 3x1,5 mm ²	m	112.320 0		112.320 0							
24.	przewody kabelkowe NKGs 3x1,5 mm ²	m	15.6000		15.6000							
25.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1097.89 20		1097.89 20							
26.	blacha powlekana trapezowa	m ²	117.342 0		117.342 0							
27.	szkło płaskie bezpieczne	m ²	1.7100		1.7100							
28.	plandeka biała wzmocniona	m ²	35.9040		35.9040							
29.	girlanda ozdobna z żarówkami	m	27.0000		27.0000							
30.	materiały pomocnicze	zł										
						RAZEM						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	23.3235		
2.	Samochód skrzyniowy 15-20t(1)	m-g	33.9995		
3.	piła tarczowa	m-g	59.2120		
RAZEM					

Słownie: