

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		DEMONTAŻE			
1	KNR-W 4-01 d.1 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych-demontaż fragmentu barierki na spoczniku przy wejściu głównym do budynku 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
2	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grub. 3 cm 2.45*1.5+2.613*1.5*2	m ² m ²	 11.514	 11.514
3	KNR 2-31 d.1 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grub. Krotność = 3 2.45*1.5+2.613*1.5*2	m ² m ²	 11.514	 11.514
4	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km 0.02	t t	 0.020	 0.020
5	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odl. do 1 km-wywóz asfaltu (2.45*1.5+2.613*1.5*2)*0.06	m ³ m ³	 0.691	 0.691
6	analiza indywidualna d.1	Oplata za składowanie asfaltu 0.691	m ³ m ³	 0.691	 0.691
2		ROBOTY ZIEMNE			
7	KNR-W 2-01 d.2 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III (2.45*1.5+2.613*1.5*2)*0.95	m ³ m ³	 10.938	 10.938
8	KNR-W 2-01 d.2 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)-wyrównanie dna wykopu (2.45*1.5+2.613*1.5*2)*0.1	m ³ m ³	 1.151	 1.151
9	KNR-W 2-01 d.2 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III)-zasypianie wykopu 10.938+1.151-0.294-0.835-(2.45*1.5+2.613*1.5*2-0.4*0.25*4-0.3*0.25*2)*0.16	m ³ m ³	 9.206	 9.206
10	KNR-W 2-01 d.2 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III-zagęszczenie gruntu przy podporach 9.206	m ³ m ³	 9.206	 9.206
11	KNR 2-31 d.2 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.- pod kostkę bet. (uzupełnienie nawierzchni placu manewrowego) Krotność = 3 2.45*1.5+2.613*1.5*2-0.4*0.25*4-0.3*0.25*2	m ² m ²	 10.964	 10.964
12	KNR 2-31 d.2 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.- pod kostkę bet. (uzupełnienie nawierzchni placu manewrowego) 2.45*1.5+2.613*1.5*2-0.4*0.25*4-0.3*0.25*2	m ² m ²	 10.964	 10.964
13	KNR-W 2-01 d.2 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III-zagęszczenie podsypki piaskowej pod kostkę (uzupełnienie nawierzchni placu manewrowego) (2.45*1.5+2.613*1.5*2-0.4*0.25*4-0.3*0.25*2)*0.1	m ³ m ³	 1.096	 1.096
14	KNR 4-01 d.2 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III-wywóz zbędnego gruntu 19.938+1.151-9.206	m ³ m ³	 11.883	 11.883
3		ROBOTY FUNDAMENTOWE			
15	KNR-W 2-02 d.3 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast. pompy do betonu na podłożu gruntowym 0.1*0.7*0.7*6	m ³ m ³	 0.294	 0.294
16	KNR-W 2-02 d.3 0606-01 kalk. własna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe-izolacja pozioma fundamentów 0.7*0.7*6	m ² m ²	 2.940	 2.940
				RAZEM	2.940

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 2-02 d.3 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie-zbrojenie ław 0.007	t t	 0.007	 0.007
				RAZEM	0.007
18	KNR-W 2-02 d.3 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane-zbrojenie ław 0.041	t t	 0.041	 0.041
				RAZEM	0.041
19	KNR-W 2-02 d.3 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o obj. do 0.8m3 $4*(0.5*0.5*0.3+0.4*0.25*0.7)+2*(0.5*0.5*0.3+0.3*0.25*0.7)$	m ³ m ³	 0.835	 0.835
				RAZEM	0.835
20	KNR-W 2-02 d.3 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa $0.5*0.3*4*6+0.25*0.7*2*6+0.4*0.7*2*4+0.3*0.7*2*2$	m ² m ²	 8.780	 8.780
				RAZEM	8.780
21	KNR-W 2-02 d.3 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa $0.5*0.3*4*6+0.25*0.7*2*6+0.4*0.7*2*4+0.3*0.7*2*2$	m ² m ²	 8.780	 8.780
				RAZEM	8.780
22	KNR-W 2-02 d.3 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.5*0.5*6	m ² m ²	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
23	KNR-W 2-02 d.3 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa 0.5*0.5*6	m ² m ²	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
4		MONTAŻ KONSTRUKCJI STALOWEJ			
24	KNR-W 2-05 d.4 0208-05 kalk. własna	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg-montaż stalowej belki C200 0.06	t t	 0.060	 0.060
				RAZEM	0.060
25	d.4 kalk. własna	Dostawa stalowej belki C200 (element gotowy zabezpieczony antykorozyjnie) 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	d.4 kalk. własna	Dostawa i montaż stalowej pochylni (element gotowy zabezpieczony antykorozyjnie) wraz z barierkami 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
27	KNR 2-31 d.5 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej $2.45*1.5+2.613*1.5*2-0.4*0.25*4-0.3*0.25*2$	m ² m ²	 10.964	 10.964
				RAZEM	10.964
28	KNR-W 4-01 d.5 0809-12	Uzupełnienie posadzek o pow. do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju 1.5*0.5	m ² m ²	 0.750	 0.750
				RAZEM	0.750