

Niepodległości 140 - remont schodów (I etap).ath

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych - podest betonowy przy wejściu do budynku	m3 bet.		
		3,40 * 1,60 * 0,15	m3 bet.	0,816	
				RAZEM	0,816
2	KNR 2-02 1101-01	Wykonanie podestu betonowego przy wejściu do budynku	m3		
		poz.1	m3	0,816	
				RAZEM	0,816
3	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		3,40 * 1,60	m2	5,440	
				RAZEM	5,440
4	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych - stopnie schodowe i i podesty	m3 bet.		
		1,30 * 0,65 * 0,18 + (1,10 + 0,72) * 1,20 * 0,5 * 0,18 + (0,90 + 0,80 + 0,74 + 0,80 + 0,60 + 2,85 + 3,20 + 4,20 + 1,63 + 1,55 + 1,65) * 1,20 * 0,18	m3 bet.	4,435	
				RAZEM	4,435
5	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy pod projektowane schody zewnętrzne	m3		
		1,30 * 0,65 * 0,15 + (1,10 + 0,72) * 1,20 * 0,5 * 0,15 + (0,90 + 0,80 + 0,74 + 0,80 + 0,60 + 2,85 + 3,20 + 4,20 + 1,63 + 1,55 + 1,65) * 1,20 * 0,15	m3	3,696	
				RAZEM	3,696
6	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne schodów i podestów w gruncie kat. III-IV	m2		
		1,30 * 0,65 + (1,10 + 0,72) * 1,20 * 0,5 + (0,90 + 0,80 + 0,74 + 0,80 + 0,60 + 2,85 + 3,20 + 4,20 + 1,63 + 1,55 + 1,65) * 1,20	m2	24,641	
				RAZEM	24,641
7	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		2 * 1,30 + 12 * 1,20	m	17,000	
				RAZEM	17,000
8	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z warstwy mrozoodpornej z kamienia łamanego stabilizowanego cementem o uziarnieniu 0-40 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.6	m2	24,641	
				RAZEM	24,641
9	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia stopni i podestów z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.8	m2	24,641	
				RAZEM	24,641
10	KNR-W 4-01 0203-02 z.sz.2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości do 20 cm z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m3 - uzupełnienie murka betonowego	m3		
		0,5	m3	0,500	
				RAZEM	0,500
11	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		6,70 * 0,70	m2	4,690	
				RAZEM	4,690
12	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 + poz.4	m3	5,251	
				RAZEM	5,251

Niepodległości 140 - remont schodów (I etap).ath

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.12	m3	5,251	
				RAZEM	5,251
14	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.13 * 1,5	t	7,877	
				RAZEM	7,877

Niepodległości 140 - remont schodów (II etap).ath

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1	KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych - stopnie schodowe i i podesty	m3 bet.		
		$(1,15 + 1,35) * 1,20 * 0,5 * 0,18 + (1,20 + 0,95 + 1,55) * 1,20 * 0,18$	m3 bet.	1,069	
				RAZEM	1,069
2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy pod projektowane schody zewnętrzne	m3		
		$(1,15 + 1,35) * 1,20 * 0,5 * 0,15 + (1,20 + 0,95 + 1,55) * 1,20 * 0,15$	m3	0,891	
				RAZEM	0,891
3	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne schodów i podestów w gruncie kat. III-IV	m2		
		$(1,15 + 1,35) * 1,20 * 0,5 + (1,20 + 0,95 + 1,55) * 1,20$	m2	5,940	
				RAZEM	5,940
4	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		4 * 1,20	m	4,800	
				RAZEM	4,800
5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z warstwy mrozoodpornej z kamienia łamanego stabilizowanego cementem o uziarnieniu 0-40 mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.3	m2	5,940	
				RAZEM	5,940
6	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnia stopni i podestów z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m2		
		poz.5	m2	5,940	
				RAZEM	5,940
7	KNR-W 4-01 0348-04	Rozebranie murku z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
		0,25 * 0,30 * 5,50	m3	0,413	
				RAZEM	0,413
8	KNR-W 4-01 0102-06 analogia	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat. IV - wykopy pod fundamenty	m3		
		0,25 * 0,30 * 5,50	m3	0,413	
				RAZEM	0,413
9	KNKRB 6 0102-07	Podsypka cementowo-piaskowa zagęszczana ręcznie	m3		
		0,30 * 0,10 * 5,50	m3	0,165	
				RAZEM	0,165
10	KNR-W 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m3		
		0,25 * 0,20 * 5,50	m3	0,275	
				RAZEM	0,275
11	KNNR 2 0302-04 analogia	Budowa murku z bloczków betonowych	m3		
		0,25 * 0,30 * 5,50	m3	0,413	
				RAZEM	0,413
12	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrady - balustrada do ponownego wbudowania	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	KNR 2-02 1207-02	Ponowny montaż balustrady schodowej	m		
		5,60	m	5,600	
				RAZEM	5,600
14	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		

Niepodległości 140 - remont schodów (II etap).ath

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,6 * 0,70	m2	3,920	
				RAZEM	3,920
15	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m3		
		poz.1 + poz.7	m3	1,482	
				RAZEM	1,482
16	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m3		
		poz.15	m3	1,482	
				RAZEM	1,482
17	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.16 * 1,5	t	2,223	
				RAZEM	2,223