

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont schodów wejściowych i budowa pochylni w budynku żłobka.		
1	Element	ROBOTY ZEWNĘTRZNE.		
1	KNR 231/807/1	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej (14x12 cm) lub żuźlowej (14x14 cm) w torowiskach tramwajowych, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - ANALOGIA (kostka do dyspozycji Inwestora)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(3,5*2,5-1,4*3,35)+2,0*5,65	15,360	
		RAZEM:	15,360	m2 15,362
2	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,4*3,35+1,2*2,75+0,9*2,15)*0,18	1,787	
		3,5*1,5*0,3	1,575	
		RAZEM:	3,362	m3 3,362
3	KNR 401/102/2	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podjazd	5,8*1,6*0,9	8,352	
		RAZEM:	8,352	m3 8,352
4	KNR 401/108/2	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii III	m3	8,352
5	KNR 401/108/4	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km	m3	8,352
6	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - gleba, ziemia		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,352*1,6	13,363	
		RAZEM:	13,363	t 13,363
7	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km	m3	3,362
8	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km	m3	3,362
9	wg MP poz.718 (od lipca 2016)	Opłata na wysypisku za przyjęcie - gruz zmieszany		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,362*2,0	6,724	
		RAZEM:	6,724	t 7
10	KNR 202/1101/7 (4)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,5*1,6*0,1	0,880	
		RAZEM:	0,880	m3 0,880
11	KNR 202/1101/3 (2)	Podkłady, murarskie na podłożu gruntowym, zaprawa cementowa, podkład z tłuczni		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,5*1,6*0,6	5,280	
		RAZEM:	5,280	m3 5,280
12	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,5*1,6*0,2	1,760	
		RAZEM:	1,760	m3 1,760
13	NNRNKB 202/137/2	Ściany budynków 1-kondygnacyjnych, o wysokości do 4,5 m z bloczków betonowych, grubości 25 cm, na zaprawie cementowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podjazd	(1,5+5,5)*2*(0,5+0,15)*0,5	4,550	
		RAZEM:	4,550	m2 4,550
14	KNR 202/1101/3 (2)	Podkłady, murarskie na podłożu gruntowym, zaprawa cementowa, podkład z tłuczni		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,02*5,02*(0,34+0,08)*0,5	1,075	
		RAZEM:	1,075	m3 1,075
15	KNR 401/202/1	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi do 6 mm, gładkie		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podjazd	(1,4*52+5,5*15)*0,222	34,477	
		RAZEM:	34,477	kg 34,477

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 202/218/1 (1)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, transport betonu taczkami, japonkami - ANALOGIA (podjazd - wykonanie spadku i beleczek brzegowych + wtopienie słupków balustrady) R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podjazd	1,5*5,65*0,1+5,65*0,15*0,12*2	1,051	
		RAZEM:	1,051	m3 1,051
17	KNR 202/1207/3	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 14 kg - ANALOGIA (z rur i kształtowników)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	podjazd	5,9*2	11,800	
		RAZEM:	11,800	m 11,8
18	KNR 712/214/3 (1)	Malowanie pędzlem - emalie poliwinylowe, konstrukcje szkieletowe, emalia poliwinylowa ogólnego stosowania		
	Wyliczenie ilości robót:			
		11,8*1,1	12,980	
		RAZEM:	12,980	m2 12,98
19	KNR 231/511/1 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6 cm, na podsypce piaskowej, kostka szara - ANALOGIA (4 cm)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,2*5,7	6,840	
		RAZEM:	6,840	m2 6,84
20	KNR 401/728/2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III (ściany, loggie, balkony), podłoże: cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton; do 2 m2 (w 1 miejscu)		
	Wyliczenie ilości robót:			
	boki	(0,5+0,12)*0,5*5,7*2	3,534	
		RAZEM:	3,534	m2 3,53
21	KNRW 202/1519/2 (2)	Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową - kolor elewacji	m2	3,53
22	KNR 202/1101/3 (2)	Podkłady, murarskie na podłożu gruntowym, zaprawa cementowa, podkład z tłucznią - ANALOGIA (podbudowa wyprofilowana pod stopnie z obrzeży i kostki) R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
		2,3*3,5*0,5	4,025	
		RAZEM:	4,025	m3 4,025
23	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,2*0,24*(2,2+3,4+1,85+3,05+1,5+2,7)	0,706	
		RAZEM:	0,706	m3 0,706
24	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,2+3,4+1,85+3,05+1,5+2,7)	14,700	
		RAZEM:	14,700	m 14,7
25	KNNR 5/720/8	Nawierzchnie po robotach kablowych (chodniki, wjazdy, place), z kostki brukowej betonowej, grubości 6 cm, podsypka cementowo-piaskowa - ANALOGIA + zabezpieczenie antypoślizgowe kostki R = 1,150 M = 1,000 S = 1,000		
	Wyliczenie ilości robót:			
	schody i podest	0,35*(3,4+2,2+2,7+1,85)+1,5*2,0	6,553	
	po wykonaniu podjazdu i schodów	3,5*2,5-3,4*2,2+2,0*5,65-1,5*5,6	4,170	
		RAZEM:	10,723	m2 10,72