

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Element	Element		
1.1	KNRW 401/807/4	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl.I-VI	(1,75*0,50+1,50*0,30)*4		5,300000
		RAZEM:		5,300000
			m2	5,30
1.2	KNRW 401/211/3	Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0·m2, głębokość do 5·cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl.I-VI	(1,75*0,50+1,50*0,30)*4		5,300000
	pogłębienie pod wycieraczki	0,40*0,60*4		0,960000
		RAZEM:		6,260000
			m2	6,26
1.3	KNR 231/810/1	Rozebranie nawierzchni, z klinkieru na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,50*2,30*4		13,800000
		RAZEM:		13,800000
			m2	13,80
1.4	KNR 231/814/1	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 6x20·cm na podsypce piaskowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl.I-VI	2,30*2*4		18,400000
		RAZEM:		18,400000
			m	18,40
1.5	KNR 401/108/11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		5,30*0,03+6,26*0,05		0,472000
		0,06*0,20*(18,40)		0,220800
		(13,80-12,00)*0,06		0,108000
		RAZEM:		0,800800
			m3	0,80
1.6	KNR 401/108/12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km Krotność=9,00	m3	0,80
1.7	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20·cm, grunt kategorii III-IV		
	Wyliczenie ilości robót:			
		20,00+12,00		32,000000
		RAZEM:		32,000000
			m	32,00
1.8	KNR 231/402/3	Ławy pod obrzeża, betonowa zwykła		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,04*20,00		0,800000
		RAZEM:		0,800000
			m3	0,80
1.9	KNR 231/407/5	Obrzeża betonowe, 30x8·cm na podsypce cementowo-piaskowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(1,50*2+2,00)*4		20,000000
		RAZEM:		20,000000
			m	20,00
1.10	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce cementowo-piaskowej		
	Wyliczenie ilości robót:			
	dojścia	1,50*2*4		12,000000
		RAZEM:		12,000000
			m	12,00
1.11	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6·cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka płukana		
	Wyliczenie ilości robót:			
		(2,00*1,50-0,60*0,40)*4		11,040000
		RAZEM:		11,040000
			m2	11,04
1.12	KNR 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia 40x60 (prefabrykat betonowy z kratką)	szt	4
1.13	KNR 231/102/5	Koryta wykonywane na poszerzeniach, na chodnikach, grunt kategorii II-IV, głębokość 10·cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,50*0,25*2*4		3,000000
		RAZEM:		3,000000
			m2	3,00
1.14	KNR 231/102/6	j.w, dodatek każde dalsze 5·cm głębokości	m2	3,00
1.15	KNR 231/106/1 (2)	Warstwy odcinające, zagęszczane ręcznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 6·cm	m2	3,00
1.16	KNR 231/103/2	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, ręcznie, grunt kategorii III-IV - dojścia		
	Wyliczenie ilości robót:			
	kl.II-VI	1,50*2,00*4		12,000000
		RAZEM:		12,000000
			m2	12,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.17	KNR 231/511/2 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 6-cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka z odzysku	m2	12,00
1.18	KNR 231/1104/2	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki, na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem, nawierzchnia na płask		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,10*0,40*4		3,360000
		RAZEM:		3,360000
			m2	3,36
1.19	KNR 231/1203/2	Przestawianie obrzeży betonowych i oporów z połowizn płyt, obrzeża 20x6-cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00*2*4		8,000000
		RAZEM:		8,000000
			m	8,00
1.20	KNNR 5/721/3	Cięcie nawierzchni mechanicznie, z betonu, głębokość 5-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		płytki chodnikowe (opaska) 0,50*2*4		4,000000
		obrzeża 0,20*2*4		1,600000
		RAZEM:		5,600000
			m	5,60
1.21		kalkulacja indywidualna - montaż odbojów drzewiowych	szt	4
1.22		kalkulacja indywidualna - montaż wycieraczek	szt	4
1.23		kalkulacja indywidualna - przestawienie ławek	szt	4
1.24	KNR 221/105/1	Wykopanie krzewów R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*2*4		32,000000
		RAZEM:		32,000000
			szt	32
1.25	KNR 221/302/1	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 0,3-m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	32