

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: ul. Zaulek 1-2, 3-4 Działka nr 2092/3- remont chodnika					
1		PRACE ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-31 814-1	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wym.6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
	podstacja	3,50 + 1,50	m	5,00	
	budynki wej	1,10 * 2 * 2	m	4,40	
	chodnik	(14,0 + 11,30) * 2	m	50,60	
	chodnik	27,00 * 2 + 23,40	m	77,40	
				RAZEM	137,40
2 d.1	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej murki oporowe	m3		
		(0,20 * 0,40) * 1,90 * 2	m3	0,30	
				RAZEM	0,30
3 d.1	KNR 2-31 812-3	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu murki oporowe analogia	m3`		
		0,30 * 0,10 * 1,90 * 2	m3`	0,11	
				RAZEM	0,11
4 d.1	KNR 2-31 802-1	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o gr.10 cm ręcznie	m2		
		0,30 * 0,10 * 1,90 * 2	m2	0,11	
				RAZEM	0,11
5 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
	bud	2,30 * 2,25 + (2,30 + 4,00) * 0,90 / 2	m2	8,01	
	bud	2,00 * 2,50	m2	5,00	
	chodnik	2,20 * 14,00	m2	30,80	
	chodnik				
				RAZEM	43,81
6 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	podstacja	2,20 * 1,35 * 0,15	m3	0,45	
	chodnik-schody	2,25 * 2,80 * 0,15	m3	0,95	
	schody	0,20 * 0,40 * 1,90 * 2 + (0,30 * 0,18) * 2,25 * 4 + (0,30 * 0,10) * 2,25	m3	0,86	
				RAZEM	2,26
7 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej analogia płytki 30x30*5 cm	m2		
	podstacja	2,20 * 13,00	m2	28,60	
	bud	2,30 * 2,25 + (2,30 + 4,00) * 0,90 / 2	m2	8,01	
	chodnik	2,20 * 11,30 + 2,00 * 2,60 / 2	m2	27,46	
	chodnik	1,50 * 27,00	m2	40,50	
	chodnik	1,80 * 23,40	m2	42,12	
				RAZEM	146,69
8 d.1	KNR 4-04 1105-1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyladowczym na odległość do 1 km	m3		
		0,06 * 0,20 * 137,40	m3	1,65	
		2,26 + 0,30 + 0,11 + 0,11	m3	2,78	
		0,06 * 146,69	m3	8,80	
		0,07 * 43,81	m3	3,07	
				RAZEM	16,30
9 d.1	KNR 4-04 1105-2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km	m3		
		16,30	m3	16,30	
				RAZEM	16,30

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		PRACE BRUKARSKIE			
10 d.2	KNR 2-31 101-5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-II	m2		
		43,81 + 146,69	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
11 d.2	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2		
		-190,50	m2	-190,50	
				RAZEM	-190,50
12 d.2	KNR 2-31 101-6	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm	m2		
		190,50	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
13 d.2	KNR 2-31 401-1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.I-II	m		
		137,40	m	137,40	
				RAZEM	137,40
14 d.2	KNR 2-31 103-4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane mechanicznie, grunt kat.I-IV	m2		
		190,50	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
15 d.2	KNR 2-31 105-1	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm - piasek z odzysku	m2		
		190,50	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
16 d.2	KNR 2-31 105-2	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm - piasek z odzysku 50%	m2		
		190,50	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
17 d.2	KNR 2-31 407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		137,40	m	137,40	
				RAZEM	137,40
18 d.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		190,50	m2	190,50	
				RAZEM	190,50
19 d.2	KNR 4-01 108-8	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - każdy następny 1 km	m3		
		9,20	m3	9,20	
				RAZEM	9,20
20 d.2	KNR 4-01 108-5	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km, grunt kat.I-II	m3		
		9,20	m3	9,20	
				RAZEM	9,20
3		Remont schodów - murek oporowy			
21 d.3	KNR 2-31 101-5	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników ręcznie, głębokość 20 cm, grunt kat.I-II	m2		
	schody	1,10 * 2,20 + 0,50 * 2,20	m2	3,52	
	schody	0,32 * 2,25 * 6	m2	4,32	
				RAZEM	7,84
22 d.3	KNR 2-31 103-1	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wykonywane ręcznie, grunt kat.I-II	m2		
		7,84	m2	7,84	
				RAZEM	7,84
23 d.3	KNR 2-31 401-1	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe 20x20 cm, grunt kat.I-II	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
24 d.3	KNR 2-31 402-4	Ławy betonowe z oporem pod krawężniki	m3		
		0,56	m3	0,56	
				RAZEM	0,56
25 d.3	KNR 2-31 402-3	Ławy betonowe zwykłe pod krawężniki	m3		
		0,72	m3	0,72	
				RAZEM	0,72
26 d.3	KNR 2-31 407-5	Obrzeża betonowe o wym.30x8 na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		32	m	32,00	
				RAZEM	32,00
27 d.3	KNR 2-31 105-1	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, gr.warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
28 d.3	KNR 2-31 105-2	Podsypka piaskowa zagęszczana ręcznie, każdy dalszy 1 cm gr.warstwy po zagęszczeniu pow.3 cm	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
29 d.3	KNR 2-31 511-3	Nawierzchnie kostki brukowej betonowej gr.8 cm układanej na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		8	m2	8,00	
				RAZEM	8,00
30 d.3	KNR 2-31 701-3	Poręcze ochronne sztywne z pochwytym i przeciągiem z rur o średnicy 60 mm i 38 mm o rozstawie słupków 1.5 m z rur o średnicy 60 mm - analogia - balustrada schodowa - montaż wraz z pomalowaniem.	m		
		8,50	m	8,50	
				RAZEM	8,50
31 d.3	KNR 19-01 0639-02	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwo dostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. do 5,0 m2	m2		
		24,12	m2	24,12	
				RAZEM	24,12
32 d.3	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów ręczn.na konstrukcje budowlane 1134-2	Gruntowanie powierzchni pionowych	m2		
		24,12	m2	24,12	
				RAZEM	24,12
33 d.3	KNR 4-01 0308-02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt. dokładną ilość ustalić w trakcie wykonywania prac	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
34 d.3	KNR 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		0,60 * (13,50 + 23,40 + 3,30)	m2	24,12	
				RAZEM	24,12
35 d.3	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m2		
		0,35 * (13,50 + 23,40 + 3,30)	m2	14,07	
				RAZEM	14,07