

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Dostosowanie obiektu Szkoły Podstawowej nr 2 im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego Prymasa Tysiąclecia w Nakle nad Notecią dla osób ze szczególnymi potrzebami					
1		Podjazd dla wózków			
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m ³		
d.1	0212-03	ponad 15 cm schody	m ³	0.900	
		2.00*0.50*0.90			
				RAZEM	0.900
2	KNR 2-31	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej na podsypce pias-	m ²		
d.1	0806-01	kowej	m ²	5.000	
	analogia	5			
				RAZEM	5.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	14.600	
		5+8.00*1.20	m ²	5.700	
		3.80*1.50	m ²	8.580	
		7.80*1.10			
				RAZEM	28.880
4	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.1	0101-02	cie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²	9.600	
		Krotność = 5			
		8.00*1.20			
				RAZEM	9.600
5	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących funda-	m ³		
d.1	0104-02	mentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³	9.900	
		(7.80+0.20+7.80+0.20+0.50)*0.60*1.00			
				RAZEM	9.900
6	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m	m ³		
d.1	0105-01	i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m ³	9.900	
		poz.5	m ³	-5.440	
	murek	-(poz.11+poz.14*0.25)			
				RAZEM	4.460
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.1	0108-11	ległość do 1 km wraz z jego utylizacją	m ³	0.900	
		poz.1	m ³	0.300	
		poz.2*0.06			
				RAZEM	1.200
8	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.1	0108-12	każdy następny 1 km	m ³	1.200	
		Krotność = 8			
		poz.7			
				RAZEM	1.200
9	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-06	grunt.kat. III wraz z jej utylizacją	m ³	5.776	
		poz.3*0.20	m ³	2.400	
		poz.4*0.25	m ³	9.900	
		poz.5	m ³	-5.440	
	murek	-(poz.11+poz.14*0.25)			
				RAZEM	12.636
10	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0108-08	Krotność = 8	m ³	12.636	
		poz.9			
				RAZEM	12.636
11	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-01	(8.00+8.00)*0.40*0.10	m ³	0.640	
				RAZEM	0.640
12	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-	t		
d.1	0290-02	browane	t	0.043	
		(8.00*2)*4*0.666/1000			
				RAZEM	0.043
13	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład-	t		
d.1	0290-01	kie	t	0.010	
		0.01			
				RAZEM	0.010
14	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 6 m - ręczne układanie	m ²		
d.1	0207-03	betonu	m ²	19.200	
		8.00*(0.90+0.20+0.10)*2<murki>			
				RAZEM	19.200
15	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - ręczne	m ²		
d.1	0207-07	układanie betonu	m ²	19.200	
		Krotność = 13			
		8.00*(0.90+0.20+0.10)*2<murki>			
				RAZEM	19.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.1 0401-02	Rowki pod obrzeża i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 1.50+3.80+1.50+1.20+7.80+7.80+1.20	m m	 24.800	
				RAZEM	24.800
17	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 0,03 m3 betonu/m 0.03*24.80	m ³ m ³	 0.744	
				RAZEM	0.744
18	KNR 2-31 d.1 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - kolor grafit 1.50+3.80+1.50+1.20+7.80+7.80+1.20	m m	 24.800	
				RAZEM	24.800
19	KNR-W 2-02 d.1 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 8.00*0.90*4	m ² m ²	 28.800	
				RAZEM	28.800
20	KNR-W 4-01 d.1 0105-01 analogia	Zasypanie wykopów ziemią pomiędzy ścianą budynku a podjazdem 9.50*0.50*0.30	m ³ m ³	 1.425	
				RAZEM	1.425
21	KNR 2-31 d.1 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 5 8.00*1.20 3.80*1.50 7.80*1.10	m ² m ² m ² m ²	 5.000 9.600 5.700 8.580	
				RAZEM	28.880
22	KNR 2-02 d.1 1101-03	Podkłady murarskie z tłuźnia na podłożu gruntowym 8.0*1.20*0.15	m ³ m ³	 1.440	
				RAZEM	1.440
23	KNR 2-31 d.1 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 5 8.00*1.20 3.80*1.50 7.80*1.10	m ² m ² m ² m ²	 5.000 9.600 5.700 8.580	
				RAZEM	28.880
24	KNR 2-31 d.1 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 5 8.00*1.20 3.80*1.50 7.80*1.10	m ² m ² m ² m ²	 5.000 9.600 5.700 8.580	
				RAZEM	28.880
25	KNR 2-31 d.1 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - beton C 12/15 8.0*1.20	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
26	KNR 2-31 d.1 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu.Razem 15 cm Krotność = 3 8.0*1.20	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
27	KNR 2-31 d.1 0107-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuźniem kamiennym sortowanym z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu ponad 10 cm - razem 15 cm 1.50*1.50*0.15	m ³ m ³	 0.338	
				RAZEM	0.338
28	KNR 2-31 d.1 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 8.00*1.20	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
29	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej. Kostka beżfazowa kolor 8.00*1.20+3.80*1.50+7.80*1.10+5	m ² m ²	 28.880	
				RAZEM	28.880
30	ZKNR C-1 d.1 0113-01 pochylnia	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego. Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. 8.00*0.35*2+8.00*0.10*2	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	ZKNR C-1	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm).	m ²		
d.1	0113-03				
	pochylnia	8.00*0.35*2+8.00*0.10*2	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
32	KNR 2-02	Balustrady schodowe dla NPS proste z pochwytem stalowym podwójnym ze stali nierdzewnej	m		
d.1	1209-02	8.00*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000