

Przedmiar robót

Obiekt Remont chodnika i drogi dojazdowej do szkoły oraz wymiana ogrodzenia szkolnego
Budowa Szkoła Podstawowa w Sułoszowej dz. III
Inwestor Gmina Sułoszowa

Bez kosztu przeniesienia słupów telefonicznych

Bez wykonania warstwy ścieralnej asfaltu oraz wykonania warstwy ścieralnej i wiążącej na poszerzeniu

Remont chodnika i drogi dojazdowej do szkoły oraz wymiana ogrodzenia szkolnego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. Remont chodnika przy szkole				
1	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników, wysepki przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 2,0*24,0+2,0*1,0+2,0*49,0+2,0*2,0	m2	152,000
		razem	m2	152,000
2	KNR 2-31 0802/03	Rozebranie mechaniczne podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10cm	m2	152,000
3	KNR 2-31 0814/02	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej (49,0+2,0)*2+2,0*1+24,0*1	m	128,000
		razem	m	128,000
4	KNR 2-31 0813/02	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce piaskowej 2,0*2	m	4,000
		razem	m	4,000
5	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km 152,0*(0,07+0,1)+128,0*0,08*0,3+4,0*0,3*0,2	m3	29,152
		razem	m3	29,152
6	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	29,152
7	KNR 2-31 0511/01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm, układane na podsypce piaskowej	m2	152,000
8	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	152,000
9	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 2)	m2	152,000
10	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	78,000
11	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,000
12	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 4,0*0,06	m3	0,240
		razem	m3	0,240
2. Remont drogi dojazdowej do szkoły				
13	KNR 2-01 0105/04	Mechaniczne karczowanie pni o średnicy 35-45cm	szt	13,000
14	KNR 2-31 0813/04	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej 90,0+75,0	m	165,000
		razem	m	165,000
15	KNR 2-31 0812/03	Rozebranie ław z betonu pod krawężniki 165,0*0,05	m3	8,250
		razem	m3	8,250
16	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	40,000
17	KNR 2-31 0102/02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm (Krotność= 8)	m2	40,000
18	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km 0,5*165,0*0,2*0,3+8,25+40,0*0,5	m3	33,200
		razem	m3	33,200
19	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	33,200

Remont chodnika i drogi dojazdowej do szkoły oraz wymiana ogrodzenia szkolnego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	40,000
21	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	40,000
22	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	40,000
23	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)	m2	40,000
24	KNR 2-31 0403/04	Krawężniki betonowe o wymiarach 20x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej - 50% krawężników z odzysku	m	165,000
25	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 165,0*0,06	m3	9,900
		razem	m3	9,900
26	KNR 2-31 0702/04	Montaż pachotków betonowych przy krawężniku o wym. około 25x25 cm i wysokości około 50 cm - p.a.	szt	20,000
		3. Remont ogrodzenia szkoły		
27	KNNR 6 0808/04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątowników	m	53,000
28	KNR 4-01 0212/02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15cm - mur ponad ziemią 53,0*0,4*0,3	m3	6,360
		razem	m3	6,360
29	KNR 4-04 0302/01	Rozebranie betonowych ław, stóp oraz fundamentów o grubości (wysokości) do 70cm pod maszyny 53,0*0,7*0,3	m3	11,130
		razem	m3	11,130
30	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1km 6,36+11,13	m3	17,490
		razem	m3	17,490
31	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	17,490
32	KNR 2-01 0201/03	Roboty ziemne w gruncie kategorii IV wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,15m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - oczyszczenie i pogłębienie wykopów 53,0*0,3*0,6	m3	9,540
		razem	m3	9,540
33	KNR 4-01 0202/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 10-14mm	kg	250,000
34	KNR 4-01 0202/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich o średnicy do 6mm	kg	50,000
35	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu 0,3*0,8*53,0	m3	12,720
		razem	m3	12,720
36	KNR 2-02 1806/02	Ogrodzenia murowane z kamienia o wysokości nad terenem 1,2m na fundamencie 0,4x1m bez cokołu - wys. 40 cm (Krotność= 0,33)	m	49,000
37	KNR 2-02 1806/03	Ogrodzenia murowane z kamienia o wysokości nad terenem 1,5m na fundamencie 0,4x1m bez cokołu	m	4,000
38	KNR 2-02 1802/02	Ogrodzenie z siatki o wysokości 1,5m w ramach, na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów - słupki co 2,5 m, przęsła ocynkowane 2,5x1,5 m fi 4 mm - p.a.	m	49,000
39	KNR 2-02 1808/02	Furtka o wym. 100x200 cm w środku przęsła - p.a.	kpl	1,000

Remont chodnika i drogi dojazdowej do szkoły oraz wymiana ogrodzenia szkolnego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 2-31 0102/01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	30,000
41	KNR 2-31 0102/02	Koryta wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm (Krotność= 6)	m2	30,000
42	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1km 30,0*0,4	m3	12,000
			razem m3	12,000
43	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładoczymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	12,000
44	KNR 2-31 0103/04	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	30,000
45	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	30,000
46	KNR 2-31 0114/07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	30,000
47	KNR 2-31 0114/08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm (Krotność= 7)	m2	30,000

Remont chodnika i drogi dojazdowej do szkoły oraz wymiana ogrodzenia szkolnego

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Beton zwykły B-15	m3	0,617		
2	Beton zwykły	m3	23,456		
3	Cement portlandzki 35 bez dodatków	t	0,953		
4	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,636		
5	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,064		
6	Drewno na stemple	m3	0,051		
7	Drut stalowy miękki	kg	6,250		
8	Elektrody	kg	4,136		
9	Furtka stalowa	kpl	1,000		
10	Gruz	m3	0,880		
11	Gwoździe budowlane gołe	kg	12,793		
12	Kamień łupany do murów rzędowych i warstwowych	m3	20,964		
13	Kostka brukowa betonowa 6cm	m2	155,800		
14	Krawężniki betonowe drogowe 20x30cm	m	88,230		
15	Miał kamienny	t	3,175		
16	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	79,560		
17	Pachołki betonowe	szt	20,000		
18	Piasek	m3	16,995		
19	Pręty zbrojeniowe okrągłe gładkie do 6mm	kg	50,100		
20	Pręty zbrojeniowe okrągłe zebrowane 10-14mm	kg	255,000		
21	Przędza ocynkowane 2,5x1,5 m fi 4 mm	m	49,000		
22	Słupki stalowe	szt	21,217		
23	Tłuczeń kamienny	t	76,780		
24	Zaprawa cementowa m. 50	m3	0,010		
25	Zaprawa cementowa m.100	m3	5,533		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			