

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDOWA PODJAZDU DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH przy Zespole Szkół im. Ireny Kosmowskiej w Suszu					
1	Kalkulacja indywidualna	Geodezyjne wytyczenie obiektu	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych - balustrada kolidująca z proj. podjazdem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	KNR 2-01 0215-03	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 1,3*1,1*1,0*4+1,3*1,1*1,5*3+0,30*1,00*1,00	m ³		
			m ³	12,455	
				RAZEM	12,455
4	KNR 2-02 1101-01 B-03.00.00	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0,80*0,60*0,10*7+0,30*1,00*0,10	m ³		
			m ³	0,366	
				RAZEM	0,366
5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - stopy żelbetowe wraz ze słupami 0,15	t		
			t	0,150	
				RAZEM	0,150
6	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - strzemiona słupów 0,025	t		
			t	0,025	
				RAZEM	0,025
7	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,80*0,60*0,45*7+0,30*1,00*1,00	m ³		
			m ³	1,812	
				RAZEM	1,812
8	KNR 2-02 0209-01	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1 m - ręczne układanie betonu 3,1415*0,125*0,125*(1,55+1,40+1,25+0,90+0,75+0,60+1,40)	m ³		
			m ³	0,385	
				RAZEM	0,385
9	KNR 2-01 0307-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.I-II) -zasypanie wykopów po wykonaniu fundamentów (1,3*1,1*1,0*4+1,3*1,1*1,5*3)-(0,80*0,60*0,45*7)-(3,1415*0,125*0,125*1,05*3)-(3,1415*0,125*0,125*0,55*4)	m ³		
			m ³	10,380	
				RAZEM	10,380
10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane - płyta podjazdu z podciągami 0,65	t		
			t	0,650	
				RAZEM	0,650
11	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie - strzemiona podciągów 0,025	t		
			t	0,025	
				RAZEM	0,025
12	KNR 2-02 0216-01	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 8 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta podjazdu 26,85	m ²		
			m ²	26,850	
				RAZEM	26,850
13	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 4 26,85	m ²		
			m ²	26,850	
				RAZEM	26,850
14	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa na istniejącej płycie podestu schodów wejściowych - grubość średnia - grubości zróżnicować i dostosować podczas robót budowlanych - przyjęto grubość od 12 do 25cm w celu zmniejszenia masy płyty wyrównującej na istniejącej konstrukcji 7,58	m ²		
			m ²	7,580	
				RAZEM	7,580
15	KNR 2-02 0205-01	Płyty żelbetowe grub. 8cm na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - płyta w celu wyrównania podestu przed wejściem do poziomu 0.00 oraz wykonania podjazdu z poziomu -0.132 do 0.00 na podłożu ze styropianu na istniejącej konstrukcji 7,58*0,08	m ³		
			m ³	0,606	
				RAZEM	0,606
16	KNR AT-27 0202-01	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm z mineralnych szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu 32,01	m ²		
			m ²	32,010	
				RAZEM	32,010
17	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 32,01	m ²		
			m ²	32,010	
				RAZEM	32,010

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 1207-01	Balustrady stalowe z podwójnym pochwytym z przeznaczeniem dla niepełnosprawnych z powłoką chromowo - niklową przymocowane do policzków śrubami 50	m m	50,000	
				RAZEM	50,000
19	KNR 0-33 0128-01	Malowanie widocznych powierzchni betonowych podestu wraz z cokolikami elewacyjną farbą silikatową w kolorze ciemno szarym 28,28	m ² m ²	28,280	
				RAZEM	28,280
20	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm - chodnik przed wejściem 0,81	m ² m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
21	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 - chodnik przed wejściem Krotność = 2 0,81	m ² m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
22	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat. I-II - chodnik przed wejściem 1,30	m m	1,300	
				RAZEM	1,300
23	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik przed wejściem 1,30	m m	1,300	
				RAZEM	1,300
24	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm - chodnik przed wejściem 0,81	m ² m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
25	KNR 2-31 0109-03	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodnik przed wejściem 0,81	m ² m ²	0,810	
				RAZEM	0,810
26	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej - chodnik przed wejściem 0,81	m ² m ²	0,810	
				RAZEM	0,810