

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Podjazd dla osób niepełnosprawnych wraz z przeróbką schodów przy Szkole Podstawowej w Rozprze
ADRES INWESTYCJI : Rozprza ul. Szkolna 1
INWESTOR : Gmina Rozprza
ADRES INWESTORA : 97-340 Rozprza, Al. 900- lecia 3
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 05.2010 r

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

I. Dane ogólne.

1. Podstawowe dane techniczne :

- 1.1. Powierzchnia zabudowy : 26,55 m²
1.2. Kąt nachylenia podjazdu : 6%
1.3. Kubatura : 11,20 m³

2. Projektowany podjazd dla niepełnosprawnych wykonany będzie z kostki cementowej grubości 6 cm na podsypce cementowo - piaskowej grubości 10 cm. Ścianki osłonowe i fundamenty podjazdu - betonowe, wykonane z betonu B-15. Poręcze stalowe, wykonane zgodnie z rysunkami. Z uwagi na projektowany podjazd dla osób niepełnosprawnych konieczna jest częściowa przebudowa schodów zewnętrznych polegająca na zlikwidowaniu zejścia w kierunku wschodnim a w miejscu tym wykonany będzie podjazd.

II. Dane projektowe konstrukcyjno-materiałowe :

1. Opis elementów konstrukcyjnych :

1.1 Fundamenty - budynek zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej, a występujące warunki gruntowe uznaje się za proste. Grunt jaki zalega w miejscu proponowanej lokalizacji budynku należy zaliczyć do klasy B. Maksymalne obciążenie jednostkowe podłoża pod fundamentem nie będzie przekraczać 150 kN/m². Zaprojektowano ściany fundamentowe z betonu żwirowego kl. B-15. Głębokość posadowienia ław fundamentowych - 1,0 m poniżej poziomu terenu, zgodnie z rys. przekroju. Szerokość ław fundamentowych jak na rys. rzutu fundamentów.

1.1. Ściany osłonowe podjazdu - grubości 15 cm - wykonane z betonu żwirowego kl. B-15 wykończone tynkiem drobnopiękistym gr. 1,5 mm akrylowym.

1.3. Podjazd wykonany z kostki cementowej gr. 6 cm kolorowej, na podsypce cementowo - piaskowej gr. 10 cm.

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa podjazdu dla osób niepełnosprawnych			
1	KNR 4-01 0212-d.1 02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³		
		2.8	m ³	2.800	
				RAZEM	2.800
2	KNNR 6 0805-d.1 06	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		12.0	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNNR 1 0303-d.1 02	Odspojenie gruntu i przewóz taczkami na odl.do 10 m w gr.kat. III	m ³		
		7.8	m ³	7.800	
				RAZEM	7.800
4	KNR-W 2-02 d.1 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
		12.60	m ³	12.600	
				RAZEM	12.600
5	KNNR 2 1201-d.1 01	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - podjazd dla niepełnosprawnych	m ³		
		4.20	m ³	4.200	
				RAZEM	4.200
6	KNNR 2 1202-d.1 03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3 1.4*7.05+1.45*2.55+5.55*1.15	m ²		
			m ²	19.950	
				RAZEM	19.950
7	KNR 4-01 0203-d.1 10	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m ³		
		1.85	m ³	1.850	
				RAZEM	1.850
8	KNR-W 2-02 d.1 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
		19.95	m ²	19.950	
				RAZEM	19.950
9	KNNR 2 0101-d.1 02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m ²		
		19.95	m ²	19.950	
				RAZEM	19.950
10	KNR-W 2-02 d.1 0217-01	Żelbetowe płyty stropowe gr. 8 cm płaskie lub na żebrach	m ²		
		19.95	m ²	19.950	
				RAZEM	19.950
11	d.1	Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		19.95	m ²	19.950	
				RAZEM	19.950
12	KNNR 2 1001-d.1 01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii	m ²		
		16.5	m ²	16.500	
				RAZEM	16.500
13	d.1	Tynk cienkowarstwowy na ścianach zewnętrznych wraz z podkładową masą tynkarską akrylową o gr. ziarna 1,5 mm	m ²		
		12.6	m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
14	KNNR 2 1301-d.1 01	Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w trzecim stopniu jednopłaszczyznowe - podjazd dla niepełnosprawnych	m		
		1.0+1.8+7+2+3.7+3+3.5	m	22.000	
				RAZEM	22.000
15	KNR-W 4-01 d.1 1212-06	Miniowanie krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		44.0	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
16	KNR-W 4-01 d.1	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		44.0	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
17	KNR 4-01 0108-d.1 17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbierek konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		8.96	m ³	8.960	
				RAZEM	8.960
18	NNRNKB 202 d.1 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm - wejścia do budynku 5.56*2.3+1.8*0.9+0.3*(2.0+1.7+1.4+1.1+5.46+5.16+4.86+4.56)	m ²		
			m ²	22.280	
				RAZEM	22.280

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19 d.1	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2.0+1.7+1.4+1.1+5.46+5.16+4.86+4.56	m m	26.240	
				RAZEM	26.240
20 d.1	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca poz.19	m m	26.240	
				RAZEM	26.240
21 d.1	KNNR 6 0502- 01 analogia	Uzupełnienie płyt betonowych przy wejściu do szkoły - płyty z rozbiórki 3.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500