

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Dostępna szkoła		
1	Rozdział	Sp Ropienka		
1.1	Element	Klatka schodowa		
1.1.1	KNR 401/804/8 analogia	Zerwanie cokolika cementowego	m	12
1.1.2	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm	m	12
1.1.3	KNNR 3/801/3 analogia	Frezowanie warstwy lastriko na schodach gr. 2cm	m2	35,19
1.1.4	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	35,19
1.1.5	KNR 12/1121/1	Okładziny schodów z płytek na klej, przygotowanie podłoża	m2	35,19
1.1.6	KNR 12/1121/6	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki szer stopnia 34cm, - płytki wielobarwne	m2	35,19
1.1.7	KNR 12/1122/1	Cokoliki na schodach z płytek układanych na klej, metoda kombinowana, przygotowanie podłoża, cokolik wysokości 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		14*2*0,34+1,55+2,8+14*0,16*2		18,350000
		RAZEM:	m	18
1.1.8	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja I	m	8,87
1.1.9	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach ze stali nierdzewnej	m	8,87
1.1.10	KNR 202/1207/2	Balustrady schodowe z e stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 10 kg	m	8,87
1.1.11	KNR 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	m2	50
1.2	Element	Remont wejścia głównego		
1.2.1	KNR 401/212/2	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości ponad 15 cm- rozbranie murków		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*3*0,7*0,4+2*1,5*0,4*0,55		2,340000
		RAZEM:	m3	2,340
1.2.2	KNR 401/1305/9	Wycięcie pochwyty stalowego - przy furtce wejściowej	szt	2
1.2.3	KNR 404/504/1	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,1*3,8		7,980000
		RAZEM:	m2	7,980
1.2.4	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach	m2	8
1.2.5	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	8
1.2.6	KNR 12/1121/6	Okładziny schodów z płytek z kamieni naturalnych płytki 40x40 cm	m2	10
1.2.7	KNR 401/108/13	Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz ceglany	m3	10
1.2.8	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowładcowymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	m3	10
1.3	Element	Oświetlenie zewnętrzne		
1.3.1	KNR 508/207/3	Przewody kabelkowe wciągane do rur, w powłoce poliwinilowej, łączny przekrój żył do 24 mm ² Cu, 40 mm ² Al	m	50
1.3.2	KNR 508/226/4	Montaż listew ściennych z PVC na ścianach i sufitach, mocowanie do kołków rozporowych na beton	m	50
1.3.3	KNR 508/508/3	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych IP65	szt	2
1.3.4	KNR 508/402/1	Montaż włącznika zmierzchowego wraz z podłączeniem dla oprawy zewnętrznej na elewacji budynku	szt	1
1.4	Element	Podjazd dla niepełnosprawnych		
1.4.1	Kalkulacja indywidualna	Podjazd dla osób niepełnosprawnych	kpl	1
1.5	Element	Remont placu przed szkołą wraz z miejscami postojowymi		
1.5.1	KNNR 4/1421/2	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach i komorach, studnia Fi 1150 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1		1,000000
		RAZEM:	kpl	1,000
1.5.2	KNNR 6/308/1 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód do 5 t	m2	240
1.5.3	KNNR 6/309/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 4 cm, masa grysowa, samochód do 5 t	m2	240
1.5.4	KNKRB 6/704/7	Malowanie farbami chlorokauczukowymi na niebiesko miejsca dla niepełnosprawnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*5		18,000000
		RAZEM:	m2	18,000

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Sp Ustjanowa Górna		
2.1	Element	Klatka schodowa		
2.1.1	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15' cm	m	20
2.1.2	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20' mm, zatarte na gładko	m2	22
2.1.3	KNR 202/1115/1	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15' mm	m2	22
2.1.4	KNR 202/1113/1 (1) analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone - cokolik		
	Wyliczenie ilości robót:			
		22*0,1		2,200000
		RAZEM:		2,200000
			m2	2
2.1.5	KNR 202/1114/3 (1)	Wykładziny stopni i podstopni schodowych, z wykładziny rulonowej klejonej	m2	22
2.1.6	KNR 404/804/2	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja II	m	35
2.1.7	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach ze stali nierdzewnej	m	35
2.1.8	KNR 202/1207/2	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 10' kg	m	22,16
2.2	Element	Wejście główne		
2.2.1	KNR BC 4/605/1	Tynk mozaikowy REVADRESS-BUNTSTEINPUTZ do elewacji i wewnątrz, wykonanie ręczne tynku, ściany płaskie i powierzchnie poziome		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1*3*2+1*1,6		7,600000
		RAZEM:		7,600000
			m2	7,600
2.2.2	KNR BC 4/605/3	Tynk mozaikowy REVADRESS-BUNTSTEINPUTZ do elewacji i wewnątrz, wykonanie ręczne tynku, ościeża okienne i drzwiowe o szerokości 30 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,3*2*2		1,200000
		RAZEM:		1,200000
			m2	1,200
2.3	Element	Plac przed wejściem		
2.3.1	KNR 231/813/4 analogia	Rozebranie krawężników, betonowych wylewanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		4,8*2+3,5*2		16,600000
		RAZEM:		16,600000
			m	16,600
2.3.2	KNR 231/1103/6	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej, wysokość 8' cm, na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny zaprawą cementową	m2	10
2.3.3	KNKRB 6/704/7	Małowanie farbami chlorokauczukowymi na niebiesko miejsca dla niepełnosprawnych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,6*5		18,000000
		RAZEM:		18,000000
			m2	18,000
2.4	Element	Oświetlenie zewnętrzne		
2.4.1	KNR 508/212/1	Przewody kabelkowe układane w gotowych korytkach i na drabinkach bez mocowania, powłoka polwinitowa, łączny przekrój żył 6' mm ² Cu, 12' mm ² Al	m	50
2.4.2	KNR 508/226/4	Montaż listew ściennych z PVC na ścianach i sufitach, mocowanie do kołków rozporowych na beton	m	50
2.4.3	KNR 508/508/3	Montaż na gotowym podłożu opraw ledowych IP65	szt	2
2.4.4	KNR 508/402/1	Montaż włącznika zmierzchowego wraz z podłączeniem dla oprawy zewnętrznej na elewacji budynku	szt	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Sp Nr 2 w Ustrzykach Dolnych - Budynek nr 1		
3.1	Element	Klatka schodowa		
3.1.1	KNR 401/804/8 analogia	Zerwanie cokolika cementowego	m	12
3.1.2	KNR 401/705/1 (1)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach na murach z cegieł lub ścianach z betonu, bruzdy uprzednio zamurowane cegłą lub dachówką, pas do 15 cm	m	12
3.1.3	KNNR 3/801/3 analogia	Frezowanie warstwy lastriko na schodach gr. 2cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,4*2,74+40*0,15*1,34+40*0,3*1,34		31,792000
		RAZEM:		31,792000
3.1.4	KNR 202/1115/1	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa, grubość 10-15 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,4*2,74+40*0,15*1,34+40*0,3*1,34		31,792000
		RAZEM:	m2	32
3.1.5	KNR 202/1113/1 (1) analogia	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone - cokolik		
		Wyliczenie ilości robót:		
		22*0,1		2,200000
		RAZEM:	m2	2
3.1.6	KNR 202/1114/3 (1)	Wykładziny stopni i podstopni schodowych, z wykładziny rulonowej klejonej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2*1,4*2,74+40*0,15*1,34+40*0,3*1,34		31,792000
		RAZEM:	m2	32
3.1.7	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych, kondygnacja I	m	13,93
3.1.8	KNR 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach ze stali nierdzewnej	m	20
3.1.9	KNR 202/1207/2	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, do 10 kg		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,55+3,5+3,5+3,38		13,930000
		RAZEM:	m	14
3.1.10	KNR 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	m2	50
3.2	Element	Remont wejścia głównego		
3.2.1	KNR 404/504/1 analogia	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3*1,3+5,3*0,3+5,3+0,3		14,080000
		RAZEM:	m2	14,080
3.2.2	KNR 401/211/3	Skucie nierówności betonu, głębokość do 5 cm, na ścianach lub podłogach	m2	14,080
3.2.3	KNR 202/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	14,80
3.2.4	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana	m2	14,80
3.2.5	KNR 202/1120/4	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, przygotowanie podłoża	m	12
3.2.6	KNR 202/1120/6	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 30x30 cm, cokolik 15 cm, metoda kombinowana	m	12
3.2.7	KNR 401/212/1	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3*0,3*0,15*2		0,477000
		RAZEM:	m3	0,477
3.2.8	KNKRB 2/209/1	Schody betonowe i żelbetowe stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5,3*0,3*0,14		0,222600
		RAZEM:	m3	0,223
3.2.9	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowładkowymi na każdy następny 1 km, gruz (kol.17-19)	m3	10
3.2.10	KNKRB 6/704/7	Malowanie farbami chlorokauczukowymi na niebiesko miejsca dla niepełnosprawnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,6*5		18,000000
		RAZEM:	m2	18,000
3.3	Element	Podjazd dla niepełnosprawnych		
3.3.1	Kalkulacja indywidualna	Podjazd dla osób niepełnosprawnych	kpl	1

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	Sp Nr 2 w Ustrzykach Dolnych - Budynek nr 2		
4.1	Element	Remont wejścia głównego		
4.1.1	KNR 401/1305/9 analogia	Wycięcie barierki stalowej- pręty poziome	szt	3
4.1.2	AT 3/104/1	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1' km, nawierzchnia grubości 4' cm	m2	2
4.1.3	KNR 231/402/4	Ławy pod palisady, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,90*0,25*0,30*2		0,135000
		RAZEM:		0,135000
4.1.4	KNR 211/521/11	Wykonanie palisady, kołki Fi' 10-12' cm, głębokość wbicia 1,20' m, grunt kategorii IV	m	2
4.1.5	KNR 231/402/4	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3*1,5*0,25*0,3		0,337500
		RAZEM:		0,337500
4.1.6	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 30x8' cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*3		4,500000
		RAZEM:		4,500000
4.1.7	KNNR 6/502/2 (2)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 6' cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, kostka kolorowa		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,5*3*3,5		15,750000
		RAZEM:		15,750000
4.2	Element	Remont wiatrołapu		
4.2.1	KSNR 3/702/6 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych pcv, przeszklenie 1/2 - drzwi dwiskrzydłowe o skrzydle głównym 100cm- zmiana z drzwi prawych an drzwi lewe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,6*2,2		3,520000
		RAZEM:		3,520000
4.2.2	KNNR 2/1702/2 (3)	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, profil U-100	m2	4
4.2.3	KNR 19/1024/8 (4) analogia	Ścianki i drzwi PCV dwuskrzydłowe, osadzanie na dyblach, z ościeżnicami - kolor brązowy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		5*3		15,000000
		RAZEM:		15,000000
4.2.4	KNNR 2/1402/5	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, farbą emulsyjną z gruntowaniem, dwukrotne	m2	4
4.2.5	KNRW 401/804/7	Naprawa posadzek cementowych, zerwanie posadzki	m2	12
4.2.6	KNKRB 2/1102/1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro	m2	12
4.2.7	KNKRB 2/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m2	12
4.2.8	KNR 202/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m2	12
4.2.9	KNR 202/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30' cm, metoda kombinowana	m2	12
4.2.10	KNR 401/1206/4 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 1-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne	m2	25