

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Remont elewacji budynku administracyjnego stacji dolnej KL Skrzyczne		
1	Element	Roboty przygotowawcze.		
1.1	KNR 404/506/1	Rozebranie okładzin z sidingu i desek drewnianych -analogia	m2	86,598
1.2	KNR 401/354/15	Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt	12,000
1.3	KNR 404/403/4	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby proste wraz z izolacją termiczną i okładziną sufitową-analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24,57*1,5*2	73,710000	
		RAZEM:	73,710000	
1.4	KNR 404/504/1	Rozebranie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych	m2	73,710
1.5	KNR 404/302/1	Rozebranie betonowych i żelbetonowych ław, stop i fundamentów -analogia	m2	11,500
		Wyliczenie ilości robót:		
		4,936*0,5	2,468000	
		RAZEM:	2,468000	
1.6	Kalkulacja indywidualna	Wywóz i utylizacja gruzu	m3	2,468
2	Element	Elewacje.		
2.1	KNR 401/303/2 (1)	Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły	m2	1,539
2.2	KNRW 202/2101/1 (1)	Cokoły, podstawa, przekrój do 0,01-m2, (piaskowiec, wapień miękki)	m2	16,020
2.3	KNR 25/403/5	Czyszczenie hydrościerne, powierzchnie pionowe-czyszczenie elewacji kamiennej	m2	152,651
2.4	KNR BC 3/712/1	Impregnacja siloksanowa mineralnych materiałów budowlanych FUNCOSIL SNL, okładziny kamienne, malowanie ręczne-analogia	m2	168,671
2.5	KNR 401/722/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych, cementowo-wapiennych, ściany, loggie, balkony, kategoria III R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000	m2	158,237
2.6	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt R = 2,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	32,338
2.7	KNR 202/902/5	Tynki zwykłe kategorii-III, oddzielne belki, słupy prostokątne i ściany cylindryczne, ręcznie	m2	32,338
2.8	KNRW 202/1519/2 (1)	Malowanie tynków zewnętrznych farbami, silikonową Isposan, Isposil	m2	32,338
2.9	KNR 19/928/12 (1)	Demontaż i montaż okien i drzwi z AL, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach wraz z przeróbkami-analogia	m2	9,500
2.10	KNR 19/928/12 (1)	Demontaż i montaż okien i drzwi balkonowych z AL, drzwi balkonowe, osadzanie na kotwach wraz z przeróbkami-analogia	m2	3,960
2.11	KNR 202/2103/6 (1)	Podokienniki, półki, ludy i nakrywy, 100-150x4- cm, (piaskowiec, wapień miękki)	m	4,500
2.12	KNR 202/9910/2	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, listwy o szerokości 45-80-mm-okładzina drewniana elewacji wraz z konstr.drewn. i elementami wykończeniowymi R = 1,300 M = 1,000 S = 1,000	m2	212,497
2.13	KNR 202/9910/3	(WaCeTOB 11/92) Boazeria z listew drewnianych, lakierowanie boazerii-impregnacja okładziny drewnianej	m2	212,497
2.14	KNR 508/507/1	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - oprawa zewnętrzna LED wraz z dostosowaniem instalacji-analogia BERYL LED	szt	7,000
3	Element	Zagospodarowanie.		
3.1	KNR 231/511/3 (1)	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8- cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara-analogia rozbiórka -R*0,5,M-do odzysku R = 0,500 M = 0,000 S = 0,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,32*2,40+4,12*9,0+1,32*6+7,2*4,12	80,232000	
		RAZEM:	80,232000	
3.2	KNR 404/202/6	Rozebranie wolnostojących słupów (filarów) z kamienia powyżej terenu, przekrój ponad 1600-cm2, na zaprawie cementowej	m2	80,232
3.3	KNR 201/205/2	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III	m3	1,482
		Wyliczenie ilości robót:		
		(4,12+1,32+6+9+2,4+2,32)*0,25*1,2	7,548000	
		RAZEM:	7,548000	
			m3	7,548

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.4	KNR 202/201/1 (2)	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0.6 m, beton podawany pompą		
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(4,12+1,32+6+9+2,4+2,32)*0,25*1,2$		7,548000
		RAZEM:		7,548000
3.5	KNR 202/206/1 (2)	Ściany betonowe, grubość 20 cm, proste, wysokość do 3 m, beton podawany pompą	m3	7,548
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(4,12+1,32+6+2,4)*0,6+2,32*1,05$		10,740000
		RAZEM:		10,740000
3.6	KNNR 6/113/1	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 15 cm	m2	10,740
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2,32*2,4+4,12*9+1,32*6$		50,568000
		RAZEM:		50,568000
3.7	KNNR 6/113/4	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm	m2	50,568
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2,32*2,40+4,12*9,0+1,32*6+7,2*4,12$		80,232000
		RAZEM:		80,232000
3.8	KNR 231/9920/4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, kostka dwuteownik 20x16,5 cm, na podsypce cementowo-piaskowej-w tym schody zewnętrzne	m2	80,232
	Wyliczenie ilości robót:			
		$2,32*2,40+4,12*9,0+1,32*6+7,2*4,12$		80,232000
		RAZEM:		80,232000
3.9	KNKRB 6/401/4 (2)	Ławy pod krawężniki ława z mieszanki betonowej z oporem	m3	2,090
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(7*2,32+4*9)*0,2*0,2$		2,089600
		RAZEM:		2,089600
3.10	KNNR 6/404/5	Obrzeża betonowe, 30x8 cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową	m	52,240
	Wyliczenie ilości robót:			
		$7*2,32+4*9$		52,240000
		RAZEM:		52,240000
3.11	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż balustrad ze stali nierdzewnej-wg. dokumentacji techn. -w tym pochwyty ścienne i balustrady dla osób niepełnosprawnych	mb	34,760
	Wyliczenie ilości robót:			
		$(2,7+1,8+2,1+3*2,5+2,8+6)*1,1$		25,190000
	pochwyty ścienne	$(6+2,7)*1,1$		9,570000
		RAZEM:		34,760000
3.12	Kalkulacja indywidualna	Wycieraczki zewnętrzne stalowe	szt	1,000