

Ceny jednostkowe pozycji z narzutami

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1.	Obiekt: Remont elewacji budynku szkoły na terenie ZSCKR Opis:				
1. 1.	Element: Elewacja południowa /wejście główne do budynku/ Opis:				
1. 1. 1.	KNR 04-01-0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	42.600 m		
1. 1. 2.	KNR 04-01-0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	36.000 m		
1. 1. 3.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie / istniejącej struktury na ścianie	329.778 m2		
1. 1. 4.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie/ istniejącej struktury na ościeżach	60.216 m2		
1. 1. 5.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym na ścianie i ościeżach	389.994 m2		
1. 1. 6.	KNR 00-17-2609-0600	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ścianach	329.778 m2		
1. 1. 7.	KNR 00-17-2609-0700	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ościeżach	60.216 m2		
1. 1. 8.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej na ścianach i ościeżach	389.994 m2		
1. 1. 9.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych -kolor do uzgodnienia z Inwestorem	329.778 m2		
1. 1.10.	KNR 00-17-0930-0500	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm -kolor do uzgodnienia z Inwestorem	60.216 m2		
1. 1.11.	KNR 04-01-0322-0200	Wymiana krętek wentylacyjnych w ścianach /kratki metalowe/	26.000 szt.		
1. 1.12.	KNR 02-02-1610-0100	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m	501.828 m2		
1. 1.13.	KNR 02-02-0508-0400	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej -bez wymiany haków	42.600 m		
1. 1.14.	KNR 02-02-0510-0400	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	36.000 m		
			RAZEM ELEMENT:		
1. 2.	Element: Elewacja szczytowa zachodnia /od ulicy/ Opis:				
1. 2. 1.	KNR 04-01-0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych -rozbiórka dźszku żelbetowego	1.599 m3		
1. 2. 2.	KNR 04-01-0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	1.000 szt.		
1. 2. 3.	KNR 04-04-0104-0100	Rozebranie ściany z belitu	1.200 m3		
1. 2. 4.	KNR 04-01-0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- rozbiórka schodów	0.531 m3		
1. 2. 5.	KNR 04-04-0804-0100	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych	1.950 m		
1. 2. 6.	KNR 04-01-0304-0200	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	0.432 m3		
1. 2. 7.	KNR 00-17-2609-0100	Ocieplenie - przyklejenie płyt styropianowych do ścian grub. 10 cm /miejsce po zdemontowanym wiatrolapie/	8.250 m2		
1. 2. 8.	KNR 00-17-2609-0300	Ocieplenie ścian budynków- przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	33.000 szt.		
1. 2. 9.	KNR 00-17-2609-0600	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	8.250 m2		
1. 2.10.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie/ istniejącej struktury na ścianie	103.027 m2		
1. 2.11.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-usunięcie/zeskrobanie/ istniejącej struktury na ościeżach	12.948 m2		

Ceny jednostkowe pozycji z narzutami

Lp	Normatyw	Opis	Obmiar	Cena jednostkowa	Razem
1. 2.12.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym na ścianie i ościeżach	124.225 m2		
1. 2.13.	KNR 00-17-2609-0600	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ścianach	111.277 m2		
1. 2.14.	KNR 00-17-2609-0700	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ościeżach	12.948 m2		
1. 2.15.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej na ścianie i ościeżach	124.225 m2		
1. 2.16.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-kolor od uzgodnienia z Inwestorem	111.277 m2		
1. 2.17.	KNR 00-17-0930-0500	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm-kolor do uzgodnienia z Inwestorem	12.948 m2		
1. 2.18.	KNR 02-02-1610-0100	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m	147.957 m2		
1. 2.19.	KNR 04-01-0701-0300	Odbicie tynków muru oporowego przy zejściu do piwnicy	18.100 m2		
1. 2.20.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym	18.100 m2		
1. 2.21.	KNR 00-17-2609-0100	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian grub. 2cm	18.100 m2		
1. 2.22.	KNR 00-17-2609-0500	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	73.000 szt.		
1. 2.23.	KNR 00-17-2609-0600	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	18.100 m2		
1. 2.24.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa marmolit - nałożenie na podłoże farby gruntującej	18.100 m2		
1. 2.25.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - marmolit na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	18.100 m2		
1. 2.26.	KNR 02-02-0506-0201	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej -kolor do uzgodnienia z Inwestorem /obróbka blacharska muru oporowego	2.115 m2		
1. 2.27.	ANALIZA WŁASNA	Dostarczenie i montaż daszku z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej-zadaszenie nad wejściem do piwnicy	1.000 kpl.		
			RAZEM ELEMENT:		
			RAZEM OBIEKT:		
			NARZUTY OGÓLNE:		
			RAZEM KOSZTORYS:		

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1.	Obiekt: Remont elewacji budynku szkoły na terenie ZSCKR Opis:		
1. 1.	Element: Elewacja południowa /wejście główne do budynku/ Opis:		
1. 1. 1.	KNR 04-01-0535-0400	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 42.600	
		Jm. m	42.600
		Razem:	42.600
1. 1. 2.	KNR 04-01-0535-0600	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12.00*3	36.000
		Jm. m	36.000
		Razem:	36.000
1. 1. 3.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie / istniejącej struktury na ścianie 42.60*11.78	501.828
		minus okna -2.40*2.10*32-2.50*1.00*2-2.00*1.40	-169.080
		minus drzwi -1.10*2.70	-2.970
		Jm. m2	329.778
		Razem:	329.778
1. 1. 4.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie/ istniejącej struktury na ościeżach (2.40+2.10*2)*0.26*32	54.912
		(2.50+1.00*2)*0.26*2	2.340
		(2.00+1.40*2)*0.26	1.248
		(1.20+2.70*2)*0.26	1.716
		Jm. m2	60.216
		Razem:	60.216
1. 1. 5.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym na ścianie i ościeżach 329.778+60.216	389.994
		Jm. m2	389.994
		Razem:	389.994
1. 1. 6.	KNR 00-17-2609-0600	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ścianach 329.778	329.778
		Jm. m2	329.778
		Razem:	329.778
1. 1. 7.	KNR 00-17-2609-0700	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ościeżach 60.216	60.216
		Jm. m2	60.216
		Razem:	60.216
1. 1. 8.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej ścianach i ościeżach 329.778+60.216	389.994
		Jm. m2	389.994
		Razem:	389.994
1. 1. 9.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych -kolor uzgodnienia z Inwestorem 329.778	329.778
		Jm. m2	329.778
		Razem:	329.778
1. 1.10.	KNR 00-17-0930-0500	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm -kolor do uzgodnienia z Inwestorem 60.216	60.216
			60.216

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
		Jm. m2 Razem:	60.216
1. 1.11.	KNR 04-01-0322-0200	Wymiana kratki wentylacyjnych w ścianach /kratki metalowe/ 26.000	26.000
		Jm. szt. Razem:	26.000
1. 1.12.	KNR 02-02-1610-0100	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 42.60*11.78	501.828
		Jm. m2 Razem:	501.828
1. 1.13.	KNR 02-02-0508-0400	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej -bez wymiany haków 42.600	42.600
		Jm. m Razem:	42.600
1. 1.14.	KNR 02-02-0510-0400	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej 12.00*3	36.000
		Jm. m Razem:	36.000
1. 2.	Element: Elewacja szczytowa zachodnia /od ulicy/ Opis:		
1. 2. 1.	KNR 04-01-0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych -rozbiórka dachówki żelbetonowej 8.20*1.30*0.15	1.599
		Jm. m3 Razem:	1.599
1. 2. 2.	KNR 04-01-0354-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 1.000	1.000
		Jm. szt. Razem:	1.000
1. 2. 3.	KNR 04-04-0104-0100	Rozebranie ściany z belitu (2.40+1.30*2)*0.24	1.200
		Jm. m3 Razem:	1.200
1. 2. 4.	KNR 04-01-0212-0300	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych- rozbiórka schodów 1.15*2.10*0.22	0.531
		Jm. m3 Razem:	0.531
1. 2. 5.	KNR 04-04-0804-0100	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 1.950	1.950
		Jm. m Razem:	1.950
1. 2. 6.	KNR 04-01-0304-0200	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej blokami komórkowego 0.90*2.00*0.24	0.432
		Jm. m3 Razem:	0.432
1. 2. 7.	KNR 00-17-2609-0100	Ocieplenie - przyklejenie płyt styropianowych do ścian grub. 10 cm /miejsce po zdemontowanym wiatrołapie/ 3.30*2.50	8.250
		Jm. m2 Razem:	8.250
1. 2. 8.	KNR 00-17-2609-0300	Ocieplenie ścian budynków- przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu 33.000	33.000
		Jm. szt. Razem:	33.000
1. 2. 9.	KNR 00-17-2609-0600	Ocieplenie ścian budynków - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 8.250	8.250
		Jm. m2 Razem:	8.250

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis	Suma
1. 2.10.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-Usunięcie /zeskrobanie/ istniejącej struktury na ścianie 12.56*11.78	147.957
		minus okna -2.40*2.10*6-2.30*1.40*2	-36.680
		-8.25	-8.250
		Jm. m2 Razem:	103.027
1. 2.11.	KNR 04-01-0713-0100	Analogia-usunięcie/zeskrobanie/ istniejącej struktury na ościeżach (2.40+2.10*2)*0.26*6	10.296
		(2.30+1.40*2)*0.26*2	2.652
		Jm. m2 Razem:	12.948
1. 2.12.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym na ścianie i ościeżach 111.277+12.948	124.225
		Jm. m2 Razem:	124.225
1. 2.13.	KNR 00-17-2609-0600	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ścianach 111.277	111.277
		Jm. m2 Razem:	111.277
1. 2.14.	KNR 00-17-2609-0700	Zaciągnięcie warstwą kleju bez siatki na ościeżach 12.948	12.948
		Jm. m2 Razem:	12.948
1. 2.15.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - nałożenie na podłoże farby gruntującej na ścianie i ościeżach 111.277+12.948	124.225
		Jm. m2 Razem:	124.225
1. 2.16.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych-kolor do uzgodnienia z Inwestorem 111.277	111.277
		Jm. m2 Razem:	111.277
1. 2.17.	KNR 00-17-0930-0500	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa silikonowa wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm-kolor do uzgodnienia z Inwestorem 12.948	12.948
		Jm. m2 Razem:	12.948
1. 2.18.	KNR 02-02-1610-0100	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m 12.56*11.78	147.957
		Jm. m2 Razem:	147.957
1. 2.19.	KNR 04-01-0701-0300	Odbicie tynków muru oporowego przy zejściu do piwnicy (3.40+1.30)*0.80	3.760
		(3.40+0.80+1.30)*0.30	1.650
		(1.30+3.40)*2.70	12.690
		Jm. m2 Razem:	18.100
1. 2.20.	KNR 00-17-2608-0300	Przygotowanie podłoża - gruntowanie preparatem wzmacniającym 18.100	18.100
		Jm. m2 Razem:	18.100
1. 2.21.	KNR 00-17-2609-0100	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian grub. 2cm 18.100	18.100

Przedmiar/obmiar robót

Lp	Normatyw	Opis		Suma
		Jm. m2	Razem:	18.100
1. 2.22.	KNR 00-17-2609-0500	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z bet 73.000		73.000
		Jm. szt.	Razem:	73.000
1. 2.23.	KNR 00-17-2609-0600	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 18.100		18.100
		Jm. m2	Razem:	18.100
1. 2.24.	KNR 00-17-0926-0100	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa marmolit - nałożenie na podłoże farby gru 18.100		18.100
		Jm. m2	Razem:	18.100
1. 2.25.	KNR 00-17-0930-0300	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa - marmolit na ścianach płaskich i powierz poziomych 18.100		18.100
		Jm. m2	Razem:	18.100
1. 2.26.	KNR 02-02-0506-0201	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej powlekanej -kolor uzgodnienia z Inwestorem /obróbka blacharska muru oporowego (3.40+1.30)*0.45		2.115
		Jm. m2	Razem:	2.115
1. 2.27.	ANALIZA WŁASNA	Dostarczenie i montaż daszku z poliwęglanu na konstrukcji aluminiowej-zadaszen wejściem do piwnicy 1.000		1.000
		Jm. kpl.	Razem:	1.000