

Przedmiar

Termorenowacja Budynku Szkoły Podstawowej nr. 3 .w Jędrzejowie .- Tynk akrylowy R 2,5 mm w kolorach podstawowych - system np.Bolix lub równoważny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Docieplenie elewacji styropianem 15 cm .		
1	KNR 0-17 2608/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą LEKKA-MOKRA poprzez oczyszczenie mechaniczne docieplenie - bud. szkolne/dydaktyczne 341,16+3,90+0,67*2,40*2 tynki 47,88*0,50+2,80*1,20+2,20*2,10 szpalety okienne i drzwiowe (2,12+1,68+2,12)*0,14*60 (0,58+1,67+0,58)*0,14*10 (2,04+0,80+2,04)*0,14*1	m2 m2 m2 m2 m2	348,276 31,920 49,728 3,962 0,683
		razem	m2	434,569
2	KNR 4-03 1133/07	Demontaż tablic informacyjnych ,reklam, etc. analogia 2+4	szt szt	6,000 6,000
		razem	szt	6,000
3	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją BOLIX T	m2	434,569
4	KNR 4-01 0701/02	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej - 10 % 434,569*0,10	m2 m2	43,457 43,457
		razem	m2	43,457
5	KNR 4-01 0723/03	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne ścian loggii i balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów, powierzchnie uzupełnianych podkładów w jednym miejscu do 5m2	m2	43,457
6	KNR 4-01 0725/03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o powierzchni uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 5m2 ścian, loggii, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych gazo-i pianobetonów	m2	43,457
7	KNR 4-03w 1133/07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych lampa 3 alarm/kamera 1	kpl kpl kpl	3,000 1,000 4,000
		razem	kpl	4,000
8	KNR 4-01w 0545/05	Rozbiórka rur spustowych z blachy nadającej się do użytku szkoła zach / od wejścia głównego 12,50*3	m m	37,500 37,500
		razem	m	37,500
9	KNR 4-01w 0518/06	Rozbiórki pokrycia pierwszej warstwy papy na dachach betonowych daszki żelbetowe 1,25*6,09	m2 m2	7,613 7,613
		razem	m2	7,613
10	KNR 4-01w 0518/07	Rozbiórki pokrycia następnej warstwy papy na dachach betonowych daszki żelbetowe 1,25*6,09	m2 m2	7,613 7,613
		razem	m2	7,613
11	KNR 4-01w 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku daszki 0,35*(1,20+6,09+1,20+6,09) parapety okienne 1,68*0,25*60 1,67*0,25*10	m2 m2 m2 m2	5,103 25,200 4,175 34,478
		razem	m2	34,478
12	KNR 4-01w 0353/07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2m2 10	szt szt	10,000 10,000
		razem	szt	10,000
13	K. Własna	Remont szachtu / konstrukcja .analogia	szt	5,000
14	KNR 0-23 2612/09	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi 48,88 -1,75	m m m	48,880 -1,750 47,130
		razem	m	47,130
15	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych gr 15 - elewacja docieplenie - bud. szkolne/dydaktyczne 341,16+3,90+0,67*2,40*2	m2 m2	348,276 348,276
		razem	m2	348,276

Przedmiar

Termorenowacja Budynku Szkoły Podstawowej nr. 3 .w Jędrzejowie .- Tynk akrylowy R 2,5 mm w kolorach podstawowych - system np.Bolix lub równoważny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
16	KNR 0-23 2612/05	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 348,276*4	szt	1.393,104
			razem	szt
17	KNR K-25 0131/02	Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m	47,130
18	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi docieplenie - bud. szkolne/dydaktyczne 341,16+3,90+0,67*2,40*2 tynki 47,88*0,50+2,80*1,20+2,20*2,10	m2	348,276
			m2	31,920
			razem	m2
19	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi - druga warstwa siatki do h = 2,00 m od poziomu terenu 47,13*2,00	m2	94,260
			razem	m2
20	KNR 0-23 2612/02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr. 2 cm - szpalety okienne i drzwiowe (2,12+1,68+2,12)*0,32*60 (0,58+1,67+0,58)*0,32*10 (2,04+0,80+2,04)*0,32*1 (2,38+5,95+2,38)*0,17	m2	113,664
			m2	9,056
			m2	1,562
			m2	1,821
			razem	m2
21	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m2	126,103
22	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi szpalety okienne i drzwiowe (2,12+1,68+2,12)*60 (0,58+1,67+0,58)*10 (2,38+5,95+2,38) naroża budynku, uskoki elewacji 47,88 11,85*2 1,20+6,09+1,20 2,40*2	m	355,200
			m	28,300
			m	10,710
			m	47,880
			m	23,700
			m	8,490
			razem	m
23	KNR 0-33 23/03	Wykonanie dylatacji poprzez montaż profilu dylatacyjnego 11,85*2	m	23,700
			razem	m
24	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy parapety okienne 1,68*0,25*60 1,67*0,25*10	m2	25,200
			m2	4,175
			razem	m2
25	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 380,196 126,103	m2	380,196
			m2	126,103
			razem	m2
26	KNR 0-23 0933/02	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych o grubości 3mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2	380,196
27	KNR 0-23 0933/04	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z akrylowych tynków dekoracyjnych o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 30cm	m2	126,103
28	KNR 4-01 0530/08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy powlekanej parapety okienne 1,68*0,41*60 1,67*0,41*10	m2	41,328
			m2	6,847
			razem	m2
29	KNR 5-08 0803/02	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie o głębokości do 8cm i średnicy do 20mm daszki (1,20+6,09+1,20+6,09)*2	szt	29,160
			razem	szt
30	KNR 5-08 0809/01	Osadzenie kołków plastikowych rozporowych w ścianie		

Przedmiar

Termorenowacja Budynku Szkoły Podstawowej nr. 3 .w Jędrzejowie .- Tynk akrylowy R 2,5 mm w kolorach podstawowych - system np.Bolix lub równoważny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	29,000
31	KNR 2-02U2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm daszki 0,35*(1,20+6,09+1,20+6,09)	m2	5,103
		razem	m2	5,103
32	KNR 4-01w 0519/03	Dwuwarstwowe pokrycie z papy perforowanej oraz papy wierzchniego krycia grubości 5,7mm daszki żelbetowe 1,25*6,09	m2	7,613
		razem	m2	7,613
33	KNR 4-01 0707/05	Uszczelnienie parapetów silikonem parapety okienne 1,68*60 1,67*10	m	100,800
			m	16,700
		razem	m	117,500
34	KNR 2-02U2 0519/04	Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej - montaż rur zdemontowanych. szkoła zach / od wejścia głównego 12,50*3	m	37,500
		razem	m	37,500
35	KNR 4-01w 1212/25	Malowanie dwukrotne rynien i rur spustowych	m	37,500
36	KNR 4-01w 0526/08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien półokrągłych za wykonane wpusty (sztucery) z blachy ocynkowanej - analogia kolano dolne - wlewka	szt	3,000
37		Przekładka rynny pcv nad daszkiem wejścia głównego .analogia	kpl	1,000
38	KNR 4-01w 0322/04	Obsadzenie w ścianach z cegieł krat stalowych . analogia	szt	10,000
39	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne krat i balustrad z prętów prostych Kraty 0,58*1,67*10 balustrady 1,07*(6,47+2,71+2,71)	m2	9,686
			m2	12,722
		razem	m2	22,408
40	KNR 4-01 0322/03	Obsadzenie na ścianach wsporników do flag -	szt	2,000
41	KNR 4-03w 1139/08	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z pręta o przekroju do 120mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 12,50*4	m	50,000
		razem	m	50,000
42	KNR 4-03w 1137/03	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych ze ścian betonowych	szt	8,000
43	KNR 5-08 0103/02	Przykręcenie konsolek pod rury winidurowe układane w ciągach wielokrotnych do kołków kotwiących osadzonych w podłożu ceglany	m	50,000
44	KNR 5-08 0110/02	Rury winidurowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m	50,000
45	KNR 4-03 0704/09	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej w ciągach pionowych z linki o przekroju do 120mm2 w ścianach	m	50,000
46	KNR 4-03 0711/06	Wymiana złączy instalacji odgromowych kontrolnych o połączeniu pret-płaskownik	szt	4,000
47	KNR 4-03 1205/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	1,000
48	KNR 4-03 1205/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie	pomiar	3,000
49	KNR 5-08 0401/07	Mechaniczne wykucie 2 otworów i osadzenie kołków rozporowych plastikowych w podłożu ceglany pod skrzynki kontrolne odgromów	szt	4,000

Przedmiar

Termorenowacja Budynku Szkoły Podstawowej nr. 3 .w Jędrzejowie .- Tynk akrylowy R 2,5 mm w kolorach podstawowych - system np.Bolix lub równoważny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
50	KNR 5-08 0403/01	Przykręcenie do gotowego podłoża z częściowym rozebraniem i złożeniem z podłączeniem skrzynek kontrolnych odgromów z 2 otworami mocującymi	szt	4,000
51	KNR 4-01w 0324/02	Obsadzenie w ścianach detali wyposażenia	szt	5,000
52	KNR 4-01w 0324/02	Obsadzenie w ścianach detali wyposażenia- tablica zabytkowa analogia	szt	1,000
53	KNR 4-01w 1216/01	Zabezpieczenie podłóg folią na loggiach/balkonach . analogia podłoże	m2	20,000
54	KNR 2-02 1610/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennie o wysokości do 16m 11,00*48,00	m2	528,000
			razem	m2
55	KNR 2-02u2 1625/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	528,000
56	KNR 5-08 0504/03	Montaż opraw oświetleniowych na gotowym podłożu z podłączeniem, zwykłych przykręcanych końcowych lampa 3 alarm/kamera 1	szt	3,000
			szt	1,000
			razem	szt
57	KNR 5-08 0502/05	Przygotowanie podłoża ceglanego pod oprawy oświetleniowe mocowane na kołkach kotwiących - 2 mocowania - pod lampy / kinkiety	kpl	4,000
58	KNR 2-02 1613/02	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 15m	m2	528,000
59		Eksploatacja rusztowania 2664,703*0,8/6	mg	355,294
			razem	mg
60	KNR 2-31 0815/02	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej 29,50*0,50	m2	14,750
			razem	m2
61	KNR 2-31 0814/01	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm, na podsypce piaskowej	m	29,500
62	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie 29,50*0,50	m2	14,750
			razem	m2
63	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 29,50	m	29,500
			razem	m
64	KNR 2-31 0407/01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	29,500
65	KNR 2-31 0502/06	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	14,750
66	KNR 2-31 0606/03	Ścieki z elementów betonowych o grubości 15cm na podsypce cementowo-piaskowej - odprowadzenie opadów 2,00*3	m	6,000
			razem	m
Wywóz gruzu / mat. z demontażu				
67	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	4,000
68	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbiieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	4,000
69	Kalkulacja Własna	Koszt utylizacji	m3	4,000