

Inwestor:

Gmina Miejska w Białej Podlaskiej

ul. M.J. Piłsudskiego 3

21-500 Biała Podlaska

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa budowy: Przebudowa budynku Bursy Szkolnej w związku
z dostosowaniem do obowiązujących wymogów p.poż. – etap IV

Adres budowy: ul. Podmiejska 36, 21-500 Biała Podlaska

Obiekt: Budynek bursy szkolnej

Rodzaj robót: Roboty budowlane

Data oprac.: 2020-12-11 – aktualizacja kwiecień 2024

Podstawa opracowania: KNR, AW, NNRKB, KNNR, KNR 00-23, KNNR 4, KNR-W, KNR 4-01I, KNNR 1

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa wyceny	Opis pozycji kosztorysowych	przedmiar	J.m.
1		Przebudowa Bursy Szkolnej - Dostosowanie do wymogów p.poz. etap IV		
1		Roboty budowlane		
1		Murek p.poz		
1	KNR 0104-01-00-06 0	Wykopy o głębokości do 1,5 m wykonywane wewnątrz budynku	3,70	m3
2	KNR 0320-02-00-06 0	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych i głębokości do 1,5 m: grunt kat. III-IV, szer. wykopu 0,8-1,5 m	3,70	m3
3	KNNR 1 0408-020-060	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt spoisty kategorii III	18,45	m3
4	KNR 1101-01-00-06 0	Podkłady na podłożu gruntowym, w budynkach budownictwa ogólnego, wykonane ręcznie z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego - chudy beton	0,22	m3
5	KNR 0202-01-00-06 0	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości: do 0,6 m	1,10	m3
6	KNR 0290-01-00-03 4	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 7 mm	0,01	t
7	KNR 0290-02-10-03 4	Zbrojenie konstrukcji - przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: 8 do 14 mm	0,03	t
8	KNR 0604-03-01-05 0	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku smołowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża lepikiem smołowym, pierwsza warstwa z papy: smołowej	0,14	m2
9	KNR 0101-05-00-06 0	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie: cementowo - wapiennej	0,09	m3
10	KNR 1604-01-00-01 3	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 10 m	1	kpl
11	NNRKB 0188-07-10-05 0	Ściany budynków z bloczków z betonu komórkowego długości 59 cm, o grubości: 24 cm	10,07	m2
12	KNR 0120-09-00-05 0	Dodatek za zbrojenie ścianek działowych pełnych bednarką	10,07	m2
13	KNR 00-23 2613-01-050	Ocieplenie murku p.poz systemem Przyklejenie płyt z wełny mineralnej, do ścian	30,22	m2

14	KNR 00-23 2613-08-040	Ocieplenie ścian budynków systemem Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	67,16	m
15	KNR 00-23 2613-06-050	Ocieplenie ścian budynków systemem Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	67,16	m2
16	KNR 0931-01-00-05 0	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku cienkowarstwowego	67,16	m2
17	KNR 0931-02-00-05 0	Wykonanie ręcznie cienkowarstwową wyprawą elewacyjną z tynku cienkowarstwowego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	67,16	m2
18	KNR 0931-01-00-05 0	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku cienkowarstwowego	1,08	m2
19	KNR 0931-02-00-05 0	Wykonanie ręcznie cienkowarstwową wyprawą elewacyjną z tynku mozaikowego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - cokół	1,08	m2
20	KNNR 0504-02-10-05 0	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy: powlekanej	0,28	m2
2		Stolarka drzwiowa		
21	KNR 0354-04-00-02 0	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych/stalowych	89,00	szt
22	AW-090	Podkucie otworów do obsadzenia drzwi i okien oraz obrobienie glijów wraz z tynkowaniem	89,00	kpl
23	KNR 1023-12-00-05 0	Montaż drzwi stalowych, wewnętrzne, jednoskrzydłowe, przeciwpożarowe PAD EI30 REVERSIBLE, kolor jasno szary RAL 7035 Ościeżnica skrzydła 90 x 200cm – dostarcza zamawiający na teren obiektu.	89,00	kpl
3		Roboty elektryczne - Instalacja oddymiająca dla klatki schodowej, dobudowa sygnalizatorów w ciągach komunikacyjnych		
24	506-1601-02-00	Zainstalowanie modułów rozszerzeń do obsługi sygnalizatorów optyczno-akustycznych w istniejącej centrali systemu oddymienia klatki schodowej.	2,00	kpl
25	506-1612-02-00	Zainstalowanie w gniazdach i obudowach, wraz ze sprawdzeniem, samoczynnych ostrzegaczy pożarowych: sygnalizator akustyczno optyczny 12v wewnętrzny	36,00	szt
26	506-1606-04-00	Zainstalowanie gniazd w wykonaniu zwykłym do samoczynnych ostrzegaczy pożarowych mocowanych kołkami rozporowymi do podłoża: betonowego	36,00	szt
27	506-1614-01-00	Sprawdzenie i uruchomienie linii dozorowych o liczbie punktów: do 40	1,00	kpl
28	KNR-W 5-08 0115-01	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu betonowym. Listwa elektroinstalacyjna kanał kablowy 25x16mm korytka z pokrywą	320,00	m
29	005-0204-01-00	Przewody wtynkowe układane p/t na podłożu betonowym o łączny przekrój żył: do 7,5 mm ² HTKSHekw 4x2x0.8mm ²	350,00	m
30	kałk. własna	Pomiary elektryczne, zadziałania systemu uruchomienia oddymienia kl. schodowej Próby dymowe z zastosowaniem gorącego dymu służą do sprawdzania skuteczności i poprawności działania systemów oddymiania klatek schodowych w tym zadziałania sygnalizatorów optyczno-akustycznych.	2,00	kpl

31	KNR 4-03 1202-01	<i>Opracowanie dokumentacji projektowej i powykonawczej oraz inne koszty w tym uzgodnienie dokumentacji z rzeczoznawcą do spraw przeciwpożarowych.</i>	1	szt
4		Roboty izolacyjne (uszczelnienia pożarowe) CPV 45320000-6		
32	5-08 0808- 05-an	<i>Uszczelnienie masą ogniochronną przejść przewodów przez stropy pomiędzy kondygnacjami i przebieg poziomych</i>	10,00	szt