

Wartość kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS

Wartość kosztorysowa

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Obiekt Remont budowlany i remonty instalacji wod-kan sanitariatów na II-gim piętrze budynku szkolnym.

Kod CPV 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Budowa Zespół Szkół Morskich w Kołobrzegu, ul. Arciszewskiego 21.

Inwestor Zespół Szkół Morskich w Kołobrzegu, ul. Arciszewskiego 21.

Remont budowlany i remonty instalacji wod-kan sanitariatów na II-gim piętrze budynku szkolnym.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	I. Roboty budowlane				
	1. Roboty budowlane				
1	KNR 4-0 I 0348/04 Rozebranie ścianek działowych z cegieł na zaprawie cementowej	m2	15,400		
2	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	33,243		
3	KNR 4-04 0504/03 Rozebranie okładziny ścian z płytek ceramicznych	m2	68,859		
4	KNR 4-04 110 I /02 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyladowaniu	m3	119,000		
5	KNR 4-04 110 I /05 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyladowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m3	119,000		
	II. Roboty budowlane				
6	KNR 2-02 0120/01 Ścianki działowe pełne z cegły pełnej grubości 1/4 cegły	m2	0,960		
7	KNR 2-02 O 114/05 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegły pełnej grubości I cegły na zaprawie cementowej	m2	4,096		
8	KNR 2-020802/01 Tynki zwykłe kategorii II ścian i słupów wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym	m2	3,160		
9	KNR 2-02 0822/06 Licowanie ścian płytkami glazurowymi luzem o wymiarach 15x15cm	m2	84,272		
10	KNR 2-02 1503/02 Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) tynków wewnętrznych bez szpachlowania	m2	143,486		
11	KNR 2-02u I 800/0 I Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych 20x20cm układanych na zaprawie	m2	33,002		
12	KNR 2-02u 2 2701/01 Obudowy kanałów z płyt gipsowo-kartonowych	m2	7,680		
13	KNR 2-02s 10 16/0 I Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnętrznych FD I	szt	13,000		
14	KNR 2-02 10 17/02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnętrzne, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	3,000		
15	KNR 4-01 0903/01 Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	2,000		
16	KNR 2-02 10 17/0 I Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnętrzne, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	10,000		
17	KNR 0-24 2015/03 Ściany działowe w sanitariatach- FERMACELL wielowarstwowe typu ISI6 na konstrukcji stalowej bez wypełnienia z mocowaniem kolejnych warstw za pomocą wkrętów	m2	27,102		
18	KNR 4-01 0354/04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2	szt	1,000		
19	KNR 4-01 0303/02 Przemurowanie ościeżnic cegieł o grubości 1/2 cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	2,200		
	III •• Roboty instalacyjne				
20	KNR 4-020235/01 Demontaż urządzeń sanitarnych - pisuaru	kpi	6,000		
21	KNR 4-02 0235/06 Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	6,000		
22	KNR 4-02 0235/08 Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpi	7,000		
23	KNR 4-020234/12 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - rury wywiewnej żeliwnej	szt	4,000		
24	KNR 4-02 0233/06 Demontaż podejścia odpływowego z rur PCW średnicy 50mm	szt	12,000		
25	KNR 4-02 0233/03 Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych średnicy 50-80mm	szt	8,000		
26	KNR 4-02 0230/05 Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 150mm na ścianach budynku	m	14,400		
27	KNR 4-02 0230/07 Demontaż rurociągu z rur PCW średnicy do 50mm na ścianach budynku	m	6,000		
28	KNR 4-02 0234/02 Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpustu żeliwnego podłogowego średnicy 50mm	szt	2,000		
29	KNR 4-020132/01 Demontaż baterii umywalkowej	szt	6,000		
30	KNR 4-02 0109/02 Demontaż podejścia wodociągowego pod zawory pisuarowe średnicy 20mm	szt	6,000		
31	KNR 4-02 0109/05 Demontaż podejścia wodociągowego pod płuczkę ustępową o połączeniu sztywnym z rur stalowych	szt	7,000		
32	KNR 4-020114/02 Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 25-32mm	m	13,500		
33	KNR 4-0 I 0340/03 Wykucie bruzd pionowych o głębokości i szerokości 1/2x 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - podejścia do baterii	m	45,000		
34	KNR 4-01 0337/03 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2x1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej - podejścia do baterii	m	12,000		
35	KNR 4-01 0326/03 Zamurowanie bruzd pionowych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły - podejścia do baterii	m	45,000		
36	KNR 4-01 0326/01 Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły - podejścia do baterii	m	12,000		
	IV. Roboty instalacyjne				
37	KNR 2-150104/04 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 32mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	8,200		

Remnot budowlany i remonty instalacji wod-kan sanitariatów na II-gim piętrze budynku szkolnym.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
38	KNR 2-] 5 O 104/02 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	12,000		
39	KNR 2-] 5 O I 0710 I Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do baterii o średnicy nominalnej 15mm	szt	12,000		
40	KNR 2-150107/07 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	10,000		
41	KNR 2-]50112/02 Zawory przelotowe sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	10,000		
42	KNR 2-15 O]] 2/02 Zawory przelotowe ze złączką do węża sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	1,000		
43	KNR 2-] 5 O 11510] Baterie umywalkowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	7,000		
44	KNR 4 013 7/09 Baterie natryskowe o średnicy nominalnej 15mm z natryskiem ręcznym	szt	1,000		
45	KNR 4 0128/02 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	20,200		
46	KNR 2-15 O II 0/04 Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach niemieszkalnych	m	20,200		
47	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	10,000		
48	KNR 2-] 5 0205/04 Rurociągi z PCW o średnicy 100mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	19,800		
49	KNR 4 0213/05 Rura wywiewna z PCW o średnicy 100mm o połączeniu wciskowym	szt	4,000		
50	KNR 2-]50208/02 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 40mm łączone metodą wciskową	podejście	12,000		
51	KNR 2-]50208/05 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	10,000		
52	KNR 2-150221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	7,000		
53	KNR 2-15 0223/02 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego	kpi	1,000		
54	KNR 2-] 5 0224/03 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	10,000		
55	KNR 2-15 0226/0 I Pisuary szeregowe z oddzielną płuczką i wspólnym syfonem - 2 pisuary w szeregu	kpi	2,000		
56	KNR 2-15 0226/02 Pisuary szeregowe z oddzielną płuczką i wspólnym syfonem - dodatek za każdy następny pisuar ponad dwa	kpl	1,000		
57	KNR 4 0216/0] Montaż wpustu stalowego podłogowego o średnicy 50mm	szt	1,000		
	Razem				

Remont budowlany i remont instalacji wod-kan sanitariatów na I-szym piętrze budynku szkolnym.

Nr	Opis robót	! Wartość
	I. Roboty budowlane demontażowe.	
	II. Roboty budowlane.	
	III. Roboty instalacyjne demontażowe.	
	IV. Roboty instalacyjne.	
		Razem

