

Przedmiar

Budowa sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Krzywej Wsi

Data: 2010-09-09

Budowa: dz. ewid. nr 4175, 4172/2, 4172/3, obręb: Kamień

Kody CPV: 45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

Obiekt: Szkoła Podstawowa w Krzywej Wsi

Zamawiający: Gmina Kamień

36-053 Kamień

pow. rzeszowski

Jednostka opracowująca kosztorys: Urząd Gminy Kamień

36-053 Kamień 287

pow. rzeszowski

Kosztorys opracowali:

mgr inż. Marek Piróg, Podinspektor ds. inwestycji

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ŚCIANY I SŁUPY PRZYZIEMIA			
1.1 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	1		szt
1.2 KNR 401/303/2 (1) Uzupełnienie ścianek z cegieł lub zamurowanie otworów w ściankach, zaprawa cementowo-wapienna, ścianki grubości 1/2 cegły	4,800		m2
1.3 KNR 401/711/2 (2) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2·m2 (w 1 miejscu)	2,400		m2
1.4 KNR 401/329/3 Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły	2,495		m3
1.5 KNR 401/108/11 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi do 1·km	2,495		m3
1.6 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1·km	2,495	4,00	m3
1.7 KNR 401/708/2 (1) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25·cm	6,000		m
1.8 KNR 401/708/3 (1) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 40·cm	6,000		m
1.9 KNRW 202/137/2 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych, typ Max/220, grubość 29·cm	198,554		m2
1.10 KNNR 2/302/2 (1) Ściany murowane, budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 38·cm	147,855		m3
1.11 KNNR 2/302/2 (1) Ściany murowane, budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 25·cm	92,596		m3
1.12 KNNR 2/302/5 Ściany murowane, ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości 1·cegły	26		otwór
1.13 KNNR 2/302/6 Ściany murowane, ościeża otworów w ścianach murowanych o grubości ponad 1·cegły	38		otwór
1.14 KNNR 2/308/1 Kominy wolnostojące z cegieł w budynkach, wieloprzewodowe	16,118		m3
1.15 KNNR 2/308/2 Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych	48,900		m
1.16 KNR 202/123/2 Okładanie (szpałdowanie) elementów konstrukcji żelbetowych lub stalowych, ścian i słupów - cegłami, grubość 1/2·cegły - obmurowanie pustaków ceramicznych j.w.	17,115		m2
1.17 KNR 202/219/5 Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7·cm	5,802		m2
1.18 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne - analogia - siatki zabezpieczające wyloty przewodów	76		szt
1.19 KNR 202/902/5 Tynki zwykłe kategorii·III, oddzielne belki, słupy prostokątne i ściany cylindryczne, ręcznie - kominy ponad dachem	28,660		m2
1.20 KNNR 2/1405/3 (1) Malowanie tynków zewnętrznych farbami, akrylową	28,660		m2
1.21 KNNR 2/1902/1 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPPER, faktura nakrapiana lub rustykalna ręcznie, grubości 1,5·mm na ścianie	810,764		m2
1.22 KNNR 2/1902/13 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPPER, dopłata za stosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych: dodatkową warstwą z włókna szklanego	314,580		m

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1.23 KNNR 2/1902/11 Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - metoda lekka ATLAS STOPPER, dopłata za stosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych: listwami Al lub PVC	14,000		m
1.24 KNNR 2/1501/1 Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość do 20·m	998,354		m2
1.25 KNNR 2/101/4 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, słupy prostokątne	83,280		m2
1.26 KNNR 2/107/5 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, słupy prostokątne	11,867		m3
1.27 KNNR 2/104/1 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty gładkie do Fi 14·mm	0,170		t
1.28 KNNR 2/104/4 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14·mm	0,367		t
1.29 KNNR 2/101/5 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, belki podciąg i wieńce	125,019		m2
1.30 KNNR 2/107/6 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, belki podciąg i wieńce	21,862		m3
1.31 KNNR 2/104/1 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty gładkie do Fi 14·mm	0,283		t
1.32 KNNR 2/104/4 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych, pręty żebrowane do Fi 14·mm	1,232		t
1.33 KNR 205/101/1 Hale typu lekkiego, słupy o masie do 1,0·t	1,229		t
1.34 KNR 205/101/6 Hale typu lekkiego, rygle ścian	0,755		t
1.35 KNR 202/126/5 Otwory w ścianach murowanych, ułożenie nadproży prefabrykowanych	84,000		m
1.36 KALKULACJA INDYWIDUALNA - Osadzenie w wieńcach marek stalowych	684,38		kg
2 ŚCIANKI DZIAŁOWE MUROWANE			
2.1 KNNR 2/701/1 (2) Ścianki działowe, pełne z cegieł budowlanych, grubość w ceglach: 1/4, cegła dziurawka	13,260		m2
2.2 KNNR 2/701/2 (2) Ścianki działowe, pełne z cegieł budowlanych, grubość w ceglach: 1/2, cegła dziurawka	112,055		m2
3 ŚCIANKA DZIAŁOWA O KONSTRUKCJI STALOWEJ			
3.1 KNR 205/101/1 Hale typu lekkiego, słupy o masie do 1,0·t	1,754		t
3.2 KNR 205/101/6 Hale typu lekkiego, rygle ścian	1,073		t
3.3 KNNR 2/1108/1 Boazerie, ruszt drewniany na ścianach - analogia - mocowany do konstrukcji stalowej	186,240		m2
3.4 KNNR 2/1108/2 Boazerie, b. z listew szerokości do 12·cm	186,240		m2
3.5 KNNR 2/1108/5 Boazerie, lakierowanie 2-krotne	186,240		m2
4 STROPY, STROPODACHY			
4.1 KNR 205/102/4 Hale typu lekkiego, płatwie z kształtowników	5,979		t
4.2 KNR 205/102/6 Hale typu lekkiego, stężenia dachów	6,437		t
4.3 KNR 205/102/2 Hale typu lekkiego, wiazary scalone o masie do 2,0·t	1,112		t
4.4 KNNR 7/603/3 Lekka metalowa obudowa dachów o nachyleniu powyżej 10%, z płyt PW8/B-U2	852,833		m2
4.5 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm	32,025		m2
4.6 ORGB 202/541/1 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25·cm - kominy	5,732		m2
4.7 ORGB 202/541/2 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm	33,860		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
4.8 KNNR 2/506/1 (2) Montaż obróbek z tworzyw sztucznych, rynny dachowe łączone na uszczelki	84,650		m
4.9 KNNR 2/506/3 (4) Montaż obróbek z tworzyw sztucznych, rury spustowe	41,600		m
4.10 KNR 217/152/3 (1) Wywietrzaki dachowe, o średnicy do 400·mm, cylindryczne	4		szt
5 SCHODY WEWNĘTRZNE			
5.1 KNNR 2/101/8 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, schody proste na płycie	2,286		m2
5.2 KNNR 2/107/9 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, schody proste	3,973		m3
6 ROBOTY ZEWNĘTRZNE - SCHODY			
6.1 KNNR 2/101/8 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych, schody proste na płycie	14,844		m2
6.2 KNNR 1/305/2 Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m, głębokość do 1,5·m, kategoria gruntu III	3,042		m3
6.3 KNNR 2/107/9 Betonowanie konstrukcji zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, schody proste	4,223		m3