

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Chełmie Śląskim - roboty ogólnobudowlane remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0354/08 MGPiB wyd.III 1999	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2m2		
		Drzwi stalowe osadzone w przepierzeniu z blachy trapezowej 2,00*2,50	m2	5,000
		Drzwi wejściowe 3,64*2,00	m2	7,280
		razem	m2	12,280
2	KNR 4-01 0354/05 MGPiB wyd.III 1999	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2		
		Ościeżnica drewniana do pomieszczenia gospodarczego 2,10*1,00*2	m2	4,200
		razem	m2	4,200
3	KNR 4-01 0426/04 MGPiB wyd.III 1999	Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowo-cementowych i spiżniowych		
		Rozebranie opierzenia z blachy trapezowej (6,83*3,60)-(2,50*2,00)	m2	19,588
		razem	m2	19,588
4	KNR 4-04 0504/08 MAiGP wyd.IV 1997	Rozebranie posadzek z kostek drewnianych układanych na piasku		
		Przedmiar w/g zestawienia powierzchni w projekcie technicznym 185,56	m2	185,560
		razem	m2	185,560
5	KNR 4-01 0348/05 MGPiB wyd.III 1999	Rozebranie ścianek grubości 1/2 cegły z cegiel na zaprawie cementowej		
		Ścianki pomieszczenia gospodarczego 3,60*(0,80+0,80+2,30)-(2,10*1,00*2)	m2	9,840
		razem	m2	9,840
6	KNR 2-02 1101/01 MGPiB wyd.V 1995	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym		
		Wylanie podkładu pod posadzkę z chudego betonu 185,56*0,12	m3	22,267
		razem	m3	22,267
7	KNR 2-02w 0108/01 Wacetob wyd.V 2003	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m i grubości 24cm z bloczków z betonu komórkowego o długości 49cm		
		Ściana oddzielająca bibliotekę od reszty warsztatu 12,99*3,60	m2	46,764
		razem	m2	46,764
8	KNR 2-02w 0126/02 Wacetob wyd.V 2003	Ścianki działowe pełne o grubości 1/2 cegły z cegiel pełnych lub dziurawek		
		Ścianki wiatrolapu, w.c. pomieszczenie socjalne (5,15*3,60)	m2	18,540
		(6,40*3,60)-(1,00*2,10*3)	m2	16,740
		2,44*3,60*2	m2	17,568
		(2,00*3,60)-(0,90*2,00)	m2	5,400
		razem	m2	58,248
9	KNR 2-02u2 0160/01 Orgbud wyd.1992-98	Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
		1,20*4	m	4,800
		razem	m	4,800
10	KNR 2-02w 2003/02 Wacetob wyd.V 2003	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 75-01		
		Ścianka w pomieszczeniu 1.4 5,53*3,60	m2	19,908
		razem	m2	19,908
11	KNR 2-02w 2009/01 Wacetob wyd.V 2003	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładziny z płyt gipsowych		
		Obudowa wentylacji 3,60*(1,28+0,35+0,20)	m2	6,588
		razem	m2	6,588

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Chelmie Śląskim - roboty ogólnobudowlane remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12	KNR 2-02w 2008/03 Wacetob wyd.V 2003	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki) na rusztach	m2	6,588
13	KNNR 2 1104/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Ościeżnice drewniane	m2	6,300
		1,00*2,10*3	m2	2,310
		1,10*2,10	m2	2,310
		razem	m2	8,610
14	KNNR 2 1103/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone pełne	m2	8,610
15	Kalkulacja indywidualna	Montaż drzwi aluminiowych wraz z ościeżnicą	m2	2,310
		Drzwi do wiatrołapu 1,10*2,10	m2	7,280
		Drzwi wejściowe 3,64*2,00	m2	9,590
		razem	m2	9,590
16	Kalkulacja indywidualna	Montaż ścianek aluminiowych	m2	4,170
		Ścianka w wiatrołapie (1,80*3,60)-(1,10*2,10)	m2	4,170
		razem	m2	4,170
17	KNR 2-02w 0806/01 Wacetob wyd.V 2003	Tynki zwykłe IV kategorii ścian i pilastrów wykonywane ręcznie	m2	210,024
		Poz. nr 7+8 (46,764*2)+(58,248*2)	m2	210,024
		razem	m2	210,024
18	KNR 4-01w 0713/01 Wacetob wyd.III 2000	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m2	185,560
		Sufit 185,56	m2	25,032
		Podciagi 0,80*(6,55+6,55+6,83+6,83+4,53)	m2	111,679
		Ściany (11,28*3,60)+(3,60*3,60)+(6,63*3,60)+(6,40*3,60)+(13,18*0,85)	m2	322,271
		razem	m2	322,271
19	KNR 2-02w 2011/02 Wacetob wyd.V 2003	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach i sufitach na podłożu z tynku	m2	532,295
		Poz. 15+16 210,024+322,271	m2	532,295
		razem	m2	532,295
20	KNR 2-02s 1505/03 MGPiB wyd.1998	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dwukrotne	m2	532,295
21	KNR 2-02s 1505/04 MGPiB wyd.1998	Malowanie farbami emulsyjnymi wew. podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malow.	m2	532,295
22	KNR 2-02w 0606/01 Wacetob wyd.V 2003	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	371,120
		185,56*2	m2	371,120
		razem	m2	371,120

Zespół Szkół Ponadgimnazjalnych w Chełmie Śląskim - roboty ogólnobudowlane remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-02w 0608/02 Wacetob wyd.V 2003	Izolacje poziome ciepłone i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na zaprawie układane na wierzchu konstrukcji	m2	185,560
24	KNR 2-02w 1104/01 Wacetob wyd.V 2003	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	185,560
25	KNR 2-02w 1104/02 Wacetob wyd.V 2003	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na gładko	m2	185,560
26	KNR 2-02w 0840/05 Wacetob wyd.V 2003	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25cm na zaprawie klejowej	m2	47,880
		2,10*(3,00+1,70+1,50+2,44+2,44+2,44+2,44+3,40+1,00)	m2	2,196
		2,44*0,90	m2	2,196
		razem	m2	50,076
27	KNR 0-12 1118/09 IGM wyd.III 2002	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	38,890
		Wiatrołap, szatnia dla personelu, wc, zaplecze socjalne 9,20+14,09+3,75+4,15+7,70	m2	38,890
		razem	m2	38,890
28	KNR 2-02u2 1136/01 Orgbud wyd.1992-98	Posadzki z paneli podłogowych	m2	146,670
		Pom. 1.2 oraz 1.3 86,00+60,67	m2	146,670
		razem	m2	146,670
29	KNR 4-01 0108/09 MGPiB wyd.III 1999	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	40,000
30	KNR 4-01 0108/10 MGPiB wyd.III 1999	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km	m3	40,000
		Krotność = 12	m3	40,000