

Przedmiar robót

Wejście dla osób niepełnosprawnych

Obiekt	Budynek dydaktyczny
Lokalizacja	Częstochowa ul. Waszyngtona 4/8
Inwestor	Akademia im. Jana Długosza w Częstochowie ul. Waszyngtona 4/8

Tabela elementów

Budynek dydaktyczny

Nr	Opis
1.	Wejście dla osób niepełnosprawnych
1.1.	Wymiana okna
1.2.	Chodnik

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1. Wejście dla osób niepełnosprawnych		
		1.1. Wymiana okna		
1	KI	Opróżnienie instalacji co z wody, demontaż grzejnika z rur żebrowych 4x4m	kpl	1,00
2	KNR 4-01 0333/10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	1,00
3	KNR 4-01 0323/04	Zamurowanie przebić w ścianach grubości ponad 1 cegły	szt	1,00
4	KNR 4-01 0208/03	Przebicie otworów o powierzchni do 0,05m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30cm	szt	1,00
5	KNR 4-01 0206/02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach	szt	1,00
6	KNR-W 2-15 0403/02	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 20 mm na ścianach w budynkach	m	2,00
7	KNR-W 2-15 0403/01	Rurociągi w instalacjach c.o. stalowe o śr. nominalnej 15 mm na ścianach w budynkach	m	3,00
8	KNR 0-34 0101/10	Izolacja rurociągów otulinami gr. 20 mm	m	5,00
9	KNR-W 2-15 0418/12	Grzejniki stalowe 3-płytowe o wysokości 600-900mm i długości do 3000mm	szt	1,00
10	KNR-W 2-15 0412/02	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm	szt.	2,00
11	KNR-W 2-15 0412/02	Głowice termostatyczne	szt.	1,00
12	KNR 2-15 0404/02	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewn. c.o. w budynkach niemieszkalnych	m	5,00
13	KNR-W 2-15 0436/01	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.	1,00
14	KI	Demontaż żaluzji okiennych wewnętrznych PCV - do przekazania Inwestorowi 5,0*3,0	m2	15,00
		razem	m2	15,00
15	KNR 4-01 0354/08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2m2	m2	7,20
16	KNR 4-01 0535/08	Demontaż istniejącego parapetu z blachy powlekanej 4,9*0,4	m2	1,96
		razem	m2	1,96
17	KNR 4-01 0354/05	Demontaż istniejącego okna PCV 4,8*1,5	m2	7,20
		razem	m2	7,20
18	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	4,80
19	KI	Ostrożne wycięcie istniejącego docieplenia w miejscu powiększanego otworu 1,6*0,8	m2	1,28
		razem	m2	1,28
20	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,6*0,8*0,51	m3	0,65
		razem	m3	0,65
21	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych o powierzchni ponad 2,5m2 3,2*1,5	m2	4,80
		razem	m2	4,80
22	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi zewnętrznych dwuskrzydłowych 1,6*2,3	m2	3,68
		razem	m2	3,68
23	KNR-W 2-02 0135/02	Parapety z konglomeratu marmurowego dł.3,6m	szt	1,00
24	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr.0,7mm o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - parapet zewnętrzny		

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3,3*0,4	m2	1,32
		razem	m2	1,32
25	NNRNKB 6 2807/05	Uzupełnienie posadzki w wejściu		
		1,6*0,65	m2	1,04
		razem	m2	1,04
26	KI	Zerwanie istniejącej wyprawy z siatką wokół ościeży zdemontowanego okna (1,5*2+4,8)*0,35	m2	2,73
		razem	m2	2,73
27	KNR AT-31 0702/01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego aluminiowego (2,3*2+4,8)	m	9,40
		razem	m	9,40
28	KNR AT-31 0102/04	Szpachlowanie ościeży zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (2,3*2+4,8)*0,35	m2	3,29
		razem	m2	3,29
29	KNR AT-31 0501/02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej na powierzchni ościeży	m2	3,29
30	KNR AT-31 0501/04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy wykonany ręcznie na powierzchni ościeży	m2	3,29
31	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 5,2*3,2 -(3,2*1,5+1,6*2,3)+(2,3*2+4,8)*0,2	m2 m2	16,64 -6,60
		razem	m2	10,04
32	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	10,04
33	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	10,04
34	KNR 4-01 0108/11 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi z opłatą za wysypisko i utylizację	m3	0,70
		1.2. Chodnik		
35	KNR SEK-06-01 0401/03	Mechaniczne frezowanie pniaków o średnicy 26 do 35cm	szt	1,00
36	KNR SEK-06-01 0403/01	Ręczne załadowanie zrąbków i przewóz samochodami samowyladowczymi do 5t na odległość do 1km	mp	0,20
37	KNR SEK-06-01 0403/03	Załadowanie zrąbków i przewóz samochodami samowyladowczymi do 5t - dodatek za dalszy 1km przewozu ponad 1km	mp	0,20
38	KNR 2-31 0102/05	Koryta głębokości 10cm wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV 6,5*1,7	m2	11,05
		razem	m2	11,05
39	KNR 2-31 0102/06 (dopłata 2x)	Koryta wykonywane na poszerzeniach chodnika w gruncie kategorii II-IV - za każde dalsze 5cm ponad 10cm	m2	11,05
40	KNR 2-31 0103/02	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii III-IV	m2	11,05
41	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm 6,5*1,6	m2	10,40
		razem	m2	10,40
42	KNR 2-31 0105/01	Warstwy podsypkowe piaskowe o grubości po zagęszczeniu 3cm zagęszczane ręcznie	m2	10,40
43	KNR 2-31 0105/02 (potrącenie 1x)	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm	m2	10,40
44	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 6cm szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,40

Przedmiar

Budynek dydaktyczny

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6,5*2	m	13,00
			razem	13,00
46	KNR 2-01 0415/02	Rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów 11,05*0,2	m3	2,21
			razem	2,21