

Przedmiar robót

Szkoła Podstawowa nr 41

Wymiana hydrantów fi52 na fi25 z węzami półsztywnymi w całym bud. szkoły , obudowa ścian archiwum z wymianą stolarki na EI 30 z robotami budowlanymi glazurniczymi

(nazwa obiektu, rodzaju robót)

Lokalizacja: 85-122 Bydgoszcz ul. Traugutta nr 12

(kod - miejscowość)

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

1. Element 1 : WYMIANA STARYCH HYDRANTÓW DN52 NA NOWEGO TYPU DN25 Z PRZENIESIENIEM W/G ZALECEŃ

1	2	3	4	5
1	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0139-06-02 0	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej krotność= 1,00	szt	5,00
2	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0139-02-02 0	Demontaż hydrantu ściennego o średnicy 52 mm krotność= 1,00	szt	5,00
3	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010306-01-050	Przymurowanie ścianek z cegieł do ościeży lub powierzchni ścian na zaprawie cementowo-wapiennej /wapno suchogaszone/, grubość ścianki 1/4 cegły - miejsca po starych hydrantach	m2	14,00
4	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010330-07-050	Wykucie wnęk w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej, głębokość wnęk do 1 cegły - pod nowe hydranty	m2	8,00
5	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010337-03-040	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 X 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowej - pod instalację hydrantową nowego miejsca wskazanego przez kontrolę p.poż.	m	16,00
6	wg nakładów rzeczowych KNR 2-150105-05-040	Rurociągi z rur stalowych ocynkowanych o średnicy nominalnej 25 mm, o połączeniach gwintowanych w sieciach przeciwpożarowych	m	16,00
7	wg nakładów rzeczowych KNR 4-010324-04-040	Zamurowanie bruzd poziomych w ścianach o przekroju 1/2 X 1/2 cegły "na pełno". Zaprawa z wapna suchogaszonego	m	16,00

1	2	3	4	5
8	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0124-10-02 0	Wymiana zaworu hydrantowego. Hydrant ścienny o średnicy 25 mm krotność= 1,00	szt	5,00
9	wg nakładów rzeczowych KNR 2-15W0142-02-02 0	Szafki hydrantowe wewnętrzne krotność= 1,00	szt	5,00
10	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0147-01-02 0	Próba wydajności hydrantu krotność= 1,00	szt	5,00

2. Element 2 : Zabudowa archiwum ścianką EI 30 z robotami glazurniczymi

1	2	3	4	5
11	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W2008-0301-050	Pojedyncze okładziny z płyt gipsowo-kartonowych o grubości 12,5 mm (suche tynki gipsowe) na ścianach na gotowych rusztach	m2	18,00
12	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1004-04-05 0	Drzwi stalowe fabrycznie wykończone – stalowe EI 30	m2	1,84
13	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W0840-06-05 0	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej	m2	18,00
14	wg nakładów rzeczowych KNR 2-02W1510-03-05 0	Dwukrotne malowanie z gruntowaniem farbą emulsyjną powierzchni wewnętrznych z podłoży gipsowych krotność= 1,00	m2	36,00

3. Element 3 : WYMIANA STARYCH HYDRANTÓW DN52 NA NOWEGO TYPU DN25 W ISTNIEJĄCYCH MIEJSCACH ZAMONTOWANIA

1	2	3	4	5
15	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0139-06-02 0	Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej krotność= 1,00	szt	5,00
16	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0139-02-02 0	Demontaż hydrantu ściennego o średnicy 52 mm krotność= 1,00	szt	5,00

1	2	3	4	5
17	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0124-10-02 0	Wymiana zaworu hydrantowego. Hydrant ścienny o średnicy 25 mm krotność= 1,00	szt	5,00
18	wg nakładów rzeczowych KNR 2-15W0142-02-02 0	Szafki hydrantowe wewnętrzne krotność= 1,00	szt	5,00
19	wg nakładów rzeczowych KNR 4-02W0147-01-02 0	Próba wydajności hydrantu krotność= 1,00	szt	5,00

Zegarek0318

Zegarek0618