

Przedmiar robót

Nazwa inwestycji: **Dostosowanie budynku szkoły do wymagań p.poż - Szkoła Podstawowa im. Św. Brata Alberta w Studzianie**

Lokalizacja:
Studzian
dz. nr 1161/1

Zamawiający:
Szkoła Podstawowa w Studzianie im. Św. Brata Alberta
Studzian 338
37 - 200 Przeworsk

Kosztorys sporządził
Leszek Smyk

Data: 21.02.2021 r.

Klauzula uzgodnienia kosztorysu

Kosztorys sporządzono na podstawie dokumentacji projektowej.

Każdy potencjalny Oferent przed złożeniem oferty powinien zapoznać się z dokumentacją projektową w celu dokładnej analizy rzeczowego zakresu robót i uwzględnienie ewentualnych robót koniecznych do wykonania a nie uwzględnionych w przedmiarze robót i wynikających z projektu oraz oczekiwań Inwestora, który winien udzielić takich informacji w zakresie szczegółowych oczekiwań i zaleceń, niezależnie od przyjętego przedmiaru robót.

Dostosowanie budynku szkoły do wymagań p.poż - Szkoła Podstawowa im. Św. Brata Alberta w Studzianie

Identyfikator kosztorysu: STUDZIAN

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2021-02-21 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1 Roboty budowlane			
1	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt	4,00
2	KNNR 3 WACETOB 409-1 Nacięcie ścian pod projektowane drzwi	cm2	10 300,00
3	KNNR 3 WACETOB 301-1 Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej, cementowo-wapiennej	m3	0,56
4	KNNR 3 WACETOB 104-4 Usunięcie gruzu z parteru budynku	m3	0,56
5	KNR 4-04 1105-1 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowyładowczym na odległość do 1 km	m3	0,56
6	KNR 4-04 1105-2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km [S=4]	m3	0,56
7	KNR 4-01 313-3 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - przesklepienia z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,05
8	KNR 4-01 313-4 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 140 mm	m	2,80
9	KNR 4-01 313-6 Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych, jako oddzielna robota do I NP 100 mm	koniec	4,00
10	KNR 4-01 703-3 Umocowanie siatek tynkarskich Rabbitza na stopkach belek bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	1,40
11	KNR 4-01 711-13 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na stropach płaskich, belkach, podciągach biegowych i spocznikach schod.na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 1 m2	m2	0,53
12	KNR 2-02 2003-4 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, 2-warstwowo 100-02 - ściana REI60 <Kp 37%; Z 10%>	m2	15,73
13	KNR 2-02 1505-3 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych z gruntowaniem (powierzchnie wewn.)	m2	31,99
14	KNR 2-02 1505-4 Dodatek za każde dalsze malowanie farbami emulsyjnymi podłoży gipsowych (powierzchnie wewn.)	m2	31,99
2 Ślusarka p.poż., kratki, przejścia p.poż.			
15	KNR 0-19 IGM 1024-8 Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe EI30, wewnętrzne	m2	2,40
16	KNR 0-19 IGM 1024-6 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EI30, wewnętrzne	m2	3,60
17	KNR 2-02 1203-1 Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2 EI30, wewnętrzne	m2	3,60

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 0-19 IGM 1024-6 Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe zewnętrzne EI60, przeszklone	m2	1,80
19	KNR 2-02 1203-1 Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2, wewnętrzne	m2	3,60
20	KNR 2-02 1215-2 Kratki wentylacyjne pęczniące 14x21 cm	szt	2,00
21	KNR 2-02 1215-2 Kratki wentylacyjne pęczniące 14x14 cm	szt	2,00
22	KNR 7-11 605-3 Uszczelnienie przejść p.poż.	szt	21,00
3	Instalacja hydrantowa		
23	KNR 4-02 130-3 Demontaż hydrantu ściennego o średnicy 25 mm	szt	3,00
24	KNR 4-02 130-8 Demontaż skrzynki hydrantowej wewnętrznej	szt	3,00
25	KNR 4-02 111-3 Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego o średnicy 40/32 mm	szt	2,00
26	KNR 2-15 104-4 Rurociągi stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych, o średnicy nominalnej 32 mm	m	17,50
27	KNR 2-15 107-4 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do hydrantów o średnicy nominalnej 32 mm	szt	2,00
28	KNR 4-01 330-3 Wykucie w ścianach wnek o głębokości do 1 cegły na zaprawie wapiennej	m2	1,26
29	KNR 2-15 WACETOB 142-2 Szafa hydrantowa wewnętrzna wraz z hydrantem FIT DN25mm i wyposażeniem	szt	5,00
30	KNR 2-15 WACETOB 126-4 Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych - rurociągi o średnicy do 65 mm w budynkach niemieszkalnych	m	17,50
31	KNR 2-15 WACETOB 128-2 Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	17,50
3	Roboty elektryczne		
32	KNNR 9 0201-01 Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m2 - rozdzielnia R-1	szt.	1,00
33	KNNR 5 0406-01 Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - (przycisk p.poż)	szt.	6,00
34	KNNR 5 1209-0502 Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły - p.a.	otw.	32,00
35	KNNR 5 0110-04 Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m	410,00
36	KNNR 5 0303-01 Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.	32,00
37	KNNR 5 0212-01 Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - YDY 3x1,5mm2	m	450,00
38	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa AW1	kpl.	11,00
39	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa AW2	kpl.	4,00
40	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa AW3	kpl.	26,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
41	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa AWZ	kpl.	3,00
42	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa EW1	kpl.	16,00
43	KNNR 5 0511-05 Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych 1x40 W - Oprawa EW21	kpl.	3,00
44	KNNR 5 0406-01 Aparaty elektryczne o masie do 2.5 kg - (baterijna czujka dymu i temp.)	szt.	11,00
45	KNNR 5 1301-01 Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	2,00