

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa instalacji hydrantowej w Szkole Podstawowej nr 43 w Gdańsku
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk, ul. Beethovena 20
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA, UL. ŻAGŁOWA 11 GDAŃSK
: budowlana

DATA OPRACOWANIA : 08-2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Pomieszczenie hydroforni	1	29

PRZEDMIAR

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1		Pomieszczenie hydroforni		
1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	
d.1		2	szt.	
				2,000
2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	
d.1		0,9*2,07*0,12	m ³	
				0,224
3	KNR 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²	
d.1		0,9*2,07*2	m ²	
				3,726
4	KNR 4-01 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²	
d.1		1,0*2,07	m ²	
				2,070
5	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	
d.1		1,50*2	m	
				3,000
6	KNR 2-02 0123-06	Okładanie (szpaldowanie) belek żelbetowych lub stalowych ceglami grubości 1/2 ceg.	m ²	
d.1		1,50*0,10*2	m ²	
				0,300
7	KNR 9-03 0502-03	Zbrojenie siatką nadproży otworów	m ²	
d.1		1,50*0,10*3	m ²	
				0,450
8	KNKRB 2-08 0802-08	Tynki ościeży o szer. 25 cm zwykle III kat. wykonywane ręcznie	m ²	
d.1		analogia: tynki nadproży poz.7	m ²	
				0,450
9	KNR 2-02 1017-02	Drzwi przeciwpożarowe EI 30 o wym. 90x200cm	m ²	
d.1		0,9*2,0*2	m ²	
				3,600
10	d.1 wycena indywidualna	Progi drzwiowe	m	
		0,9*2	m	
				1,800
11	KNR 2-02 2009-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego	m ²	
d.1		40	m ²	
				40,000
12	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne	m ²	
d.1		poz.11+poz.15	m ²	
				47,000
13	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	
d.1		poz.11+poz.15	m ²	
				47,000
14	KNR 4-04 0502-02	Rozebranie zabudowy GK	m ²	
d.1				

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		7	m ²	
				7,000
15	KNR 2- d.1 02 2004- 07	obudowy z płyt gipsowo-włóknowych gr. 15 mm na ruszcie z profili U-50 - pokrycie jednostron- ne dwuwarstwowo poz.14	m ² m ²	
				7,000
16	KNR 4- d.1 03 1012- 02	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm 30	m m	
				30,000
17	KNR 2- d.1 02 2009- 04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego 60	m ² m ²	
				60,000
18	KNR AT- d.1 26 0102- 01	Gruntowanie ręczne poz.17	m ² m ²	
				60,000
19	KNR 2- d.1 02 1505- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.17	m ² m ²	
				60,000
20	KNR 4- d.1 01 0304- 01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0,56*0,46*0,20*3	m ³ m ³	
				0,155
21	KNR-W d.1 4-01 0332-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0,92*0,77*0,19	m ² m ²	
				0,135
22	KNR 4- d.1 01 0313- 04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalo- wych do I NP 180 mm 1,18*2*8	m m	
				18,880
23	KNR 2- d.1 02 0123- 06	Okładanie (szpaldowanie) belek żelbetowych lub stalowych cegłami grubości 1/2 ceg. 1,18*0,10*2*8	m ² m ²	
				1,888
24	KNR 9- d.1 03 0502- 03	Zbrojenie siatką nadproży otworów 1,18*0,10*3*8	m ² m ²	
				2,832
25	KNKRB 2 d.1 0802-08	Tynki ościeży o szer. 25 cm zwykle III kat. wykonywane ręcznie analogia: tynki nadproży poz.24	m ² m ²	
				2,832
26	kalk. d.1 własna	Gaśnica ABC 4kg 8	szt szt	
				8,000
27	kalk. d.1 własna	Wykonanie nowego oznakowania pom. hydroforni, skrzynek hydrantowych i gaśnic 1	kpl kpl	
				1,000
28	kalk. d.1 własna	Wykonanie nowych planów ewakuacji na wszystkich kondygnacjach, z nową lokalizacją hydro- foru i skrzynek hydr. 1	kpl kpl	
				1,000
29	kalk. d.1 własna	Aktualizacja instrukcji bezpieczeństwa pożarowego o projektowane urządzenia	kpl	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
		1	kpl	
				1,000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Drzwi przeciwpożarowe EI 30 o wym. 90x200cm	m ²	3,6000		
2.	Gaśnica ABC 4kg	szt	8,0000		
3.	Wykonanie nowego oznakowania pom. hydroforni, skrzynek hydrantowych i gaśnic	szt	1,0000		
4.	farba emulsyjna	dm ³	29,5320		
5.	Aktualizacja instrukcji bezpieczeństwa pożarowego o projektowane urządzenia	szt	1,0000		
6.	Wykonanie nowych planów ewakuacji na wszystkich kondygnacjach, z nową lokalizacją hydroforu i skrzynek hydr.	szt	1,0000		
7.	dwuteownik	kg	177,2280		
8.	cegła budowlana pełna	szt.	431,7732		
9.	gips budowlany szpachlowy	t	0,3506		
10.	środek gruntujący	dm ³	26,7500		
11.	plyty GKF gr.15 mm	m ²	14,7000		
12.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	18,4800		
13.	progi drzwiowe z montażem wg projektu	m	1,8000		
14.	piasek do zapraw	m ³	0,6150		
15.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0,0350		
16.	zaprawa cementowa	m ³	0,1138		
17.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	5,0400		
18.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0,0210		
19.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0428		
20.	zaprawa cementowo-wapienna	m ³	0,0784		
21.	kołki do wstrzeliwania	szt.	28,4200		
22.	Siatka z włókna szklanego	m ²	3,6102		
23.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1,1200		
24.	wapno suchogaszone	t	0,0131		
25.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0,3962		
26.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	15,8480		
27.	filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0,2387		
28.	zaprawa wapienna m. 4	m ³	0,0089		
29.	woda	m ³	0,4414		
30.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	140,6230		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	5,4561		
2.	samochód samowyladowczy do 5 t	m-g	0,6146		
3.	betoniarka wolnospadowa elektryczna'	m-g	0,9760		
4.	mieszarka do zapraw	m-g	0,4000		
				RAZEM	

Słownie: