

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Izolacja zewnętrzna ściany budynku oraz schody zewn. w starej części szkoły w Zespole Kształcenia
Podstawowego i Gimnazjalnego nr 25 w Gdańsku Świbnie
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk-Świbno, ul. Boguckiego 44
INWESTOR : Dyrekcja Rozbudowy Miasta Gdańska
ADRES INWESTORA : ul.Żagłowa 11, 80-560 Gdańsk
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE
DATA OPRACOWANIA : 17-05-2019

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1			Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-05	B 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 10,0*1,50	m ² m ²	 15,000	
					RAZEM	15,000
2	KNR-W 4-01 d.1 0212-03	B 01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm 3,0*1,40*0,45+(3,0+1,70)*0,30*0,23	m ³ m ³	 2,214	
					RAZEM	2,214
3	KNR 2-31 d.1 0807-03	B 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej 2,0*8,20+3,50*1,50+3,50*4,70	m ² m ²	 38,100	
					RAZEM	38,100
4	KNR 2-31 d.1 0101-05 0101-06	B 01	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 23 cm 7,80*2,0+5,0*1,0+3,50*3,70-2,9*0,7	m ² m ²	 31,520	
					RAZEM	31,520
5	KNR 4-01 d.1 0104-02	B 01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 10,0*(0,7+1,0)*0,5*1,30	m ³ m ³	 11,050	
					RAZEM	11,050
6	KNR-W 4-01 d.1 0109-17 0109-20	B 01	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji posadzek parkietowych na odległość 15 km <gruz>poz.1*0,025+poz.2+poz.3*0,06 <ziemia>poz.4*0,23+poz.5	m ³ m ³ m ³	 4,875 18,300	
					RAZEM	23,175
7	d.1 wycena indywidualna	B 01	Przyjęcie i utylizacja gruzu 4,875*1,8	t t	 8,775	
					RAZEM	8,775
8	d.1 wycena indywidualna	B 01	Przyjęcie i utylizacja ziemi 18,3*2,0	t t	 36,600	
					RAZEM	36,600
2			Izolacje			
9	ZKNR C-2 d.2 0402-03	B 13	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m ² 10,0*1,30	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
10	KNR-W 2-02 d.2 0921-01	B 13	Spoinowanie ścian zaprawą cementową poz.9*50%	m ² m ²	 6,500	
					RAZEM	6,500
11	KNR 0-40 d.2 0213-01	B 13	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - gruntowanie muru bez hydroizolacji poz.21	m ² m ²	 15,000	
					RAZEM	15,000
12	KNR 2-02 d.2 0603-05	B 13	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa poz.9	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
13	KNR 2-02 d.2 0603-06	B 13	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa poz.9	m ² m ²	 13,000	
					RAZEM	13,000
14	KNR 2-02 d.2 0609-08	B 13	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe XPS gr 6cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.9	m ²	13,000	
					RAZEM	13,000
15 d.2	KNR 2-02 0616-04	B 13	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m ²		
			analogia- folia kubełkowa			
			poz.9*1,1	m ²	14,300	
					RAZEM	14,300
16 d.2	wycena indywidualna	B 13	Listwa zamykająca z blachy ocynk.	m		
			13,0	m	13,000	
					RAZEM	13,000
17 d.2	KNR 4-01 0105-02	B 13	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
			ziemia z odkładu			
			poz.5*50%	m ³	5,525	
					RAZEM	5,525
18 d.2	KNR 4-01 0105-02	B 13	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
			zasypanie pospółką			
			poz.17	m ³	5,525	
					RAZEM	5,525
19 d.2	KNR AT-25 0104-03 z. sz.2.3	OST	Iniekcja ciśnieniowa jednostronna w ścianie o grubości 45 cm - stopień przesiąknięcia wilgocią do 60%	m		
			10,0	m	10,000	
					RAZEM	10,000
3			Tynkowanie			
20 d.3	ZKNR C-2 0402-03	B 07	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - ponad 5,0 m ²	m ²		
			15,0	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
21 d.3	KNR 0-40 0209-01	B 07	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szcpeana; wykonanie obrzutki ręcznie, nakładanie zaprawy kryjąco	m ²		
			poz.20	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
22 d.3	KNR 0-40 0210-01	B 07	Tynki renowacyjne jednowarstwowe o gr. 1 cm wykonywane ręcznie	m ²		
			poz.20	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
23 d.3	KNR 0-40 0210-02	B 07	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dodatek za każde 0,5 cm grubości tynku	m ²		
			Krotność = 2			
			poz.21	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
4			Gładzie gipsowe			
24 d.4	KNR 0-40 0212-01	B 09	Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie	m ²		
			15,0	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
25 d.4	KNR 0-40 0212-02	B 09	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m ²		
			15,0	m ²	15,000	
					RAZEM	15,000
26 d.4	KNR 2-02 2009-04	B 09	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²		
			35,0	m ²	35,000	
					RAZEM	35,000
27 d.4	NNRNKB 202 1134-01	B 09	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m ²		
			35,0	m ²	35,000	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	35,000
5			Roboty malarskie			
28 d.5	KNR 2-02 1505-01	B 10	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
			farby silikonowe na bazie żywic 35,0+15,0	m ²	50,000	
					RAZEM	50,000
29 d.5	KNR-W 4-01 1216-01	B 10	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
			10,0*2,0	m ²	20,000	
					RAZEM	20,000
6			Schody zewnętrzne			
30 d.6	KNR 2-31 0407-03	B 15	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem (3,50+1,50)+(3,85+2,55)+(4,20+3,25)	m		
				m	18,850	
					RAZEM	18,850
31 d.6	KNR 2-31 0103-04	B 14	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 4,20*2,20+0,70*0,70	m ²		
				m ²	9,730	
					RAZEM	9,730
32 d.6	KNR 2-31 0114-05	B 14	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.31	m ²		
				m ²	9,730	
					RAZEM	9,730
33 d.6	KNR 2-31 0502-01	B 16	Chodniki z płyt betonowych 30x30x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 1,50*3,50+0,30*(3,80+4,10+1,80+2,10)	m ²		
				m ²	8,790	
					RAZEM	8,790
34 d.6	wycena indywidualna	B 12	Wycieraczka zewn.metalowa ocynkowana osadzona w fartuchu metal. wys. 70mm z otworem odpływowym fi50mm w skrzynce z syfonem , ruszt metal. ocynk. Wymiar 120x60cm 1	kpl.		
				kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
35 d.6	KNR-W 2-18 0408-01/02	OST	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 50 mm + podłączenie do istn. rury spustowej : trójnik 150/50 7,0	m		
				m	7,000	
					RAZEM	7,000
7			Chodnik			
36 d.7	KNR 2-31 0103-04	B 14	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 4,70*3,50+7,80*2,0+1,50*1,0-2,9*0,7	m ²		
				m ²	31,520	
					RAZEM	31,520
37 d.7	KNR 2-31 0114-05	B 14	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.36	m ²		
				m ²	31,520	
					RAZEM	31,520
38 d.7	KNR 2-31 0105-05	B 14	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu poz.37	m ²		
				m ²	31,520	
					RAZEM	31,520
39 d.7	KNR 2-31 0511-02	B 16	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			50% kostki z odzysku 4,7*3,44+7,8*1,94+1,5*0,94-2,9*0,7	m ²	30,680	
					RAZEM	30,680