

OPRACOWANIE:



NB ARCHITEKCI PRACOWNIA PROJEKTOWA NATALIA BALCERZAK
ul. Do Studzienki 63/8, 80-227 Gdańsk, tel:509 262 076, biuro@nbarchitekci.pl

ZAMÓWIENIE:	PROJEKT BUDOWLANY DOSTOSOWANIA ODDZIAŁÓW PRZEDSZKOLNYCH W SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 3 IM. JANUSZA KORCZAKA W NIDZICY		
CZĘŚĆ ZAMÓWIENIA:	PRZEDMIAR ROBÓT		
PROJEKT:	PRZEBUDOWA CZĘŚCI PARTERU BUDYNKU SZKOŁY Z WYDZIELENIEM PRZESTRZENI NA ODDZIAŁY PRZEDSZKOLNE UL.1 MAJA 42, 13-100 NIDZICA, DZ. NR 185/5, OBRĘB 0004 NIDZICA, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 281104_4, POWIAT NIDZICKI, WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE		
ADRES:	SZKOŁA PODSTAWOWA NR 3 IM. JANUSZA KORCZAKA, UL. 1 MAJA 42, 13-100 NIDZICA		
INWESTOR:	GMINA NIDZICA UL. PLAC WOLNOŚCI 1 13-100 NIDZICA		
OPRACOWAŁ:	techn. Jarosław Wrzyszc Certyfikat Kosztorysanta Budowlanego	03/4/KK/NOT/2008	

GRUDZIEŃ 2021

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przedmiar robót i kosztorys inwestycji dostosowania oddziałów przedszkolnych w Szkole Podstawowej nr 3 im. Janusza Korczaka w Nidzicy		
1	Element	CPV - 45111220-6.Roboty rozbiórkowe i wyburzeniowe		
1.1		SST-01.00.00.Odcięcie i zabezpieczenie wewnętrznej instalacji elektrycznej na czas wykonywanych robót budowlanych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	kpl
				1,000
1.2		SST-01.00.00.Demontaż listwy odbojowej naściennej (elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2	2,000000	
		RAZEM:	2,000000	szt
				2,000
1.3	KNRW 403/1124/1	SST-01.00.00.Demontaż włączników elektrycznych (elementy z rozbiórki do ponownego wbudowania)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt
				3,000
1.4		SST-01.00.00.Demontaż skrzydeł drzwiowych wraz z ościeżnicą (elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	szt
				3,000
1.5	KNRW 401/1206/1 (1)	SST-01.00.00.Skucie lamperii ze ścian korytarza - analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,10*2*(1,10+0,72+1,10+0,43+1,10+0,26)	19,782000	
		RAZEM:	19,782000	m2
				19,782
1.6	KNRW 401/331/3	SST-01.00.00.Wykucie otworów drzwiowych w ścianie grubości 30 cm wg rys. K-01		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,10*0,30*(1,10+0,72+1,10+0,43+1,10+0,26)	2,967300	
		RAZEM:	2,967300	m3
				2,967
1.7	KNRW 401/436/4	SST-01.00.00.Podstemplowanie zagrożonych stropów, nadproża drzwiowe - wykonanie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt
				6,000
1.8	KNRW 401/436/8	SST-01.00.00.Podstemplowanie zagrożonych stropów, nadproża drzwiowe - rozebranie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6	6,000000	
		RAZEM:	6,000000	szt
				6,000
1.9	KNRW 401/331/3	SST-01.00.00.Wykucie otworów dla osadzenia belek stalowych nadproży wg K-02, K-03, K-04 i K-05		
		Wyliczenie ilości robót:		
	wg K-02	0,30*0,25*0,28*2	0,042000	
		0,30*(0,72+0,38+0,72)*0,18	0,098280	
		0,30*(0,38+0,72)*0,25	0,082500	
	wg K-03	0,30*0,25*0,28*2	0,042000	
		0,30*(0,43+0,67+0,43)*0,18	0,082620	
		0,30*(0,67+0,43)*0,25	0,082500	
	wg K-04	0,30*0,25*0,28*2	0,042000	
		0,30*(0,46+0,84+0,26)*0,18	0,084240	
		0,30*(0,84+0,26)*0,25	0,082500	
	wg K-05	0,30*0,20*0,28*2	0,033600	
		0,30*1,10*0,18	0,059400	
		RAZEM:	0,731640	m3
				0,732

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.10	KNR 404/1105/1	SST-01.00.00.Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1'km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		skucie lamperii	19,782*0,015*1,05	0,311567
		gruz z wyburzenia otworów drzwiowych i montażu nadproży stalowych	(2,967+0,732)*1,10	4,068900
		RAZEM:	4,380467	m3
1.11	KNR 404/1105/2	SST-01.00.00.Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - wywóz na odległość 1,20 km		4,380
		Wyliczenie ilości robót:		
			4,38	4,380000
		RAZEM:	4,380000	m3
1.12		SST-01.00.00.KI - koszty utylizacji gruzu w Przedsiębiorstwie Usług Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. przy ul. Kolejowej 17 w Nidzicy - przyjęto 4,380 x 2,70 = 11,83 tony gruzu		4,380
		Wyliczenie ilości robót:		
			11,830	11,830000
		RAZEM:	11,830000	t
2	Element	CPV - 45453100-8.Roboty budowlane		11,830
2.1	KNRW 205/208/5	SST-01.00.00.Osadzenie belek stalowych C180 nadproży drzwiowych wg rys. K-02, K-03, K-04 i K-05		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wg K-02	102,0*1,038*0,001	0,105876
		wg K-03	89,40*1,038*0,001	0,092797
		wg K-04	90,60*1,038*0,001	0,094043
		wg K-05	120,60*1,038*0,001	0,125183
		RAZEM:	0,417899	t
2.2		SST-01.00.00.Dostawa stali profilowej zabezpieczonej antykorozyjnie - belki nadproży j.w.		0,418
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,418	0,418000
		RAZEM:	0,418000	t
2.3	KNRW 202/612/3	SST-01.00.00.Wypełnienie wełną mineralną grubości 25 cm w miejscach nadproży wg rys. K-02, K-03 i K-04		0,775
		Wyliczenie ilości robót:		
		wg K-02	(0,38+0,72)*0,25	0,275000
		wg K-03	(0,67+0,43)*0,25	0,275000
		wg K-04	(0,64+0,26)*0,25	0,225000
		RAZEM:	0,775000	m2
2.4	KNRW 202/2004/3	SST-01.00.00.Obudowa nadproży stalowych płytami g-k wg rys. K-02, K-03 i K-04		3,894
		Wyliczenie ilości robót:		
		wg K-02	(0,38+0,72)*(0,44*2+0,30)	1,298000
		wg K-03	(0,67+0,43)*(0,44*2+0,30)	1,298000
		wg K-04	(0,84+0,26)*(0,44*2+0,30)	1,298000
		RAZEM:	3,894000	m2
2.5	KNRW 202/2010/1	SST-01.00.00.Wykonanie tynków na obudowach j.w.		3,894
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,894	3,894000
		RAZEM:	3,894000	m2
2.6	KNRW 202/2011/2	SST-01.00.00.Wykonanie gładzi na obudowach j.w.		3,894
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,894	3,894000
		RAZEM:	3,894000	m2
2.7	KNRW 202/1510/3	SST-01.00.00.Malowanie farbą akrylową obudów j.w.		3,894
		Wyliczenie ilości robót:		
			3,894	3,894000
		RAZEM:	3,894000	m2
2.8	KNRW 401/303/2 (1)	SST-01.00.00.Zamurowania otworów drzwiowych z bloczków cementowo - wapiennych - analogia		3,280
		Wyliczenie ilości robót:		
			2,05*(0,70+0,45+0,45)	3,280000
		RAZEM:	3,280000	m2

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.9	KNRW 202/803/3	SST-01.00.00.Tynki wewnętrzne na zamurowaniach j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,28*2		
				6,560000
		RAZEM:	6,560000	m2
2.10	KNRW 202/830/2	SST-01.00.00.Gładzie na tynkach j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,56		
				6,560000
		RAZEM:	6,560000	m2
2.11	KNRW 202/1510/3	SST-01.00.00.Malowanie gładzi j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6,56		
				6,560000
		RAZEM:	6,560000	m2
2.12	KNR 901/105/1	SST-01.00.00.Zabudowa szatni - ścianka z bloczków cementowo-wapiennych grubości 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,14*(0,90+1,15+7,97+1,15+12,87+3,04)		85,031200
		potrącenia - otwory okienne i drzwiowe		-1,10*2,05*3
				-6,765000
				-3,30*0,50*2
				-3,300000
				-2,05*1,15*2
				-4,715000
				-2,20*0,50*1
				-1,100000
		RAZEM:	69,151200	m2
2.13	KNRW 202/2010/1	SST-01.00.00.Wykonanie tynków na ścianach zabudowy szatni j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		69,151*2		
				138,302000
		RAZEM:	138,302000	m2
2.14	KNRW 202/2011/2	SST-01.00.00.Wykonanie gładzi na obudowach j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		138,302		
				138,302000
		RAZEM:	138,302000	m2
2.15	KNRW 202/1510/3	SST-01.00.00.Malowanie farbą akrylową obudów j.w.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		138,302		
				138,302000
		RAZEM:	138,302000	m2
2.16	KNNRW 9/401/1 (1)	SST-01.00.00.Przełożenie włącznika elektrycznego (włącznik z demontażu)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3		
				3,000000
		RAZEM:	3,000000	szt
3	Element	CPV - 45421000-4.Stolarka wewnętrzna		
3.1	KNRW 202/1003/4 (1)	SST-01.00.00.Dostawa i montaż drzwi drewnianych obiektowych D1 wg zestawienia A-03		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,10*2,05*8		
				18,040000
		RAZEM:	18,040000	m2
3.2	KNRW 202/1040/2	SST-01.00.00.Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych o EI30 D2 wg zestawienia A-03		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,70*2,55*2		
				8,670000
		RAZEM:	8,670000	m2
3.3	KNRW 202/1040/2	SST-01.00.00.Dostawa i montaż drzwi aluminiowych D3a i D3b wg zestawienia A-03		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,30*0,50*2		
				3,300000
		1,15*2,05*2		
				4,715000
		RAZEM:	8,015000	m2
3.4	KNRW 202/1039/2	SST-01.00.00.Dostawa i montaż okna aluminiowego O1		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,20*0,50*1		
				1,100000
		RAZEM:	1,100000	m2