

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Izolacja ściany fundamentowej i remont pomieszczenia do zajęć pneumatycznych III Liceum Ogólnokształcące
ADRES INWESTYCJI : Dąbrowa Górnicza ul. Prusa
INWESTOR : Gmina Dąbrowa Górnicza
ADRES INWESTORA : 41-300 Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : Inspektor Radosław Urgacz
DATA OPRACOWANIA : 04.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
04.05.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty zewnętrzne			
1	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m ³		
d.1	0212-01	do 15 cm	m ³	4,20	
		4,2		RAZEM	4,20
2	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości 2,0 m w gruncie kat. III przy od-	m ³		
d.1	0104-02	krywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³	140,00	
	analogia	1,0*2,0*70,0		RAZEM	140,00
3	KNR-W 4-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²		
d.1	0737-01	70,0*2,0	m ²	140,00	
				RAZEM	140,00
4	KNR 9-24	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk - ściana fundamentowa	m ²		
d.1	0101-07	70,0*2,0	m ²	140,00	
				RAZEM	140,00
5	KNR-W 4-01	Uzupełnienie boni prostokątnych na ścianach płaskich (tynki z zaprawy cemen-	m		
d.1	0732-02	towo-wapiennej) (fasety szer 5 cm)	m	70,00	
	analogia	70,0		RAZEM	70,00
6	KNR-W 4-01	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków zewnętrznych cem.-wap.	m ²		
d.1	0733-04	na ścianach płaskich, loggiach, balkonach o powierzchni ponad 5 m2 w 1 miej-	m ²	140,00	
		scu (wyrównanie ściany fundamentowej)		RAZEM	140,00
		70,0*2,0			
7	KNR 9-24	Jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian - tynk (pod izolację)	m ²		
d.1	0101-07	70,0*2,0	m ²	140,00	
				RAZEM	140,00
8	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających	m ²		
d.1	0303-02	(KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu	m ²	140,00	
		70,0*2,0		RAZEM	140,00
9	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub. 10 cm XPS	m ²		
d.1	0609-08	pionowe na lepiku bez siatki metalowej	m ²	140,00	
		70,0*2,0		RAZEM	140,00
10	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii kubełkowej	m ²		
d.1	0607-03	70,0*2,0	m ²	140,00	
	analogia			RAZEM	140,00
11	KNR BC-02	Dodatek za listwy PCV do zabezpieczenia folii kubełkowej	m		
d.1	0509-09	70,0	m	70,00	
	analogia			RAZEM	70,00
12	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m ³		
d.1	0230-01	do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³	140,00	
		poz.2		RAZEM	140,00
13	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.1	0108-11	ległość wskazaną przez Wykonawcę wraz z opłatą za składowanie	m ³	4,20	
	0108-12	4,2		RAZEM	4,20
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszcze-	m ²		
d.1	0114-07 z.o.	niu 10 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5	m ²	35,00	
	2.12. 9901-	m		RAZEM	35,00
	02 0114-08	70,0*0,5			
15	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z	m ²		
d.1	0502-04	wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²	35,00	
		70,0*0,5		RAZEM	35,00
16	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0407-05	z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	70,00	
		70,0		RAZEM	70,00
2		Schody zewnętrzne			
17	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na schodach na zaprawie i kleju bez odzysku	m ²		
d.2	0812-05	płytek			
	uwaga p.tab.				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4,6	m ²	4,60	
				RAZEM	4,60
18	KNR 2-01	Schody betonowe prefabrykowane o szer. 0,3 m, dł. 2,3 m, grubość 0,15 m - 4	m		
d.2	0529-01	stopnie bez pochwytów			
	analogia	4*2,3	m	9,20	
				RAZEM	9,20
19	KNR AT-27	Isolacja pozioma przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniają-	m ²		
d.2	0304-02	cych (KMB) nakładanych na wyrównanym podłożu			
		2,2	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
20	KNR-W 2-02	Posadzki jednobarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm zewnętrznych	m ²		
d.2	1111-03	mrozoodpornych antypoślizgowych na zaprawie klejowej mrozoodpornej, z fu-			
		gą szczelną mrozoodporną układane metodą regularną - podest	m ²	2,20	
		2,2		RAZEM	2,20
21	NNRNKB	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką ter-	m ²		
d.2	202 1026-06	miczną systemu PI 50			
	analogia	2,0*1,50	m ²	3,00	
				RAZEM	3,00
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na od-	m ³		
d.2	0108-11	ległość wskazaną przez Wykonawcę wraz z opłatą za składowanie			
	0108-12	poz.17*0,01	m ³	0,05	
				RAZEM	0,05
3		Roboty wewnętrzne			
23	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.3	1202-09	ponad 5 m2			
		23,0*4,4	m ²	101,20	
				RAZEM	101,20
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie	m ²		
d.3	202 1134-01	poziome sufity			
		23,0*4,4	m ²	101,20	
				RAZEM	101,20
25	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-	m ²		
d.3	1204-01	tów			
		poz.24	m ²	101,20	
				RAZEM	101,20
26	KNR 19-01	Demontaż boazerii płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m2 - analogia de-	m ²		
d.3	1020-06	montaż okładziny siding			
	analogia	18,0*2,1*2+4,4*2,1	m ²	84,84	
				RAZEM	84,84
27	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych po-	m ²		
d.3	2003-02	jedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 - rozebranie			
	analogia	Krotność = 0,5			
		4,4*2,1	m ²	9,24	
				RAZEM	9,24
28	KNR 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych grub. 12,5 mm na rusztach	m ²		
d.3	2003-02	metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 -			
	analogia	z jednej strony ścianki okładziną ma być płyta gipsowa, a z drugiej płyta OSB			
		grub. 22 mm			
		4,4*2,1	m ²	9,24	
				RAZEM	9,24
29	kalk. własna	Dostawa i zamocowanie wykładziny dywanowej na jednej stronie ścianki do	m ²		
d.3		płyty OSB			
		4,4*2,1	m ²	9,24	
				RAZEM	9,24
30	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi	m ²		
d.3	1202-09	ponad 5 m2			
		18,0*2,1*2+4,4*2,1	m ²	84,84	
				RAZEM	84,84
31	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe ściany	m ²		
d.3	202 1134-02				
		18,0*2,1*2+4,4*2,1	m ²	84,84	
				RAZEM	84,84
32	ZKNR C-2	Wykonywanie ręczne tynków wewnętrznych cienkowarstwowych mozaikowych	m ²		
d.3	0118-03	na gotowym podłożu. Tynk mozaikowy CT 77; ściany płaskie i powierzchnie			
		poziome; żwirki kwarcowe 1,4-2,0 mm			
		poz.31	m ²	84,84	
				RAZEM	84,84
33	KNR AT-02	Ościeżnice stalowe 2,0x0,9 m fabrycznie wykończone obsadzone równocześ-	szt.		
d.3	2059-03	nie ze wznoszeniem ścianek działowych z płyt gipsowych			
		1,0	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.3	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone 2,0*0,9	m ² m ²	 1,80	
				RAZEM	1,80
35 d.3	kalk. własna	Wykonanie 3 szt boksów (stanowiska strzeleckie) z płyt HPL. Boks wysokości 2,10 m (od podłogi do stropu), szerokość jednej kabiny 1,5 m, głębokość 1,0 m. W boksie zamontować blat otwierany (z jednej strony zamocowany na zawiasach, z drugiej z możliwością opierania na kątowniku i stworzenia lady lub opuszczania). Blat w boksie obłożyć wykładziną dywanową zamocowaną na taśmie dwustronnie przylepną 2,10*1,0*4 1,5*0,8*3	m ² m ² m ²	 8,40 3,60	
				RAZEM	12,00
36 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż - Transporter tarcz wersja szynowa na teowniku aluminiowym podwieszana do sufitu - strzelnica pneumatyczna. Sterowanie z pilota przewodowego. 3	kpl. kpl.	 3,00	
				RAZEM	3,00
37 d.3	KNR 5 0508-02 analogia	Oprawy LED montowane na ścianie natynkowa, zasilanie 220-240V; wymiary 120 cm x 7,4 cm; moc 30W 6	kpl. kpl.	 6,00	
				RAZEM	6,00
38 d.3	KNR 5 0110-04	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły 50,0	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
39 d.3	KNR 5 0202-01	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm2 układane w gotowych korytkach YDY 3 x 2,5 mm2 50,0	m m	 50,00	
				RAZEM	50,00
40 d.3	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość wskazaną przez Wykonawcę wraz z opłatą za składowanie poz.26*0,01 poz.27*0,02	m ³ m ³ m ³	 0,85 0,18	
				RAZEM	1,03
4		Kanalizacja - odprowadzenie rynien zewnętrznych			
41 d.4	KNR 2-31 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej z kratką ze stali nierdzewnej (ruszt) 2	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
42 d.4	KNR 2-01 0317-0201	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m 0,8*1,2*3,0	m ³ m ³	 2,88	
				RAZEM	2,88
43 d.4	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm - piasek 0,8*3,0*0,15	m ³ m ³	 0,36	
				RAZEM	0,36
44 d.4	KNR-W 2-18 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm 3,0	m m	 3,00	
				RAZEM	3,00
45 d.4	KNR 2-01 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m poz.42-poz.43	m ³ m ³	 2,52	
				RAZEM	2,52
46 d.4	KNR 1 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów leżącej wzdłuż krawędzi; grunt kat.III 0,36	m ³ m ³	 0,36	
				RAZEM	0,36
47 d.4	kalk. własna	Rewizja PVC o śr. 110 mm do kanalizacji zewnętrznej z uszczelnieniem systemowym 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
48 d.4	KNR 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 1	szt. szt.	 1,00	
				RAZEM	1,00