
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45453100-8 Roboty renowacyjne

NAZWA ZADANIA : "UTWORZENIE PRACOWNI NAUKI ZAWODU TECHNIK
LOGISTYK I TECHNIK SPAWACZ W SZKOŁACH
POWIATOWYCH"
WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH W POMIESZCZENIACH
BUDYNKU ZESPOŁU SZKÓŁ IM. M.KONOPNICKIEJ
W PYSKOWICACH

ADRES INWESTYCJI : Pyskowice, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37

INWESTOR : POWIAT GLIWICKI

ADRES INWESTORA : 44-100 Gliwice, ul. Zygmunta Starego 17

BRANŻA : b u d o w l a n a

SPORZĄDZIŁ : mgr inż. Bronisław Kindrat

DATA : kwiecień 2021 r.

DZIAŁY KOSZTORYSU

WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH W POMIESZCZENIACH BUDYNKU SZKOŁY” w ramach zadania inwestycyjnego- „ Utworzenie pracowni nauki zawodu technik logistyk i technik spawacz w szkołach powiatowych” w Zespole Szkół im. M. Konopnickiej w Pyskowicach.
Pyskowice, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	MOBILNA PRACOWNIA KOMP. IIp	1	33
1.1	Posadzka	1	11
1.2	Remont i wykończenie ścian	12	27
1.3	Sufit	28	28
1.4	Stolarka drzwiowa	29	30
1.5	Wypożyczenie meblowe	31	31
1.6	Wywóz gruzu	32	33
2	PRACOWNIA KOMPUTEROWA Ip	34	64
2.1	Posadzka	34	44
2.2	Remont i wykończenie ścian	45	58
2.3	Sufit	59	59
2.4	Stolarka drzwiowa	60	61
2.5	Wypożyczenie meblowe	62	62
2.6	Wywóz gruzu	63	64

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		MOBILNA PRACOWNIA KOMP. IIp			
1.1		Posadzka			
1	ST.B 01.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1		<pracownia komputerowa na II piętrze> 47.95+0.52*1.0	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
2	ST.B 01.00	Rozebranie 2-ch warstw podkładowych a płyty wiórowej gr 20 mm	m ²		
d.1.1		Krotność = 2			
		<pracownia komputerowa na II piętrze> poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
3	ST.B 01.00	Rozebranie desek podłogowych	m ²		
d.1.1		<pracownia komputerowa na II piętrze> poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
4	ST.B 03.00	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
d.1.1		poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
5	ST.B 03.00	Podsypka keramzytowa wyrównująca poziom posadzki śr. grub. 2 cm	m ²		
d.1.1		<pracownia komputerowa na II piętrze> poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
6	ST.B 03.00	Wyrównanie powierzchni posadzki płytą MFP gr 18 mm	m ²		
d.1.1		poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
7	ST.B 03.00	Wyrównanie powierzchni posadzki płytą MFP gr 12 mm	m ²		
d.1.1		poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
8	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. System przewodzący; nałożenie kleju	m ²		
d.1.1		<pracownia komputerowa na II piętrze> poz.1	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
9	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. System przewodzący; mocowanie prądo-przewodzących płytek	m ²		
d.1.1		poz.8	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
10	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1		poz.8	m ²	48.47	
				RAZEM	48.47
11	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Klejenie listew z tworzywa sztucznego	m		
d.1.1		<pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95+6.06+0.52)*2	m	29.06	
				RAZEM	29.06
1.2		Remont i wykończenie ścian			
12	ST.B 02.00	Wykucie otworów i obsadzenie kratki wentylacyjnej w ścianach z cegieł	szt.		
d.1.2		1	szt.	1	
				RAZEM	1
13	ST.B 02.00	Obudowa pionu kanalizacyjnego płytami GKBI gr. 12,5 mm na rusztach metalowych pojedyn- czych jednowarstwowo 50-01	m ²		
d.1.2		(0.8+0.4)*3.28	m ²	3.94	
				RAZEM	3.94
14	ST.B 02.00	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
d.1.2		<pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95+6.06+0.52)*2*3.28	m ²	95.32	
				RAZEM	95.32
15	ST.B 02.00	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.2		<pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95+6.06+0.52)*2*3.24	m ²	94.15	
				RAZEM	94.15

PRZEDMIAR ROBÓT

WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH W POMIESZCZENIACH BUDYNKU SZKOŁY” w ramach zadania inwestycyjnego- „ Utworzenie pracowni nauki zawodu technik logistyk i technik spawacz w szkołach powiatowych” w Zespole Szkół im. M. Konopnickiej w Pyskowicach.
Pyskowice, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.2	ST.B 02.00	Nalóżenie na podłoże farby gruntującej pod ozdobną masę tynkarską <pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95+6.06+0.52)*2*1.3	m ² m ²	 37.78	
				RAZEM	37.78
17 d.1.2	ST.B 02.00	Wyprawa ozdobną masą tynkarską nakładana wałkiem poz.16	m ² m ²	 37.78	
				RAZEM	37.78
18 d.1.2	ST.B 02.00	Odbojnice ściennie płaskie szer. 20 cm <pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95*2-1.56)+(1.78+0.75+1.375+0.975+0.4)	m m	 19.62	
				RAZEM	19.62
19 d.1.2	ST.B 02.00	Odbojnice ściennie płaskie szer. 10 cm <pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95*2-1.56)+(1.78+0.75+1.375+0.975+0.4)	m m	 19.62	
				RAZEM	19.62
20 d.1.2	ST.B 02.00	Utwardzenie dekoracyjnej masy tynkarskiej powłoką poz.16	m ² m ²	 37.78	
				RAZEM	37.78
21 d.1.2	ST.B 02.00	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną <pracownia komputerowa na II piętrze> (7.95+6.06+0.52)*2*(3.24-1.3)	m ² m ²	 56.38	
				RAZEM	56.38
22 d.1.2	ST.B 02.00	Przygotowanie podłoża do układania fototapet; gruntowanie podłoża <pracownia komputerowa na II piętrze> 2.85*1.88	m ² m ²	 5.36	
				RAZEM	5.36
23 d.1.2	ST.B 02.00	Układanie fototapet poz.22	m ² m ²	 5.36	
				RAZEM	5.36
24 d.1.2	ST.B 02.00	Przyklejenie specjalnego linoleum gr 6 mm na podłoże z płyt MFP poz.26	m ² m ²	 9.33	
				RAZEM	9.33
25 d.1.2	ST.B 02.00	Ochrona krawędzi tablicy kątownikiem aluminiowym 18x18 mm <pracownia językowa na II piętrze> 7.65*2+1.22*2	m m	 17.74	
				RAZEM	17.74
26 d.1.2	ST.B 02.00	Mocowanie do ściany płyty MFP gr 12 mm <pracownia językowa na II piętrze> 7.65*1.22	m ² m ²	 9.33	
				RAZEM	9.33
27 d.1.2	ST.B 02.00	Renowacja tablicy zabytkowej 1	szt szt	 1	
				RAZEM	1
1.3		Sufit			
28 d.1.3	ST.B 05.00	Dostawa i montaż sufitu akustycznego z płyt z wełny mineralnej gr 20 mm, mocowany bezpośrednio do stropu <pracownia komputerowa na II piętrze> 47.95	m ² m ²	 47.95	
				RAZEM	47.95
1.4		Stolarka drzwiowa			
29 d.1.4	ST.B 04.00	Renowacja drewnianych futryn drzwiowych, przekucie zawiasów, częściowa wymiana opasek, szlifowanie i malowanie <pracownia komputerowa na II piętrze> 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
30 d.1.4	ST.B 04.00	Osadzenie indywidualnie wykonanych skrzydeł drzwiowych na wzór istniejących drzwi na II piętrze <d1> 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
1.5		Wypożyczenie meblowe			
31 d.1.5		Wypożyczenie meblowe mobilnej pracowni komputerowej w tym: - Ławki uczniów 2-osobowe - 12 szt - Krzesła uczniowskie profilowane - 24 - Biurko nauczycielskie - 1 szt - Krzesło nauczycielskie obrotowe - 1 szt - Szafka 80x40x120; 3 półki, drzwiczki na klucz - 2 szt - Szafka 80x40x70; półka wewn. drzwiczki na klucz - 1 szt - Szafka 40x40x120; 4 szuflady - 1 szt - Rolety z montażem - 4 kpl 1	kpl. kpl.	 1	
				RAZEM	1
1.6		Wywóz gruzu			
32 d.1.6	ST.B 01.00	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 5 km poz.3*0.025+poz.2*0.02*2	m ³ m ³	 3.15	
				RAZEM	3.15
33 d.1.6	ST.B 01.00	Opłata za składowanie gruzu	m ³		

PRZEDMIAR ROBÓT

WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH W POMIESZCZENIACH BUDYNKU SZKOŁY” w ramach zadania inwestycyjnego- „ Utworzenie pracowni nauki zawodu technik logistyk i technik spawacz w szkołach powiatowych” w Zespole Szkół im. M. Konopnickiej w Pyskowicach.
Pyskowice, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.32	m ³	3.15	
				RAZEM	3.15
2		PRACOWNIA KOMPUTEROWA Ip			
2.1		Posadzka			
34 d.2.1	ST.B 01.00	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> 47.67+0.52*0.9	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
35 d.2.1	ST.B 01.00	Rozebranie 2-ch warstw podkładowych a płyty wiórowej gr 20 mm Krotność = 2	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
36 d.2.1	ST.B 01.00	Rozebranie desek podłogowych	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
37 d.2.1	ST.B 03.00	Izolacja z folii polietylenowej	m ²		
		poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
38 d.2.1	ST.B 03.00	Podsypka keramzytowa wyrównująca poziom posadzki śr. grub. 2 cm	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
39 d.2.1	ST.B 03.00	Wyrównanie powierzchni posadzki płytą MFP gr 18 mm	m ²		
		poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
40 d.2.1	ST.B 03.00	Wyrównanie powierzchni posadzki płytą MFP gr 12 mm	m ²		
		poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
41 d.2.1	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. System prądoprzewodzący; nałożenie kleju	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> poz.34	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
42 d.2.1	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. System prądoprzewodzący; mocowanie prądo- przewodzących płytek	m ²		
		poz.41	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
43 d.2.1	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Zgrzewanie wykładzin z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.41	m ²	48.14	
				RAZEM	48.14
44 d.2.1	ST.B 03.00	Klejenie wykładzin na przygotowanym podłożu. Klejenie listew z tworzywa sztucznego	m		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.9+6.06+0.52)*2	m	28.96	
				RAZEM	28.96
2.2		Remont i wykończenie ścian			
45 d.2.2	ST.B 02.00	Wykucie otworów i obsadzenie kratki wentylacyjnej w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1	
				RAZEM	1
46 d.2.2	ST.B 02.00	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.90+6.06+0.52)*2*3.63	m ²	105.12	
				RAZEM	105.12
47 d.2.2	ST.B 02.00	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.90+6.06+0.52)*2*3.59	m ²	103.97	
				RAZEM	103.97
48 d.2.2	ST.B 02.00	Nałożenie na podłoże farby gruntującej pod ozdobną masę tynkarską	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.90+6.06+0.52)*2*1.3	m ²	37.65	
				RAZEM	37.65
49 d.2.2	ST.B 02.00	Wyprawa ozdobną masą tynkarską nakładana wałkiem	m ²		
		poz.48	m ²	37.65	
				RAZEM	37.65
50 d.2.2	ST.B 02.00	Odbojnice ściennie płaskie szer. 20 cm	m		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.90*2-1.32)+(6.06-0.9+1.375*2)	m	22.39	
				RAZEM	22.39
51 d.2.2	ST.B 02.00	Utwardzenie dekoracyjnej masy tynkarskiej powłoką	m ²		
		poz.48	m ²	37.65	
				RAZEM	37.65
52 d.2.2	ST.B 02.00	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną	m ²		
		<pracownia komputerowa na I piętrze> (7.9+6.06+0.52)*2*(3.59-1.3)	m ²	66.32	
				RAZEM	66.32

PRZEDMIAR ROBÓT

WYKONANIE ROBÓT BUDOWLANYCH W POMIESZCZENIACH BUDYNKU SZKOŁY” w ramach zadania inwestycyjnego- „ Utworzenie pracowni nauki zawodu technik logistyk i technik spawacz w szkołach powiatowych” w Zespole Szkół im. M. Konopnickiej w Pyskowicach.
Pyskowice, ul. Kard. St. Wyszyńskiego 37

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.2.2	ST.B 02.00	Przygotowanie podłoża do układania fototapet; gruntowanie podłoża <pracownia komputerowa na I piętrze> 3.30*2.23	m ² m ²	 7.36	
				RAZEM	7.36
54 d.2.2	ST.B 02.00	Układanie fototapet poz.53	m ² m ²	 7.36	
				RAZEM	7.36
55 d.2.2	ST.B 02.00	Przyklejenie specjalnego linoleum gr 6 mm na podłoże z płyt MFP poz.57	m ² m ²	 9.27	
				RAZEM	9.27
56 d.2.2	ST.B 02.00	Ochrona krawędzi tablicy kątownikiem aluminiowym 18x18 mm <pracownia komputerowa na I piętrze> (7.9-0.3)*2+1.22*2	m m	 17.64	
				RAZEM	17.64
57 d.2.2	ST.B 02.00	Mocowanie do ściany płyty MFP gr 12 mm <pracownia komputerowa na I piętrze> (7.90-0.3)*1.22	m ² m ²	 9.27	
				RAZEM	9.27
58 d.2.2	ST.B 02.00	Przełożenie istniejącej tablicy multimedialnej 208x124 cm 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
2.3		Sufit			
59 d.2.3	ST.B 05.00	Dostawa i montaż sufitu akustycznegoz płyt z wełny mineralnej gr 20 mm, mocowany bezpośrednia do stropu <pracownia komputerowa na I piętrze> 47.67	m ² m ²	 47.67	
				RAZEM	47.67
2.4		Stolarka drzwiowa			
60 d.2.4	ST.B 04.00	Wymiana drewnianych futryn drzwiowych, wkucie w narożniki, wymiana opasek, szlifowanie i malowanie <pracownia komputerowa na I piętrze> 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
61 d.2.4	ST.B 04.00	Osadzenie indywidualnie wykonanych skrzydeł drzwiowych na wzór istniejących drzwi na II piętrze <d2> 1	szt. szt.	 1	
				RAZEM	1
2.5		Wypożyczenie meblowe			
62 d.2.5		Wypożyczenie meblowe pracowni komputerowej w tym: - Stolik uczniowski 75x60 z blędą 50 cmi podst. dla komp. - 20 szt - Krzesła uczniowskie - 20 szt - Biurko nauczycielskie - 1 szt - Krzesło nauczycielskie obrotowe - 1 szt - Zestaw 2-ch szaf 70x40 zam. na klucz + szuflady - 2 szt - Rolety z montażem - 4 kpl - Tablica suchościeralna - 1 szt 1	kpl. kpl.	 1	
				RAZEM	1
2.6		Wywóz gruzu			
63 d.2.6	ST.B 01.00	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km poz.36*0.025+poz.35*0.02*2	m ³ m ³	 3.13	
				RAZEM	3.13
64 d.2.6	ST.B 01.00	Oplata za składowanie gruzu poz.63	m ³ m ³	 3.13	
				RAZEM	3.13