

		Kosztorysowanie FORTE 11.00 Prawa autorskie INWESTPROJEKT-SŁUPSK
Przebudowa budynku szkolnego w kategorii IX w Szemudzie przy ul. Szkolnej 6 na dz. nr 241/10 obręb Szemud KOD CPV 45410000-4 Tynki i okładziny wewnętrzne KOD CPV 45262800-4 Podłogi i posadzki KOD CPV 45422100-2 , 45420000-7 Stolarka KOD CPV 45442100-8 Malowanie KOD CPV 45330000-9 Roboty instalacyjne wod-kan i sanitarne		
Identyfikator kosztorysu: PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOLNEGO W SZEMUDZIE- MAJ 2023		

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
<b>1</b>	<b>Prace remontowe</b>		
<b>1.1</b>	<b>Roboty budowlane</b>		
1u	11-0 Malowanie na niebiesko i oznaczenie symbolem osoby na wózku istniejących dwóch miejsc postojowych na parkingu budynku A i B	szt	2,00
2u	0-0 Naprawa pęknięć w murkach przy schodach wejściowych i pochylni	szt	2,00
3	KNR 4-04 504-3 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych -schody zewnętrzne wejście główne i boczne	m2	167,640
	10,59*0,15*3	4,766	
	10,59*0,35*4	14,826	
	10,59*6,38	67,564	
	3,37*1,61	5,426	
	4,90*1,60*2	15,680	
	1,08*0,35	0,378	
	0,5*1,08*0,60	0,324	
	1,60*0,60	0,960	
	4,90*0,60	2,940	
	1,0*0,60	0,600	
	0,5*14,04*0,60	4,212	
	14,04*1,60	22,464	
	5,67*0,15*9	7,655	
	5,67*0,35*10	19,845	
4	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1130-1 Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej o grub.5 mm	m2	167,64
5	KNR 2-02 WACETOB 1129-1 Wzmocnienie i uodpornienie powierzchni betonowych	m2	167,64
6	KNR 0-41 IGM 106-3 Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody działającej bez ciśnienia- dwukrotnie	m2	167,64
7	KNR 0-12 IGM 1118-9 Posadzki płytkowe terakotowe mrozoodporne, antypoślizgowe układane na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 30x30 cm- schody zewnętrzne wejście główne i boczne	m2	167,64
8u	KNR 4-01 1-1 Zakup, dostawa i naklejenie taśm kontrastowych, antypoślizgowych, wodoodpornych na stopniach schodów zewnętrznych przed wejściem głównym i bocznym oraz na spocznikach: (po jednym pasie na pierwszym i ostatnim stopniu i podstopnicy oraz na każdym spoczniku po dwa pasy) Przed przyklejeniem taśmy należy dokładnie wyczyścić, odtłuścić i wysuszyć powierzchnię.	m	96,16
	10,59*6	63,54	
	5,67*4	22,68	
	1,60*2	3,20	
	3,37*2	6,74	

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 2

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
9u	1-0 Zakup, dostawa i montaż pasów fakturowych antypoślizgowych na wszystkich stopniach schodów zewnętrznych wejście główne i boczne Przed zamocowaniem pasów należy dokładnie wyczyścić, odtłuścić i wysuszyć powierzchnię.	m	93,39

	10,59*4 5,67*9	42,36 51,03	
10u	3-0 Zakup, dostawa i montaż balustrad ze stali nierdzewnej przy wejściu głównym , przy środkowych słupach- balustrady takie same jak istniejące dł. ok. 1,5m każda		szt 2,00
11u	0-0 Demontaż zadaszenia nad wejściem głównym z komorowych płyt winylowych		m2 76,68
	10,39*7,38	76,68	
12u	8-0 Dostawa i montaż nowego zadaszenia nad wejściem głównym z płyt z poliwęglanu litego		m2 76,68
13u	KNR 4-01 1-1 Zakup, dostawa i naklejenie taśm kontrastowych, antypoślizgowych, wodoodpornych na stopniach schodowy wewnętrznych : (po jednym pasie na pierwszym i ostatnim stopniu i podstopnicy każdego biegu). Przed przyklejeniem taśmy należy dokładnie wyczyścić, odfuścić i wysuszyć powierzchnię.		m 201,37
	1,41*19 3,0*8 3,35*2 1,45*14 1,48*6 3,35*2 1,80*60	26,79 24,00 6,70 20,30 8,88 6,70 108,00	
14	KNR 4-01 1202-9 Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach i sufitach - korytarze parter		m2 647,256
	(2,14+6,71+3,98+4,20+1,25*2+4,20+2,10*3+4,99*2+2,63+16,57+9,05+20,87+3,35+1,35+3,50+17,52+6,80)*3,0 -1,10*2,0*3 -1,80*2,0*4 -0,90*2,0*11  10,69*2,14 2,10*2,10 4,20*2,24 4,99*3,0 6,30*6,59 16,57*9,05 20,87*3,35 3,35*3,0	364,950 -6,600 -14,400 -19,800  22,877 4,410 9,408 14,970 41,517 149,959 69,915 10,050	
15	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych- ściany korytarzy parteru pod malowanie farbami lateksowymi		m2 324,15
	(2,14+6,71+3,98+4,20+1,25*2+4,20+2,10*3+4,99*2+2,63+16,57+9,05+20,87+3,35+1,35+3,50+17,52+6,80)*3,0 -1,10*2,0*3 -1,80*2,0*4 -0,90*2,0*11	364,95 -6,60 -14,40 -19,80	
16	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowaniei dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian- ściany korytarzy parteru- kolor jak istniejący		m2 324,150
17	KNR 4-01 1207-2 Malowanie farbami lateksowymi , odpornymi na szorowanie pasów przypodłogowych w kolorze kontrastowym do ścian i podłogi o wys.do 20 cm dwukrotne - korytarz parter		m 101,25
	(2,14+6,71+3,98+4,20+1,25*2+4,20+2,10*3+4,99*2+2,63+16,57+9,05+20,87+3,35+1,35+3,50+17,52+6,80) -1,10*3 -1,80*4 -0,90*11	121,65 -3,30 -7,20 -9,90	

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 3

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
18	KNR 4-01 1207-2 Malowanie farbami lateksowymi , odpornymi na szorowanie pasów przyoscieżnicowych w kolorze kontrastowym o wys.do 20 cm dwukrotne - korytarz parter	m	92,40
	(2,0*2+0,90)*11	53,90	
	(2,0*2+1,10)*3	15,30	
	(2,0*2+1,80)*4	23,20	
19	KNR 4-01 1208-1 Lakierowanie jednokrotne ścian uprzednio malowanych farbą lateksową-lakierowanie ścian z użyciem lakieru bezbarwnego półmat - korytarze na parterze	m2	324,14
20	KNR 4-01 1208-1 Lakierowanie jednokrotne ścian uprzednio malowanych farbą lateksową-lakierowanie ścian z użyciem lakieru bezbarwnego półmat- druga warstwa korytarze na parterze	m2	324,14
21	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych- sufity korytarze na parterze	m2	323,11

	10,69*2,14 2,10*2,10 4,20*2,24 4,99*3,0 6,30*6,59 16,57*9,05 20,87*3,35 3,35*3,0	22,88 4,41 9,41 14,97 41,52 149,96 69,91 10,05		
22	KNR 4-01 1204-1 Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na scieranie kolor biały- dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów korytarze na parterze		m2	323,110
23u	2-0 Zakup i montaż klamek do drzwi wewnętrznych typu U FORM U-FORM- posiadają bezpieczny kształt rękojeści bez ostrych krawędzi		szt	20,00
24	KNR 4-01 1207-2 Malowanie farbami lateksowymi , odpornymi na szorowanie pasów przypodłogowych w kolorze kontrastowym do ścian i podłogi o wys.do 20 cm dwukrotne- korytarze na piętrze		m	98,86
	4,43+10,85*2+1,0*2+16,67+9,05+20,78+3,40+1,0+17,43+13,37+4,63 -1,80 -0,90*8 -1,10*6	114,46 -1,80 -7,20 -6,60		
25	KNR 4-01 1207-2 Malowanie farbami lateksowymi , odpornymi na szorowanie pasów przyścieżnicowych w kolorze kontrastowym do ścian o szer.do 20 cm dwukrotne - korytarze na piętrze		m	76,00
	(2,0*2+0,90)*8 (2,0*2+1,10)*6 (2,2*2+1,80)*1	39,20 30,60 6,20		
26u	3-0 Zakup i montaż kontrastowych tasm na przeszklone drzwi szer. 10-15 cm przyklejone na wysokości oczu tj. 1,40-1,70m- parter		m	30,00
	2,5*6*2	30,00		
27u	12-0 Zakup i montaż nakładek w kolorach kontrastowych na dolne 2 narożniki gablot 20 gablot		szt	40,00
28u	0-0 Zakup i montaż schodolazu w budynku A		szt	1,00
29u	5-0 Prace elektryczne w 5 salach lekcyjnych -obniżenie wysokości wyłączników elektrycznych		kpl	4,00
30	KNR 4-01 903-1 Analogia - demontaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych w pomieszczeniu wc na parterze		szt	1,00
31	KNR 4-01 354-4 Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych		szt	1,00
32	KNR 4-04 104-1 Rozebranie murów z bloczków i pustaków powyżej terenu - mury w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej- rozebranie ścianek w wc na parterze		m3	1,70
	2,45*3,0*0,15 1,33*3,0*0,15	1,10 0,60		

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 4

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
33	KNR 2-02 121-3 Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.12 cm- wc	m2	10,39
	2,45*3,0 1,33*3,0 0,35*3,0 -1,0*2,0	7,35 3,99 1,05 -2,00	
34	KNR 2-02 1015-1 Ościeżnice drewniane drzwiowe- montaż drzwi do wc drzwi z ościeżnicami z demontażu	m	4,90
	4,90	4,90	
35	KNR 2-02 1017-5 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodelne - wc drzwi z demontażu	m2	2,000
	1,0*2,0	2,000	
36	KNR 4-04 504-3 Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych -toaleta	m2	3,393
	2,34*1,45	3,393	
37	KNR 4-01 819-15 Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek- wc	m2	24,730

	2,34*3,0*2 1,45*3,0*2 1,33*3,0 -1,0*2,0	14,040 8,700 3,990 -2,000		
38	KNR 0-12 IGM 1118-1 Posadzki płytkowe terakotowe układane na klej -przygotowanie podłoża 2,45*1,80	4,41	m2	4,41
39	KNR 0-12 IGM 1118-9 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 30x30 cm		m2	4,41
40	KNR 0-12 IGM 829-1 Licowanie ścian płytkami na klej przygotowanie podłoża- wc 2,45*3,0*2 1,80*3,0*2 1,60*3,0 -1,0*2,0	14,70 10,80 4,80 -2,00	m2	28,30
41	KNR 0-12 IGM 829-8 Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą- wc		m2	38,34
42	KNR 4-02 WACETOB 234-6 Demontaż umywalki		kpl	1,00
43	KNR 4-02 WACETOB 141-1 Demontaż baterii umywalkowej		szt	1,00
44	KNR 4-02 WACETOB 234-8 Demontaż ustępu z miską porcelanową		kpl	1,00
45	KNR 2-15 221-2 Umywalki pojedyncze porcelanowe zamontowana na wys. 70 do 80 cm		szt	1,00
46	KNR 2-15 224-3 Ustępy pojedyncze o wys. 45-50 cm dl. 70 cm dostosowane dla osób niepełnosprawnych- w istniejących toaletach		kpl	1,00
47u	0-0 Zakup i montaż dozownika mydła-suszarka i podajnik reczników-lustro do zamontowania nad umywalką		kpl	1,00
48u	0-0 Prace hydrauliczne związane z przesunięciem umywalki		kpl	1,00
49	KNR 2-02 2003-2 Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym-sala wyciszenia ścianka z płyt GKF na ruszcie metalowym z wypełnieniem wełną mineralną, gr. ścianki 10 cm 6,95*3,31	23,00	m2	23,00
50	KNR 2-02 1015-1 Ościeżnice drewniane drzwiowe 4,90	4,90	m	4,90

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 5

Nr	Nazwa		Jednostka miary	Ilość
51	KNR 2-02 1017-5 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodzielne 0,90*2,0	1,800	m2	1,800
52	KNR 2-02 815-2 Gładzie gipsowe na ścianach z płyt gipsowych, 2-warstwowe 6,95*3,31*2	46,01	m2	46,01
53	KNR 4-01 1202-9 Zeskrobanie i zmycie starej farby na ścianach i sufitach - sala wyciszenia i sala lekcyjna + zaplecze 6,95*3,31 2,20*3,31*2 6,95*2,20 -0,90*2,0 -1,50*2,40 10,07*3,31*2 7,54*3,31 10,07*7,54 -1,10*2,0 -1,50*2,40*4 6,32*3,31*2 3,35*3,31*2 6,32*3,35 -0,90*2,0 -1,50*2,40*2	23,005 14,564 15,290 -1,800 -3,600 66,663 24,957 75,928 -2,200 -14,400 41,838 22,177 21,172 -1,800 -7,200	m2	274,594

54	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych- ściany w sali wyciszenia i sali lekcyjnej + zaplecze pod malowanie farbami lateksowymi	m2	208,21
	6,95*3,31*3	69,01	
	2,20*3,31*2	14,56	
	-0,90*2,0	-1,80	
	-1,50*2,40	-3,60	
	10,07*3,31*2	66,66	
	7,54*3,31	24,96	
	-1,10*2,0	-2,20	
	-1,50*2,40*4	-14,40	
	6,32*3,31*2	41,84	
	3,35*3,31*2	22,18	
	-0,90*2,0	-1,80	
	-1,50*2,40*2	-7,20	
55	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian- ściany w pokoju wyciszenia i sali lekcyjnej- kolor jak istniejący	m2	208,210
56	KNR 4-01 1207-2 Malowanie farbami lateksowymi , odpornymi na szorowanie pasów przypodłogowych w kolorze kontrastowym do ścian i podłogi o wys.do 20 cm dwukrotne - sala wyciszenia	m	18,44
	(6,32*2+3,35*2)	19,34	
	-0,90	-0,90	
		18,44	
57	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych- sufit w sali wyciszenia i sala lekcyjna+ zaplecze	m2	112,39
	6,95*2,20	15,29	
	10,07*7,54	75,93	
	6,32*3,35	21,17	
58	KNR 4-01 1204-1 Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na scieranie kolor biały- dwukrotnie tynków wewnętrznych sufitów - sala wyciszenia	m2	112,390
59u	5-0 Prace elektryczne w sali wyciszenia -obniżenie wysokości wyłącznika elektrycznego - wymiana istniejących lamp oświetleniowych na punktowe	kpl	1,00

## W1 Przedmiar robót

wyk.dn.07.05.2023

str. 6

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
60	KNR 4-04 504-6 Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych -sala wyciszenia , sala lekcyjna +zaplecze	m2	109,87
	21,27+15,30+73,30	109,87	
61	KNNR 2 1208-1 Samopoziomujący podkład z zaprawy wyrównującej pod wykładziny	m2	109,87
62	KNR 2-02 1112-5 Posadzki z wykładziny TARKET kolor szary	m2	109,87
63	KNR 4-04 1105-1 Wywiezienie odpadów porozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - transport samochodem samowładkowym na odległość do 1 km	m3	15,000
64	KNR 4-04 1105-2 Wywiezienie gruzu i odpadów porozbiórkowych z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości transportu ponad 1 km [S=16]	m3	15,000
65u	0-0 Utylizacja	m3	15,000
----- Koniec wydruku -----			