

SZKLARNIA Nr 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont i uzupełnienie tynków i murów					
1 45450000-6 Wykonanie opaski chodnikowej					
1	KNR 4-01	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 30 cm	m ³		
d.1	0101-04	0.50*6.50*0.10	m ³	0.325	
				RAZEM	0.325
2	KNR 2-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³		
d.1	0310-01	0.50*6.50*0.30	m ³	0.975	
				RAZEM	0.975
3	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-01	6.50+0.35	m	6.850	
				RAZEM	6.850
4	KNR 2-31	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
d.1	0502-02	0.35*6.50	m ²	2.275	
				RAZEM	2.275
5	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		
d.1	0213-01	poz.4	m ²	2.275	
				RAZEM	2.275
2 45410000-4 Prace naprawcze i uzupełnienie ścian przyziemia					
6	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 15 cm	m		
d.2	0702-07	(1.97+0.70)	m	2.670	
				RAZEM	2.670
7	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 20 cm	m		
d.2	0702-08	1.99+1.97+0.70	m	4.660	
				RAZEM	4.660
8	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej pasami o szerokości do 30 cm	m		
d.2	0702-09	21.10	m	21.100	
				RAZEM	21.100
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.2	0701-12	21.10*(0.26+0.31)	m ²	12.027	
				RAZEM	12.027
10	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.2	0304-02	bloczek komórkowy Termalica 5 x 20 x 60 cm	m ³	0.170	
		0.07*0.52*(1.99+1.97+0.70)		RAZEM	0.170
11	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.2	0304-02	bloczek komórkowy Termalica 12 x 24 x 59 cm	m ³	2.296	
		0.16*0.68*21.10		RAZEM	2.296
12	KNR 2-02	Parapet betonowy o grubości 4 cm i wysięgu do 7 cm	m ³		
d.2	0219-01	(0.07+0.16)*0.04*21.10	m ³	0.194	
	analogia			RAZEM	0.194
13	KNR 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m ²	szt.		
d.2	0308-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 4-01 d.2 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0,50 m ²	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 d.2 0704-02	Gruntowanie powierzchni ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowych na ścianach i stropach zaprawą cementową (0,69+0,83)*0,5*(1,99+1,97+0,70) 0,68*21,10	m ²		
			m ²	3.542	
			m ²	14.348	
				RAZEM	17.890
16	KNR 4-01 d.2 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) poz.15	m ²		
			m ²	17.890	
				RAZEM	17.890
3	45442100-8	Prace malarskie			
17	KNR 4-01 d.3 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 2,49*6,25+0,5*(4,20-2,49)*6,25	m ²		
			m ²	20.906	
				RAZEM	20.906
18	KNR 4-01 d.3 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.17	m ²		
			m ²	20.906	
				RAZEM	20.906
19	KNR 4-01 d.3 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.16+poz.18	m ²		
			m ²	38.796	
				RAZEM	38.796
4	45453100-8	Uzupełnienie i naprawa cokołu betonowego wewnątrz hali			
20	ZKNR C-2 d.4 0801-01	Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu w osi V2 od osi H 1 do osi H2 (0,26+0,31+0,04)*21,10	m ²		
			m ²	12.871	
				RAZEM	12.871
21	ZKNR C-2 d.4 0808-01	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kontaktowej na konstrukcji betonowej z betonu do B 15 - pow. pozioma (0,26+0,31+0,04)*21,10	m ²		
			m ²	12.871	
				RAZEM	12.871
22	ZKNR C-2 d.4 0811-01	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości powyżej 35 mm w betonie klasy do B 15 - pow. pozioma 0,4*2,6*211	dm ³		
			dm ³	219.440	
				RAZEM	219.440
23	ZKNR C-2 d.4 0816-06	Reprofilacja podłoża. Zabezpieczenie powłokowe powierzchni betonu - powłoka cementowo-polimerowa gr. 2 mm, powierzchnia pozioma 0,4*2,6*211	m ²		
			m ²	219.440	
				RAZEM	219.440