

PRACE BUDOWLANE W BUDYNKU KLINIKI CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR: PRACE BUDOWLANE W BUDYNKU KLINIKI CHOROÓB ZAKAŻNYCH					
1		Izolacja ścian piwnic			
1 d.1	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie opaski z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 0,50	m2	21,405	
				RAZEM	21,405
2 d.1	KNR 2-01 0310-02	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.III)	m3		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0 * 1,5	m3	128,430	
				RAZEM	128,430
3 d.1	KNR AT-08 0101-06	Przygotowanie podłoża dla zabezpieczenia przed graffiti - zmycie powierzchni wodą z użyciem zmywarki ciśnieniowej	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0	m2	85,620	
				RAZEM	85,620
4 d.1	KNR-W 4-01 0727-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o pow. do 5 m2 w 1 miejscu - 30 %	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0 * 0,3	m2	25,686	
				RAZEM	25,686
5 d.1	KNR 0-29 0640-02	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody pochodzącej z gruntu - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0	m2	85,620	
				RAZEM	85,620
6 d.1	KNR 2-01 0320-05	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV	m3		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0 * 1,5	m3	128,430	
				RAZEM	128,430
7 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0 * 1,5	m3	128,430	
				RAZEM	128,430
2		Remont balkonów			
8 d.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
9 d.2	KNR-W 4-01 0212-05	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m3		
		1,25 * (2,0 + 1,0) * 0,1	m3	0,375	
				RAZEM	0,375
10 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kołnierzy,gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(26,29 + 16,60 + 17,39 + 17,38 + 16,60 + 26,30) * 0,25	m2	30,140	
				RAZEM	30,140
11 d.2	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
12 d.2	KNR 0-25 0402-04	Czyszczenie ręczne z użyciem urządzeń z napędem mechanicznym powierzchni poziomych	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
13 d.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030

PRACE BUDOWLANE W BUDYNKU KLINIKI CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.2	NNRNKB 202 1126-02	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grub. 2 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
15 d.2	NNRNKB 202 1126-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
16 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		(26,29 + 16,60 + 17,39 + 17,38 + 16,60 + 26,30) * 0,50	m2	60,280	
				RAZEM	60,280
17 d.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
18 d.2	NNRNKB 202 1119-09	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x25 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
19 d.2	NNRNKB 202 1123-06	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 15x20 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m		
		2 * (1,29 + 16,10 + 14,02 + 25,02 + 2,53) * 0,15	m	17,688	
				RAZEM	17,688
20 d.2	NNRNKB 202 2608-03	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" z przyklejeniem styropianu i jednej warstwy siatki na ścianach bocznych loggii o pow. betonowej, otynkowanej, z mozaiki szklanej	m2		
		73,34 + 73,69	m2	147,030	
				RAZEM	147,030
21 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m3		
		(73,34 + 73,69) * 0,05	m3	7,352	
				RAZEM	7,352
3		Remont tarasów			
22 d.3	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	
				RAZEM	259,370
23 d.3	KNR 2-31 0802-05	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grub. 15 cm - Faktyczna grubość 2 cm.	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	
				RAZEM	259,370
24 d.3	KNR 2-31 0802-06	Ręczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grub. (zmiana grubości o 13 cm) Krotność = -13	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	
				RAZEM	259,370
25 d.3	KNR 4-04 0509-01	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na listwach - analogia	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	
				RAZEM	259,370
26 d.3	KNR 4-01 0601-01	Izolacje przeciwwodne i przeciwwilgociowe powierzchni poziomych jednowarstwowe o gr.10 mm asfaltem lanym z wyprofilowaniem cokołów i zatarciem powierzchni	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	

PRACE BUDOWLANE W BUDYNKU KLINIKI CHOROÓB ZAKAŻNYCH

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	259,370
27 d.3	analiza indywidualna	Ułożenie posadzki tarasu w systemie tarasu wentylowanego tj: - ułożenie posadzki tarasu z płytek chodnikowych o wymiarach około 35 x35 cm na wspornikach regulowanych.	m2		
		124,66 + 134,71	m2	259,370	
				RAZEM	259,370
4		Termoizolacja i drenaż piwnic			
28 d.4	KNR 0-33 0101-03	Termoizolacje pionowe ścian w gruncie, z polistyrenu ekstrudowanego gr.12 cm - przyklejenie płyt (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0	m2	85,620	
				RAZEM	85,620
29 d.4	KNNR-W 3 0207-01 anal.ind	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0	m2	85,620	
				RAZEM	85,620
30 d.4	KNR 2-18 0501-01	Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich- podsypka żwirowa	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 0,6	m2	25,686	
				RAZEM	25,686
31 d.4	KNR AT-09 0102-04	Analogia - ułożenie geowłókniny	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 2,0	m2	85,620	
				RAZEM	85,620
32 d.4	KNR 2-01 0610-02	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m3		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 0,6 * 0,3	m3	7,706	
				RAZEM	7,706
33 d.4	KNR 2-28 0703-04	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych prostych o śr. nom. 100 mm	m		
		13,72 + 19,68 + 9,41	m	42,810	
				RAZEM	42,810
34 d.4	KNNR 4 1417-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie stożkiem betonowym	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
35 d.4	KNR 2-18 0501-01	Podłoża o grubości 10 cm z materiałów sypkich - podsypka piaskowa	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 0,6 * 0,3	m2	7,706	
				RAZEM	7,706
36 d.4	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		3,60 + 2,56	m	6,160	
				RAZEM	6,160
37 d.4	KNR 2-18 0501-03	Podłoża o grubości 20 cm z materiałów sypkich - zasypka piaskowa	m2		
		(13,72 + 19,68 + 9,41) * 0,6 * 0,3	m2	7,706	
				RAZEM	7,706