

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 SCRU remont tarasu pod salami ćwiczeń - CPV 45453000-7					
1	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	26.8*4.6+12.0*4.6+14.15*2.5+11.60*2.1+0.8*3.60	m ²	241.095	
				RAZEM	241.095
2	KNR 4-04	Rozebranie wylewek podpłytkowych grub 8-9 cm	m ²		
d.1	0504-01	Krotność = 2	m ²	241.095	
	analogia	241.095		RAZEM	241.095
3	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa- izolacje	m ²		
d.1	0519-06	241.1	m ²	241.100	
				RAZEM	241.100
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa izolacje	m ²		
d.1	0519-07	241.1	m ²	241.100	
				RAZEM	241.100
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	(4.6+21.5+16.0+15.0+3.6+8.0)*(0.33+0.15)	m ²	32.976	
				RAZEM	32.976
6	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	4.6+21.5+16.0+15.0	m	57.100	
				RAZEM	57.100
7	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte n	m ²		
d.1	1104-02	gładko	m ²	241.095	
		241.095		RAZEM	241.095
8	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą	m ²		
d.1	1104-03	cenie za zmianę grub. o 10 mm	m ²	241.095	
	analogia	Krotność = 6		RAZEM	241.095
		241.095		RAZEM	241.095
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk. na zimno z	m ²		
d.1	0602-01	emulsji asfaltowej.	m ²	241.095	
		241.095		RAZEM	241.095
10	KNNR 2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na osnowie z włókniny polistyru dwuwars	m ²		
d.1	0507-02	wowe z wywinieciem na ściany wierzchnia grub 5,2mm modyf elastomer SBS	m ²	247.000	
		247.0		RAZEM	247.000
11	KNR 0-12	Posadzki z płytek betonowych z wierzchnią warstwą grysową o wymiarach 40 x 4	m ²		
d.1	1118-05	x4,3-4,5 cm, układanych na podkładkach dystansowych.	m ²	241.100	
	analogia	241.1		RAZEM	241.100
12	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad w tym wypeł. z siatki	m ²		
d.1	1212-08	(4.6+21.5+15.90+16.2+7.9)*1.1	m ²	72.710	
	analogia			RAZEM	72.710
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur - pochwyty przy schodach	m		
d.1	1212-31	4.9	m	4.900	
				RAZEM	4.900
14	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wys.do 6 m	m ²		
d.1	1611-06	20.0*5.0	m ²	100.000	
				RAZEM	100.000
15	KNR 4-01	Uzupełnienie balustrad prostych- dołem płaskownik 40*8 spawany do słupków w m			
d.1	1301-03	poziomie posadzki, blokujący płytki przed rozsuwaniem .	m	72.730	
	analogia	Krotność = 0.4		RAZEM	72.730
		72.73		RAZEM	72.730
16	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte n	m ²		
d.1	1104-02	gładko	m ²	241.100	
		241.10		RAZEM	241.100
17	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrą	m ²		
d.1	1104-03	cenie za zmianę grub. o 10 mm z wyprofilowaniem spadków	m ²	241.100	
		Krotność = 6		RAZEM	241.100
		241.1		RAZEM	241.100

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 1106-07	zbrojenie siatką stalową 3mm*50*50	m ²		
d.1		241.1	m ²	241.100	
				RAZEM	241.100
19	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm pas nadrynnowy i przyścienny 70.0* (0.35+0.5)	m ²		
d.1			m ²	59.500	
				RAZEM	59.500
20	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej 70	m		
d.1			m	70.000	
				RAZEM	70.000
21	NNRNKB 202 0519-03	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych śr. 12 cm powlekanej 15	m		
d.1			m	15.000	
				RAZEM	15.000
22	NNRNKB 202 0517-09 analogia	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej - zbiorniczki przy rynnach Do R wsp 2.	szt.		
d.1		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km, odległość i utylizacja w zakresie Wykonawcy 241.1*0.10+2.500	m ³		
d.1			m ³	26.610	
				RAZEM	26.610
24	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu lub wynajem	m		
d.1		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
25	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
26	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
27	KNR-W 4-01 0813-04 analogia	Wymiana cokolików z jednego rzędu płytek terrakota 20x20 cm na zaprawie cementowej	m		
d.1		52	m	52.000	
				RAZEM	52.000
28	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 wraz z demontażem skrzydeł Krotność = 1.2 1.51*2.65	m ²		
d.1			m ²	4.002	
				RAZEM	4.002
29	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe zewnętrzne wyjście na taras 1,5 skrzydłowe z naświetlem szer skrzydła 0,90 + 1.51*2.65	m ²		
d.1			m ²	4.002	
				RAZEM	4.002
30	TZKNBK XI 0802-90	Okładziny schodów bez profilu z zaprawy cementowej zatartej na gładko (0.30+0.16)*1.45*13	m ²		
d.1			m ²	8.671	
				RAZEM	8.671
31	KNR-W 4-01 0205-06 analogia	Uzupełnienie stopni schodowych Krotność = 0.5	szt.		
d.1		13+17	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
32	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1		4.5*1.2	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
33	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1		4.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
34	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1		4.5*1.2	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
35	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1		4.5	m	4.500	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.500
36 d.1	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
37 d.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem. 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
38 d.1	kalk. własna	przeróbka, montaż siatki stalowej w ramce na balustradzie przy ścianie- oknie 2.0*1.0	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000