

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	450, 452, 454		OFICyna WSCHODNIA			
1.1	450		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 2-02 0925-01	ST-I	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
			Oficina wschodnia (1,05*0,80)*7 <okna> (0,80*0,80)*1 <okna>	m ² m ²	5,88 0,64	
					RAZEM	6,52
2 d.1.1	KNR-W 4-02 0218-06	ST-I	Demontaż wpustów oraz ponowny montaż wpustów żeliwnych z osadnikiem i kolaniem przyłączy śr.150mm po zakończeniu prac izolacyjnych	kpl.		
			Oficina wschodnia 5	kpl.	5,00	
					RAZEM	5,00
3 d.1.1	kalk. własna	ST-I	Demontaż instalacji odgromowej na czas trwania robót remontowych oraz ponowny montaż instalacji odgromowej po zakończeniu prac	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
4 d.1.1	KNR 2-31 0805-03	ST-I	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			Oficina wschodnia 78,40	m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
5 d.1.1	KNR 2-31 0815-07 analogia	ST-I	Rozebranie nawierzchni z płyt z piaskowca na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
			OPASKA			
			Oficina wschodnia			
			0,40*0,70*94	m ²	26,32	
			0,15*0,70*6	m ²	0,63	
			0,47*0,70*10	m ²	3,29	
			0,40*0,70*66 <wymiana>	m ²	18,48	
			0,70*0,70*6 <wymiana>	m ²	2,94	
					RAZEM	51,66
6 d.1.1	KNR 4-04 0505-02	ST-I	Rozebranie oblicowania z płyt kamiennych i prefabrykowanych o grubości 8 cm na zaprawie cementowej	m ²		
			COKÓŁ			
			Oficina wschodnia			
			0,30*0,64*20	m ²	3,84	
			0,40*0,64*210	m ²	53,76	
			0,40*0,64*6 <wymiana>	m ²	1,54	
					RAZEM	59,14
1.2	450, 452, 454		Remont okładzin z płyt piaskowca na podestach i tarasach			
7 d.1.2	KNR 0-23 2611-01 analogia	ST-I	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie - usunięcie luźnych nawarstwień, mchów, porostów i glonów	m ²		
			Podesty i schody			
			Oficina wschodnia			
			2,65*1,20*4	m ²	12,72	
			1,95*0,90*4	m ²	7,02	
					RAZEM	19,74
8 d.1.2	TZKNBK VIII 05-143 analogia	ST-I	Wykucie starych spoin murów kamiennych - filary, pilastry, gzymsy i attyki - usunięcie cementowych fug i uzupełnień przy pomocy dłutek widiowych	m ²		
			poz.7	m ²	19,74	
					RAZEM	19,74
9 d.1.2	KNR 0-23 2611-03	ST-I	Oczyszczenie elewacji - pasta do usuwania zanieczyszczeń np. Remmers Fassadenreiniger-Paste	m ²		
			poz.10	m ²	19,74	
					RAZEM	19,74
10 d.1.2	KNR 0-25 0403-05 analogia	ST-I	Czyszczenie hydrościerne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych (czyszczenie elewacji metodą strumieniowo ścierną (mikropiaskowanie, "gumkowanie")	m ²		
			Podesty i schody			
			Oficina wschodnia			
			2,65*1,20*4	m ²	12,72	
			1,95*0,90*4	m ²	7,02	
					RAZEM	19,74
11 d.1.2	kalk. własna	ST-I	Wzmocnienie strukturalne najbardziej osłabionych fragmentów piaskowca np. KSE100 i po wsiąknięciu nasączenie np. KSE300	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.10*0,20 <20% powierzchni>	m ²	3,95	
					RAZEM	3,95
12 d.1.2	kalk. włas- na	ST-I	Wykucie starych napraw i odspojonych fragmentów materiałów, oczyszczenie sprężonym powietrzem i nasączenie wodą	m ²		
			poz.10	m ²	19,74	
					RAZEM	19,74
13 d.1.2	KNR 2-31 0811-04 analogia	ST-I	Rozebranie podestów oraz schodów	m ²		
			PODESTY Oficina wschodnia 2,65*1,20*4	m ²	12,72	
			1,95*0,90*4	m ²	7,02	
					RAZEM	19,74
14 d.1.2	ZKNR C-2 0418-01 analogia	ST-I	Uzupełnienie i naprawa okładzin kamiennych - zaprawa szczepna, zaprawa naprawcza do kamienia naturalnego np. Histolith Restauriermörtel (4,8kg/m ²), barwnik odporny na środowisko wapienne np. Histolith SI Volltonfarbe - 5% powierzchni okładzin kamiennych do uzupełnienia (wsp. dla R=3,0)	m ²		
			(poz.10)*0,05 <5% powierzchni okładzin kamiennych do uzupełnienia>	m ²	0,99	
					RAZEM	0,99
1.3	450, 452, 454		Wykonanie izolacji pionowej fundamentów budynku			
1.3.1	450, 452, 454		Poniżej poziomu terenu			
15 d.1.1 3.1	KNR-W 4- 01 0104- 02	ST-I	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³		
			Oficina wschodnia (27,11+73,19+4*1,20)*1,20*2,80	m ³	353,14	
					RAZEM	353,14
16 d.1.1 3.1	KNR-W 4- 01 0107- 01	ST-I	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m ²		
			Oficina wschodnia (27,11+73,19+8*1,20)*2,90	m ²	318,71	
					RAZEM	318,71
17 d.1.1 3.1	kalk. włas- na	ST-I	Zabezpieczenie wszystkich instalacji podziemnych napotkanych podczas wykonywania robót ziemnych	kpl.		
			1	kpl.	1,00	
					RAZEM	1,00
18 d.1.1 3.1	kalk. włas- na	ST-I	Zabezpieczenie i uszczelnienie przejść instalacyjnych przez ściany budynku	szt		
			Oficina wschodnia 6	szt	6,00	
					RAZEM	6,00
19 d.1.1 3.1	KNR-W 7- 12 0302- 04 analogia	ST-I	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni konstrukcji - oczyszczenie powierzchni ścian oraz ław fundamentowych	m ²		
			Oficina wschodnia (27,11)*2,80	m ²	75,91	
			(73,19)*(2,80+0,20)	m ²	219,57	
					RAZEM	295,48
20 d.1.1 3.1	KNR AT- 26 0101- 02	ST-I	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m ²		
			----- Ściana fundamentowa Oficina wschodnia (73,19)*(2,80+0,20)		219,57	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			----- Przedścianki Oficina wschodnia (27,11)*2,80		219,57	
			B (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.20A*0,45 <45% powierzchni>	m ²	75,91	
			poz.20B*1,00 <100% powierzchni>	m ²	98,81	
					75,91	
					RAZEM	174,72

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
21	KNR-W 7- d.1. 12 0301- 3.1 02	ST-I	Oczyszczenie ścian fundamentowych	m ²		
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
22	KNR 0-23 d.1. 2611-03 3.1	ST-I	Dezynfekcja ścian preparatem grzybobójczym	m ²		
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
23	KNR-W 4- d.1. 01 0308- 3.1 05	ST-I	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0,50 m ²	szt.		
			poz.20A*2*0,10 <10% powierzchni>	szt.	43,91	
			poz.20B*2*0,60 <60% powierzchni>	szt.	91,09	
					RAZEM	135,00
24	KNR AT- d.1. 26 0101- 3.1 05	ST-I	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły - zaprawa spoinowa np. Remmers FM San	m ²		
			poz.20A*0,45 <45% powierzchni>	m ²	98,81	
			poz.20B*1,00 <100% powierzchni>	m ²	75,91	
					RAZEM	174,72
25	KNR-W 2- d.1. 02 0814- 3.1 01	ST-I	Tynki cementowe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
			Ściany poniżej poziomu terenu	m ²	295,48	
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
26	KNR AT- d.1. 27 0501- 3.1 02	ST-I	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
			Oficyna wschodnia (73,19)	m	73,19	
					RAZEM	73,19
27	KNR AT- d.1. 27 0103- 3.1 05	ST-I	Gruntowanie ręczne - gruntowanie powierzchni emulsją bitumiczną	m ²		
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
28	KNR AT- d.1. 27 0303- 3.1 02	ST-I	Izolacja pionowa przeciwwodna gr. 4 mm z elastycznych mas bitumicznych nakładanych na wyrównanym podłożu - izolacja bitumiczna bezszwowa	m ²		
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
29	KNR AT- d.1. 27 0304- 3.1 04	ST-I	Izolacja pozioma z bitumicznych mas uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu - dodatkowe wtopienie siatki z włókna szklanego	m ²		
			poz.19	m ²	295,48	
					RAZEM	295,48
30	KNR-W 2- d.1. 01 0312- 3.1 05	ST-I	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3,0 m i szer. 0,8-1,5 m; kat. gr. III-IV - zasypanie wykopu materiałem z okładu, zagęszczanym warstwami	m ³		
			poz.15	m ³	353,14	
			-(poz.86*0,20)	m ³	-15,68	
					RAZEM	337,46
1.3.2	450, 452, 454		Powyżej poziomu terenu			
31	KNR-W 7- d.1. 12 0302- 3.2 04 analogia	ST-I	Czyszczenie strumieniowo-ścierne powierzchni konstrukcji - oczyszczenie powierzchni ścian	m ²		
			Oficyna wschodnia (100,02)*0,50	m ²	50,01	
					RAZEM	50,01
32	KNR AT- d.1. 26 0101- 3.2 02	ST-I	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m ²		
			poz.31*0,45 <45% powierzchni>	m ²	22,50	
					RAZEM	22,50
33	KNR-W 7- d.1. 12 0301- 3.2 02	ST-I	Oczyszczenie ścian fundamentowych	m ²		
			poz.31	m ²	50,01	
					RAZEM	50,01

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 0-23 d.1. 2611-03 3.2	ST-I	Dezynfekcja ścian preparatem grzybobójczym	m ²		
			poz.31	m ²	50,01	
					RAZEM	50,01
35	KNR-W 4- d.1. 01 0308- 3.2 05	ST-I	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
			poz.31*2*0,05 <5% powierzchni>	szt.	5,00	
					RAZEM	5,00
36	KNR AT- d.1. 26 0101- 3.2 05	ST-I	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach z cegły - zaprawa spoinowa np. Remmers FM San	m ²		
			poz.31*0,45 <45% powierzchni>	m ²	22,50	
					RAZEM	22,50
37	KNR-W 2- d.1. 02 0814- 3.2 01	ST-I	Tynki cementowe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
			Ściany powyżej poziomu terenu	m ²	50,01	
			poz.31			
					RAZEM	50,01
38	KNR AT- d.1. 27 0201- 3.2 02	ST-I	Izolacja pionowa przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu - elastyczna polimerowa powłoka grubowarstwowa, np. Remmers MB 2K o gr. 3 mm	m ²		
			poz.31	m ²	50,01	
					RAZEM	50,01
39	KNR-W 2- d.1. 02 2102- 3.2 06	ST-I	Okładziny ścian i pilastrów zewnętrznych o obwodzie elementów do 10 m/ m2 i grubości elementów do 6 cm - montaż płyt kamiennych z piaskowca, wysokoelastyczna zaprawa klejowa np. Remmers FL Fix white Marmork-leber	m ²		
			COKÓŁ			
			Oficina wschodnia			
			0,40*0,64*6	m ²	1,54	
			0,30*0,64*20	m ²	3,84	
			0,40*0,64*210	m ²	53,76	
					RAZEM	59,14
40	KNR AT- d.1. 26 0303- 3.2 01 analogia	ST-I	Dwukrotne malowanie okładzin kamiennych - farba lazurująca	m ²		
			poz.39	m ²	59,14	
					RAZEM	59,14
41	KNR AT- d.1. 26 0304- 3.2 01 analogia	ST-I	Hydrofobizacja powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie - impregnat hydrofobizujący np. Remmers Funcosil SNL	m ²		
			poz.39	m ²	59,14	
					RAZEM	59,14
1.4	450, 452, 454		Odtworzenie terenu wokół budynku			
1.4.1	450, 452, 454		Odtworzenie nisz okiennych			
42	KNR-W 4- d.1. 01 0353- 4.1 07	ST-I	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
			Oficina wschodnia			
			8	szt.	8,00	
					RAZEM	8,00
43	KNR-W 4- d.1. 01 0346- 4.1 05	ST-I	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
			Oficina wschodnia			
			(2*0,89+1,62)*1,10*8	m ²	29,92	
					RAZEM	29,92
44	KNR-W 4- d.1. 01 0212- 4.1 06	ST-I	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - fundament nisz	m ³		
			Oficina wschodnia			
			1,04*1,62*0,10*8	m ³	1,35	
					RAZEM	1,35
45	KNR 2-31 d.1. 0103-02 4.1 analogia	ST-I	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. III-IV	m ²		
			1,14*1,82*8	m ²	16,60	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	16,60
46 d.1. 4.1	KNR 2-31 0105-05	ST-I	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
			poz.45	m ²	16,60	
					RAZEM	16,60
47 d.1. 4.1	KNR 2-31 0105-06	ST-I	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (dodatek za 17 cm grubości warstwy) Krotność = 17	m ²		
			poz.45	m ²	16,60	
					RAZEM	16,60
48 d.1. 4.1	KNR-W 2- 02 1101- 01	ST-I	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - warstwa betonu gr 10 cm pod płytę fundamentową - beton zwykły C12/15 (B-15) Oficina wschodnia 1,14*1,82*0,10*8	m ³		
				m ³	1,66	
					RAZEM	1,66
49 d.1. 4.1	KNR AT- 27 0103- 05	ST-I	Gruntowanie ręczne emulsją bitumiczną rozcieńczoną (0,45 kg/m ²) Oficina wschodnia 1,14*1,82*8	m ²		
				m ²	16,60	
					RAZEM	16,60
50 d.1. 4.1	KNR AT- 27 0304- 02	ST-I	Izolacja pozioma przeciwwodna gr. 4 mm z bitumicznych mas uszczelniających nakładanych na wyrównanym podłożu - masa bitumiczna (4,5 kg/m ²) poz.49	m ²		
				m ²	16,60	
					RAZEM	16,60
51 d.1. 4.1	KNR-W 2- 02 0606- 01 analogia	ST-I	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - folia PE 0,2mm poz.49	m ²		
				m ²	16,60	
					RAZEM	16,60
52 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 0202- 03	ST-I	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 12 mm poz.53A*10*2*0,888*1,3 <zbrojenie płyty dennej #12 20x20cm>	kg		
				kg	311,23	
					RAZEM	311,23
53 d.1. 4.1	KNR 2-02 0201-01	ST-I	Wykonanie płyty dennej - beton C20/25 W8 Oficina wschodnia 1,04*1,62*8 A (obliczenia pomocnicze) poz.53A*0,10	m ³		
					13,48	
					=====	
					13,48	
				m ³	1,35	
					RAZEM	1,35
54 d.1. 4.1	KNR-W 2- 15 0207- 03 analogia	ST-I	Montaż odwodnienia nisz - rura PCV śr.100mm Oficina wschodnia 1,00*8	m		
				m	8,00	
					RAZEM	8,00
55 d.1. 4.1	KNR-W 2- 02 0123- 13 analogia	ST-I	Mur z bloczków betonowych 49x18x24 cm na zaprawie cementowej Oficina wschodnia (2*0,89+1,62)*1,10*8	m ²		
				m ²	29,92	
					RAZEM	29,92
56 d.1. 4.1	KNR AT- 27 0103- 05	ST-I	Gruntowanie ręczne emulsją bitumiczną rozcieńczoną (0,45 kg/m ²) - ściany od zewnątrz Oficina wschodnia (2*1,04+1,62)*1,20*8	m ²		
				m ²	35,52	
					RAZEM	35,52
57 d.1. 4.1	KNR AT- 27 0303- 02	ST-I	Izolacja przeciwwodna gr. 4 mm z elastycznych mas bitumicznych nakładanych na wyrównanym podłożu - masa bitumiczna (4,5 kg/m ²)	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.56	m ²	35,52	
					RAZEM	35,52
58 d.1. 4.1	ZKNR C-2 0808-04 analogia	ST-I	Wykonanie warstwy antykorozyjnej i kontaktowej - zaprawa do zabezpieczania powierzchni stalowych i betonowych	m ²		
			poz.59	m ²	9,40	
					RAZEM	9,40
59 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 0803- 02	ST-I	Wykonanie warstwy spadkowej ze szlichty betonowej na płycie dennej niższy okiennej	m ²		
			1,32*0,89*8	m ²	9,40	
					RAZEM	9,40
60 d.1. 4.1	KNR-W 2- 02 0910- 01	ST-I	Tynki zewnętrzne szlachetne gładzone na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - tynk paroprzepuszczalny (2*0,89+1,32)*1,10*8	m ²		
				m ²	27,28	
					RAZEM	27,28
61 d.1. 4.1	KNR 0-33 0128-01 analogia	ST-I	Gruntowanie elewacji - farba mineralna Caparol Sylitol Finish 130, rozcieńczona środkiem Sylitol-Konzentrat 111	m ²		
			poz.60	m ²	27,28	
					RAZEM	27,28
62 d.1. 4.1	KNR 0-33 0128-01	ST-I	Dwukrotne malowanie elewacji - farba silikatowa Krotność = 2	m ²		
			poz.60	m ²	27,28	
					RAZEM	27,28
63 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 1301- 02 analiza indywidualna	ST-I	Wymiana lub uzupełnienie krat średnio ozdobnych - wymiana uszkodzonych elementów bramy (wsp. dla R, M, S=8,0) - 5% elementów krat do wymiany	m ²		
			1,43*0,91*8		10,41	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
			poz.63A*0,05 <5% elementów balustrad do wymiany>	m ²	10,41	
					0,52	
					RAZEM	0,52
64 d.1. 4.1	KNR-W 7- 12 0110- 02	ST-I	Czyszczenie strumieniowo ścierne do drugiego stopnia czystości konstrukcji kratowych (stan wyjściowy powierzchni B) - kraty nisz	m ²		
			1,43*0,91*8	m ²	10,41	
					RAZEM	10,41
65 d.1. 4.1	KNR-W 4- 01 1212- 05 analogia	ST-I	Dwukrotne malowanie balustrad - farba podkładowa antykorozyjna, farba nawierzchniowa antykorozyjna	m ²		
			poz.64	m ²	10,41	
					RAZEM	10,41
66 d.1. 4.1	kalk. własna	ST-I	Montaż kątownika do montażu krat	m		
			(1,43+2*0,91)*8	m	26,00	
					RAZEM	26,00
67 d.1. 4.1	KNR 4-01 0320-06	ST-I	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach z betonu - montaż krat - materiał z demontażu	m ²		
			1,43*0,91*8	m ²	10,41	
					RAZEM	10,41
1.4.2	450, 452, 454		Wykonanie opaski żwirowej na geowłókninie			
68 d.1. 4.2	KNR 2-31 0402-03	ST-I	Ława pod krawężniki betonowe zwykła - ława przy krawędzi nawierzchni, Beton C12/15	m ³		
			poz.69*(0,20*0,15)	m ³	3,04	
					RAZEM	3,04
69 d.1. 4.2	KNR 2-31 0407-05 analogia	ST-I	Obrzeża betonowe o wym. 8x30 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp. spoin zaprawą cem.	m		
			Oficyna wschodnia 19,23+9,30+2,75+1,33+1,77+22,00+44,95	m	101,33	
					RAZEM	101,33

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR AT- d.1. 04 0101- 4.2 02	ST-I	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m - geowłóknina poz.71A*1,20 <+20% na wywiniecia>	m ² m ²	 120,40	
					RAZEM	120,40
71	KNR 2-02 d.1. 1101-07 4.2 analogia	ST-I	Wykonanie nawierzchni ze żwiru płukanego - obsypka żwirowa, max. śr. zastępcza ziaren 8-16mm Oficyna wschodnia 19,23+8,80+2,75+1,33+1,77+21,50+44,95 A (obliczenia pomocnicze) poz.71A*0,50*0,10	m ³ m ³	 100,33 ===== 100,33 5,02	
					RAZEM	5,02
1.4.3	450, 452, 454		Odtworzenie opaski z piaskowca			
72	KNR 2-31 d.1. 0402-03 4.3	ST-I	Ława pod krawężniki betonowe zwykła - ława przy krawędzi nawierzchni, Beton C12/15 Oficyna wschodnia 6,25+1,86+14,61 A (obliczenia pomocnicze) poz.72A*(0,25*0,06+0,5*0,15*0,15)	m ³ m ³	 22,72 ===== 22,72 0,60	
					RAZEM	0,60
73	KNR 2-31 d.1. 0103-02 4.3 analogia	ST-I	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. III-IV OPASKA poz.72A*0,30	m ² m ²	 6,82	
					RAZEM	6,82
74	KNR 2-31 d.1. 0105-05 4.3	ST-I	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ² m ²	 6,82	
					RAZEM	6,82
75	KNR 2-31 d.1. 0105-06 4.3	ST-I	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (dodatek za 12 cm grubości warstwy) Krotność = 12 poz.73	m ² m ²	 6,82	
					RAZEM	6,82
76	KNR 2-31 d.1. 0502-08 4.3	ST-I	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - nowe płyty z piaskowca gr. 6 cm o fakturze i wzorze analogicznym do płyt istniejącym OPASKA poz.72A*0,30	m ² m ²	 6,82	
					RAZEM	6,82
1.4.4	450, 452, 454		Wejście do budynku			
77	KNR 2-31 d.1. 0103-02 4.4 analogia	ST-I	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. III-IV Oficyna wschodnia 1,95*0,90 2,65*1,20*3	m ² m ² m ²	 1,76 9,54	
					RAZEM	11,30
78	KNR 2-31 d.1. 0114-07 4.4	ST-I	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - frakcja 0/31,5 mm poz.77	m ² m ²	 11,30	
					RAZEM	11,30
79	KNR 2-31 d.1. 0114-08 4.4	ST-I	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - frakcja 0/31,5 mm (dodatek za 7cm grubości warstwy) Krotność = 7 poz.77	m ² m ²	 11,30	
					RAZEM	11,30
80	KNR 2-31 d.1. 0105-05 4.4	ST-I	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.77	m ² m ²	 11,30	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	11,30
81 d.1. 4.4	KNR 2-31 0105-06	ST-I	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (dodatek za 1 cm grubości warstwy) poz.77	m ²		
				m ²	11,30	
					RAZEM	11,30
82 d.1. 4.4	KNR 2-31 0506-07	ST-I	Stopień wejściowy do budynku z płyty z piaskowca - 90% materiał z demontażu + 10% materiał nowy Oficyna wschodnia 2,65*1,20*4 1,95*0,90*4	m ²		
				m ²	12,72	
				m ²	7,02	
					RAZEM	19,74
1.4.5	450, 452, 454		Odtworzenie nawierzchni z kostki granitowej			
83 d.1. 4.5	KNR 2-31 0103-02 analogia	ST-I	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża w gruncie kat. III-IV Oficyna wschodnia 78,40	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
84 d.1. 4.5	KNR 2-31 0114-07	ST-I	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grub.po zagęszcz. 8 cm - frakcja 0/31,5 mm poz.83	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
85 d.1. 4.5	KNR 2-31 0114-08	ST-I	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. - frakcja 0/31,5 mm (dodatek za 7cm grubości warstwy) Krotność = 7 poz.83	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
86 d.1. 4.5	KNR 2-31 0105-05	ST-I	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. poz.83	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
87 d.1. 4.5	KNR 2-31 0105-06	ST-I	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu (dodatek za 1 cm grubości warstwy) poz.83	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
88 d.1. 4.5	KNR 2-31 0505-05 analogia	ST-I	Wjazdy do bram z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (90% materiał z demontażu+10% materiał nowy) poz.83	m ²		
				m ²	78,40	
					RAZEM	78,40
1.4.6	450, 452, 454		Nawierzchnia trawiasta			
89 d.1. 4.6	KNR-W 2- 01 0510- 01 analogia	ST-I	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm Oficyna wschodnia 54,56	m ²		
				m ²	54,56	
					RAZEM	54,56
90 d.1. 4.6	KNR-W 2- 01 0510- 02 analogia	ST-I	Humusowanie z obsianiem dodatek za każdy następny 1 cm humusu (dodatek za 10 cm grubości warstwy) - humus Krotność = 10 poz.89	m ²		
				m ²	54,56	
					RAZEM	54,56
2	450, 452, 454		OFICyna ZACHODNIA			
2.1	450		Roboty rozbiórkowe			
91 d.2.1	KNR-W 4- 02 0218- 06	ST-I	Demontaż wpustów oraz ponowny montaż wpustów żeliwnych z osadnikiem i kolanem przyłączy śr.150mm po zakończeniu prac izolacyjnych Oficyna zachodnia 4	kpl.		
				kpl.	4,00	
					RAZEM	4,00
92 d.2.1	kalk. własna	ST-I	Demontaż instalacji odgromowej na czas trwania robót remontowych oraz ponowny montaż instalacji odgromowej po zakończeniu prac	kpl.		