

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>45110000-1</b>	<b>SST.1 Prace rozbiórkowe</b>			
1	KNR AT-17	Cięcie piłą diamentową betonu niezbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-03	cięcia - strop			
	analogia	0.15*(14.95+0.4+21.37+9.25+21.32+2.68+10.25+34.6+10.20)	m <sup>2</sup>	18.753	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.753</b>
2	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-02	grubości do 15 cm - płyta betonowa tarasu gr. 10cm			
		0.1*4.9*33.8	m <sup>3</sup>	16.562	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.562</b>
3	KNR-W 4-01	Wybranie podsypki tarasu do głębokości -0,40m	m <sup>3</sup>		
d.1	0104-01				
	analogia	0.3*4.9*33.8	m <sup>3</sup>	49.686	
				<b>RAZEM</b>	<b>49.686</b>
4	KNR-W 4-01	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - skucie	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-06	stropów nad pomieszczeniami piwnicznymi 0/03 i 0/04			
		(5.5+8.52)*0.4	m <sup>3</sup>	5.608	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.608</b>
5	KNR-W 4-01	Rozebranie ścianek z bloczków lub płyt z betonu komórkowego o grubości do	m <sup>2</sup>		
d.1	0346-06	15 cm na zaprawie cementowo-wapiennej			
		(1.05*1.25+1.0*1.25)	m <sup>2</sup>	2.563	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.563</b>
6	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie wapiennej - obudowy okienne piwnicy	m <sup>3</sup>		
d.1	0348-01				
		1.01*2.27*2*0.26+(1.01*4*0.26+1.75*2*0.26)	m <sup>3</sup>	3.153	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.153</b>
7	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach ze-	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-01	wewnętrznych			
		40<przyjęto>	m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
8	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach wew-	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-01	nętrznym			
		<piwnica>(4.09*2+5.96)*2.5*20%+(3.63+5.96)*2*2.5*20%+(7.64+3.37)*2*2.53*	m <sup>2</sup>	45.615	
		20%+(4.9+3.84)*2*2.54*20%+(4.9+3.79)*2*2.57*20%	m <sup>2</sup>	19.900	
		<parter: pom. 1/03 i 1/06>6.5*2.6+3.0	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>65.515</b>
9	KNNR 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich,	m <sup>2</sup>		
d.1	0601-02	belkach i schodach			
		<piwnica>(9.3+24.38+21.32+25.75+15.57)*20%	m <sup>2</sup>	19.264	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.264</b>
10	KNR-W 4-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-03	ponad 15 cm - rozbiórka fragmentu muru piwnicznych w pom.0/04 i 0/03			
		0.2*0.29*2.88+0.2*0.47*2.88+0.2*0.46*2.88+0.1*0.2*(5.96+3.79+0.46+0.29+	m <sup>3</sup>	0.922	
		0.47)			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.922</b>
11	KNNR 6	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki na podsypce piaskowej - kostka do	m <sup>2</sup>		
d.1	0803-06	odzysku			
		1.0*(31.77+2.68)	m <sup>2</sup>	34.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.450</b>
12	KNNR 7	Poliwęglanowe daszki nad drzwiami - demontaż	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-01				
	z.o.3.4.				
	analogia	1.5*0.8	m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
13	KNR-W 4-01	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. IV - zasyp pom.	m <sup>3</sup>		
d.1	0105-06	piwnicy pospółką			
	analogia	2.88*1.33*(5.96+0.29+3.79)	m <sup>3</sup>	38.457	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.457</b>
<b>2</b>	<b>45112000-5</b>	<b>SST.2 Roboty ziemne</b>			
14	KNR-W 4-01	Wykopy o ścianach pionowych w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami is-	m <sup>3</sup>		
d.2	0104-02	tniejących fundamentów			
		(3.98+8.72+14.95)*2.88*1.0+(30.77-14.95+2.68+33.8+9.4+14.55+1.88+7.85+	m <sup>3</sup>	169.702	
		19.04-14.95)*1.0*1.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>169.702</b>
15	KNR-W 4-01	Umocnienie ażurowe ścian wykopów o szerokości do 1.0 m i głębokości do 3.0	m <sup>2</sup>		
d.2	0108-03	m wraz z rozbiórką elementami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w grun-			
		tach suchych kat. I-IV			
		(3.98+8.72+14.48)*2.9	m <sup>2</sup>	78.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.822</b>
<b>3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>SST.3 Naprawa uszkodzeń ścian zewnętrznych</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-03 d.3 1001-01 analogia	Mechaniczne wykucie bruzd o wym. 1,2 x 3,7 cm w ścianie z cegły z oczyszczeniem sprężonym powietrzem i wodą	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
17	d.3 kalk. własna	Montaż Brutt Profile fi 8mm w otulinie Brutt Saver Powder S w szczelinie z wypełnieniem pozostałej szczeliny zaprawą cementowo-wapienną w bruzdzie w murze z cegły	m		
		20	m	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
<b>4</b>	<b>45210000-2</b>	<b>SST.4 Prace murarskie</b>			
18	KNNR-W 3 d.4 0302-02 analogia	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu - pom. 0/05 z pom. 0/04	m <sup>3</sup>		
		0.25*1.69*2.22*2+0.25*1.74*2.22*1	m <sup>3</sup>	2.842	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.842</b>
19	KNNR-W 3 d.4 0303-05 analogia	Zbrojenie zamurowanych ścian co trzecią warstwę 2 prętami fi 16 dl.30cm	m <sup>2</sup>		
		2.842/0.25	m <sup>2</sup>	11.368	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.368</b>
20	KNNR-W 3 d.4 0302-02 analogia	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu - pom. 0/05 z pom. 0/04	m <sup>3</sup>		
		0.25*(1.25*1.0+1.25*1.05)	m <sup>3</sup>	0.641	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.641</b>
21	KNNR-W 3 d.4 0303-05 analogia	Zbrojenie zamurowanych ścian co trzecią warstwę 2 prętami fi 16 dl.30cm	m <sup>2</sup>		
		0.641/0.25	m <sup>2</sup>	2.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.564</b>
<b>5</b>	<b>45410000-4</b>	<b>SST.5 Roboty tynkarskie - uzupełnienia</b>			
22	KNNR-W 3 d.5 0609-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej o pow. do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1.69*2.22*2+1.74*2.22*1	m <sup>2</sup>	11.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.366</b>
23	KNNR-W 3 d.5 0604-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem., zagrunt.siatkach	m <sup>2</sup>		
		11.366	m <sup>2</sup>	11.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.366</b>
24	KNNR-W 3 d.5 0609-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat.III z zaprawy cementowej o pow. do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		1.25*1.0+1.25*1.05	m <sup>2</sup>	2.563	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.563</b>
25	KNNR-W 3 d.5 0604-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m <sup>2</sup> z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych,z płyt wiórowo-cem., zagrunt.siatkach	m <sup>2</sup>		
		2.563	m <sup>2</sup>	2.563	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.563</b>
<b>6</b>	<b>45410000-4</b>	<b>SST.5 Wykonanie nowych tynków</b>			
26	KNR-W 7-12 d.6 0301-02	Czyszczenie ręczne przez szcztotkowanie powierzchni pionowych	m <sup>2</sup>		
		10<sufity>	m <sup>2</sup>	10.000	
		0.4*(1.52*7+1.42*18+1.52*11+1.15*1+1.52*2+0.83+0.85+0.82*2+0.48)<ściany przy oknach>	m <sup>2</sup>	24.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.364</b>
27	KNR-W 4-01 d.6 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
		34.364	m <sup>2</sup>	34.364	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.364</b>
28	KNR-W 4-01 d.6 0726-06	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z betonów żwirowych, bloczków o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		40	m <sup>2</sup>	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
29	KNR-W 4-01 d.6 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		65.515	m <sup>2</sup>	65.515	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.515</b>
30	KNR-W 4-01 d.6 0711-15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m <sup>2</sup> w 1 miejscu	m <sup>2</sup>		
		19.264	m <sup>2</sup>	19.264	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.264</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR-W 2-02 d.6 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych z gruntowaniem 34.364+65.515+19.264	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 119.143	
				<b>RAZEM</b>	<b>119.143</b>
<b>7</b>	<b>45453100-8</b>	<b>SST.6 Izolacja pionowa ścian fundamentowych</b>			
32	KNR-W 7-12 d.7 0301-02	Czyszczenie ręczne przez szcietkowanie powierzchni pionowych  2.88*(14.95*2+8.72)+1.0*(30.77-14.95+2.68+33.8+9.4+14.55+1.88+7.85+ 19.04-14.95)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.296	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.296</b>
33	KNR-W 4-01 d.7 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania 201.296	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.296	
				<b>RAZEM</b>	<b>201.296</b>
34	KNR-W 2-02 d.7 0803-01 analogia	Rapówka na ścianach fundamentowych (10%) i cokole  40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
35	KNR-W 2-02 d.7 0603-07, 08 analogia	Izolacje pionowe powłokowe dyspersyjną masą asfaltowo-kauczukową - wy- konywane na zimno - powierzchnie pionowe pod styropian ekstrudowany  (2.88+0.42)*15.05+((2.88+2.6)/2+0.7)*8.92+(2.6+0.7)*15.05 (1.0+0.7)*(30.97-15.05+2.78+9.6+14.75+1.98+7.95+20.04-15.05)+1.0*34.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 130.015 132.549	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.564</b>
36	d.7 kalk. własna	Ocieplenie ścian budynków płytami styropian EPS fundament gr. 10 cm klejo- nymi wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie 262.564	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 262.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.564</b>
37	d.7 kalk. własna	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem  0.7*(30.97-15.05+2.78+9.6+14.75+1.98+7.95+20.04-15.05)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.579	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.579</b>
38	KNR 0-33 d.7 0123-01	Przymocowanie płyt styroduru kołkami do ścian  262.564*8	szt szt	 2100.512	
				<b>RAZEM</b>	<b>2100.512</b>
39	KNZ 14 19- d.7 01 analogia	Ocieplenie ścian płytami izolacyjnymi z folii wytłaczanej  262.564	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 262.564	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.564</b>
40	NNRNKB d.7 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - obróbki cokołu 0.2*(30.97+2.78+9.6+14.75+1.98+7.95+20.04+8.92)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.398	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.398</b>
41	KNR-W 4-01 d.7 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III (169.702)-(169.702*0.10)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 152.732	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.732</b>
42	KNR-W 2-01 d.7 0228-01	Zagęszczenie gruntu ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III  152.732	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 152.732	
				<b>RAZEM</b>	<b>152.732</b>
43	d.7 kalk. własna	Wywóz nadmiar ziemi na wysypisko z utylizacją  169.702-152.732<z wykopow> 49.686<z tarasu>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.970 49.686	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.656</b>
44	d.7 kalk. własna	Wywóz nadmiar gruzu na wysypisko z utylizacją  18.753*0.4+16.562+5.608+2.563+3.153+(40.0+65.515+19.264)*0.922	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 150.433	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.433</b>
45	KNR 2-31 d.7 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej z odzysku na podsypce piaskowej  1.0*(31.77+2.68)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 34.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.450</b>
<b>8</b>	<b>45332300-6</b>	<b>SST.11 Wykonanie studni chłonnych 1</b>			
46	KNR-W 2-01 d.8 0310-02	Wykopy pod rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m (0.5+0.1)*(10.0+9.0)+1.0*1.0*1.0+2.0*2.0*2.6	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 22.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.800</b>
47	KNR-W 2-18 d.8 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$19*(0.1+0.11+0.1)*1.0-(3.14*0.05*0.05*19)$ 1.6*1.6*0.1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	5.741 0.256	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.997</b>
48	KNR-W 2-18 d.8 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		19	m	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.000</b>
49	KNR-W 2-18 d.8 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
50	KNR-W 2-18 d.8 0529-01	Osadzenie włazów żeliwnych w studzienkach	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
51	kalk. własna	Montaż w studzience systemowego filtra w postaci kosza	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
52	KNR-W 2-18 d.8 0518-03 analogia	Montaż zbiornika rozsączającego Herkules o poj. 1600litrów o wym. fi1350mm i wys.1600mm	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
53	KNR-W 2-15 d.8 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNR 9-11 d.8 0101-02	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym 2.0*2.0*2+2*1.35*1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				12.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.320</b>
55	KNR-W 2-01 d.8 0312-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II - PIASKIEM 1.0*1.0*1.0-(3.14*0.05*0.05*1.0) 2.0*2.0*1.6-(3.14*0.675*0.675*1.6)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.992 4.111	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.103</b>
56	KNR-W 2-01 d.8 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 2.0*2.0*1.0 19*0.33*1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				4.000 6.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.270</b>
57	kalk. własna	Wywóz nadmiar ziemi na wysypisko z utylizacją	m <sup>3</sup>		
		22.8<z wykopow> -10.27	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	22.800 -10.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.530</b>
<b>9</b>	<b>45332300-6</b>	<b>SST.11 Wykonanie studni chłonnych 2</b>			
58	KNR-W 2-01 d.9 0310-02	Wykopy pod rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m (1.0+0.1)*(6.5+6.5)+2.0*2.0*2.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				23.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.900</b>
59	KNR-W 2-18 d.9 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m <sup>3</sup>		
		$13*(0.1+0.11+0.1)*1.0-(3.14*0.05*0.05*13)$	m <sup>3</sup>	3.928	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.928</b>
60	KNR-W 2-01 d.9 0609-02	Podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 2.0*2.0*0.2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
61	KNR 9-11 d.9 0101-02	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym 2.0*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
62	KNR-W 2-25 d.9 0407-03 analogia	Ułożenie na dnie studni płyt wielootworowych	m <sup>2</sup>		
		1.5*1.5*1	m <sup>2</sup>	2.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.250</b>
63	KNR-W 2-18 d.9 0408-01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		13	m	13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
64	KNR-W 2-18 d.9 0518-03 analogia	Studnia chłonna SCh500 o poj. 500dm <sup>3</sup> , o wym. fi1300 i wys. 1,2m z nadstawkami 50/50 - 2szt	szt		
		1	szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR-W 2-15 d.9 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR-W 2-01 d.9 0312-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 2.0*2.0*2.4-(2.0*2.0*0.3+3.14*0.65*1.30) 13*0.33*1.0	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6.675 4.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.965</b>
67	d.9 kalk. własna	Wywóz nadmiar ziemi na wysypisko z utylizacją 23.9<z wykopow> -10.965	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	23.900 -10.965	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.935</b>
<b>10</b>	<b>45400000-1</b>	<b>SST.12 Wykonanie nowego tarasu</b>			
68	KNR-W 2-01 d.10 0228-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (33.80*4.9)*(0.15+0.1)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	41.405	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.405</b>
69	KNR 2-31 d.10 0402-03 analogia	Ława pod palisadę betonowa zwykła 0.2*0.25*(33.80+2*4.9)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.180</b>
70	KNR 2-31 d.10 0403-01 analogia	Palisada betonowa o wymiarach 12x18x40 cm (33.80+2*4.9)	m m	43.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.600</b>
71	KNR 2-31 d.10 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwę nowego tarasu w gruncie kat. III-IV (33.80*4.9)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	165.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.620</b>
72	KNR 2-31 d.10 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 165.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	165.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.620</b>
73	KNR 2-31 d.10 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 165.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	165.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.620</b>
74	KNR 2-31 d.10 0511-01 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 4 cm na podsypce piaskowej 165.62	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	165.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>165.620</b>
75	d.10 kalk. własna	Osadzenie wycieraczki 40x60 skrzynkowej z poliestru wzmocnionego włóknem szklanym z rysztem stalowym oczkowym 3	szt szt	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
76	KNR-W 2-01 d.10 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III (33.8+2*4.9)*3.0+(9.4+22.08+21.37+8.72)*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	192.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.370</b>
77	KNR-W 2-01 d.10 0510-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm 192.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	192.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.370</b>
78	KNR-W 2-01 d.10 0510-02	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za każdy następny 1 cm humusu Krotność = 10 192.37	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	192.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.370</b>
79	KNR 7-12 d.10 0101-03	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) <L60x6>7*33.8*0.235 <2T100>(12*3.3+33.8)*0.372 <fi75>12*2.57*0.239	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55.601 27.305 7.371	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.277</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80 d.10	KNR 7-12 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniovymi konstrukcji szkieletowych 90.277	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.277	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.277</b>
81 d.10	KNR 7-12 0209-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi konstrukcji szkieletowych 90.277	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.277	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.277</b>
82 d.10	KNR-W 2-05 1008-02 analogia	Lekka obudowa tarasu z płyt falistych z poliwęglanu 33.80*3.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 114.920	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.920</b>
<b>11</b>	<b>45442100-8</b>	<b>SST.13 Pomalowanie budynku</b>			
83 d.11	KNR 0-17 2608-01 analogia	Przygotowanie podłoża pod malowanie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 3.0*(30.97+2.78+9.6+14.75+1.98+7.95+20.04+8.92+34.0) -(1.52*1.16*7+1.42*1.62*18+1.52*1.62*11+1.15*1.15*1+1.52*1.15*2+1.42*2.6*3+1.3*2.5*1+0.87*2.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 392.970 -101.721	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.249</b>
84 d.11	KNR-W 4-01 0726-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu 10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
85 d.11	KNR-W 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie 291.249	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 291.249	
				<b>RAZEM</b>	<b>291.249</b>
<b>12</b>	<b>45400000-1</b>	<b>SST.14 Montaż daszków nad wejściem</b>			
86 d.12	KNNR 7 0506-01 analogia	Poliwęglanowe daszki nad drzwiami 1.5*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
<b>13</b>	<b>45400000-1</b>	<b>SST.15 Montaż doświetleń okien piwnicznych</b>			
87 d.13	kalk. własna	Montaż doświetlaczy szer. 125 2	kpl kpl	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>14</b>	<b>45331200-8</b>	<b>SST.15 Wykonanie wentylacji grawitacyjnej</b>			
88 d.14	KNR-W 4-01 0335-10	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej -pod kanały wentylacyjne 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
89 d.14	kalk. własna	Montaż kanałów wentylacyjnych 15x20 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
90 d.14	KNR-W 2-17 0146-01	Czerpnie i wyrzutnie ściennie prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
91 d.14	KNR-W 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne - do przewodów stalowych 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
92 d.14	KNR-W 2-17 0140-01	Anemostaty kołowe typ D o śr. do 160 mm 18	szt. szt.	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
93 d.14	kalk. własna	Montaż rur wentylacyjnych z ociepleniem wełną z przebiciami 18	szt. szt.	 18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
94 d.14	kalk. własna	Montaż wentylatora dachowego elektrycznego fi 150 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
95 d.14	kalk. własna	Montaż nawiewników okiennych ciśnieniowych AMO 12	szt. szt.	 12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96 d.14	kalk. własna	Montaz nawiewników okiennych hydrosterowanych EMM 15	szt. szt.	 15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
97 d.14	kalk. własna	Udroznienie istniejącej kanalizacji fi160 20	mb mb	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>