

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY REMONTOWE			
1.1		Roboty przygotowawcze oraz rozbiórkowe			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.	m ²		
d.1.	0701-05	odbicia ponad 5 m2:			
1		1> Poziom Piwnic - pom: -1/1/-1/12 : [1.68+2.49]/2*[[4.0+2.06]*2+1.20]-[0.87*1.90+1.0*2.05] 2.30*[3.70+1.09]*2-[1.0*2.05]*5 2.20*[2.22+2.84]*2- [0.82*1.69] 2.30* [0,99*2,22]*2- [0,82*1,69+0,82*1,82] [2.57+2.61]/2*[2.90+4.69]*2 -[0.88*1.70+0.89*2.05] 2.28*[0.98+1.48]*2 [2.27+2.31]/2*[[3.33+4.69]*2+1.76*2]-[1.58*2.03] 2.61*[1.48*4] 2.30*[5.99+4.08]*2-[2.61*2.0+1.0*2.05] 2.30*[1.50+1.76]*2-[1.0*2.05+0.7*2.04] 2.30*[1.75+0.98]*2-[0.7*2.04] 2.30*[1.78+2.84]*2-[1.0*2.05] 2.30*[2.42+4.08+0.64]*2-[1.0*2.05] 279,91	m ²	279,910	
				RAZEM	279,910
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
d.1.	0701-08	1> Poziom Piwnic - pom: -1/1.1;-1/3;-1/5;-1/7;-1/9;-1/10;-1/11= 19.25 m2 19,25	m ²	19,250	
				RAZEM	19,250
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-11	1> Poziom Piwnic - pom: -1/1;-1/2;-1/4;-1/6;-1/8;-1/12 = [99.42-19.25] m2 80,17	m ²	80,170	
				RAZEM	80,170
4	KNR 4-01	Rozebanie ścian,filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej/	m ³		
d.1.	0349-02	Analogia: Poszerzenie otworów 1> Poziom Piwnic: 0.15*[0.70*2.10+0.30*2.10] 0.41*[0.35*2.20]+2*[0.41*0.25]*0.15 0,66	m ³	0,660	
				RAZEM	0,660
5	KNR 4-01	Rozebanie posadzki z płytek na zapr.cem.	m ²		
d.1.	0811-07	1> Poziom Piwnicy - pom: -1/1.1;-1/9;-1/10;-1/11;-1/12 = [4.0+2.64+1.72+5.05+9.60]m2 23,01	m ²	23,010	
				RAZEM	23,010
6	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm -	m ³		
d.1.	0212-01	Analogia: Rozbiórka istniejących warstw posadzkowych -1> Poziom Piwnicy - pom: -1/1;-1/1.1;-1/9;-1/10;-1/11;-1/12 = [8.15+4.0+2.64+1.72+5.05+9.60]m2 1> 0,11*31.16 3,43	m ³	3,430	
				RAZEM	3,430
7	KNR 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.	0303-02	1> 0,49*2,10+[0,08+0,10]*2,10 1,40	m ²	1,400	
				RAZEM	1,400
8	wycena indywidualna	Osuszanie pomieszczeń Poziom Piwnic- pom.-1/1 do -1/12 1> 12*[5*8] 480,0	r-g		
d.1.			r-g	480,000	
				RAZEM	480,000
9	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-05	1> Poziom Parter + Kl. schodowa - II poz. - pom: 0/1- 0/9: 2.65*[[12.54*2]*2+[4.08+4.69]+4.08+[2.06*2]+[2.22*3]+2.47+2.10]-[1.0*2.05]*3+ 2,55*4,08*[2,06*2]-1,0*2,05 242,31	m ²	242,310	
				RAZEM	242,310
10	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
d.1.	0701-08	1> Poziom Parter - pom: 0/7- 0/8= [3.02+4.63] 7,65	m ²	7,650	
				RAZEM	7,650
11	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	0701-10	1> Poziom Parter - pom: 0/1; 0/2:0/3;0/4;0/5;0/6; 0/9= [114.23-7.65] 106,58	m ²	106,580	
				RAZEM	106,580

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 1> Poziom Parter: pom- 0/1-0/9 97,64	m ² m ²	 97,640	
				RAZEM	97,640
13 d.1. 1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm - Analogia: Rozbiórka istniejących warstw posadzkowych - Poziom Parteru- pom. 0/ 1 - 0/9 1> 0,11*97,07 10,68	m ³ m ³	 10,680	
				RAZEM	10,680
14 d.1. 1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapienne 1> Poziom Parter: Rozbiórki= 0,14*2,65*[3,10+[4,69+1,50+4,10]]-[0,14*13,85] Poszerzenia otworów: 2,65*[1,0*2,10]+0,41*1,50*[0,58+0,72]*2+0,41*[0,84*2,30] 10,98	m ³ m ³	 10,980	
				RAZEM	10,980
15 d.1. 1	KNR 4-01 0427-07	Analogia: Rozebranie ścianek z G-K - Poz. Parter: 1> 2,65*6,0-1,0*2,05 13,85	m ² m ²	 13,850	
				RAZEM	13,850
16 d.1. 1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych Zadaszenia - 2 kpl: 0,17*[1,10*1,13]*2 0,423	m ³ m ³	 0,423	
				RAZEM	0,423
17 d.1. 1	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 1> Poziom Parter: 0,38*2,10*[0,90+0,80+0,90+0,50] 0,38*1,55*[0,50+0,90] 3,30	m ³ m ³	 3,300	
				RAZEM	3,300
18 d.1. 1	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścia- nach na zaprawie cementowo-wapiennej 1> Poziom Parter: 2,65*[4,08*2+3,72+4,69+1,52+2,25]-[[1,0*2,05]*5+0,90-2,10+1,10*1,20] 43,531	m ² m ²	 43,531	
				RAZEM	43,531
19 d.1. 1	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żułobetonowych na odległość do 1 km: 1> Poziom Piwnic i Parteru i PZT- bt-, Pochylnia; Dach: [279,91+19,25+80,17]*0,015 +0,66 [31,16*0,03+31,16*0,11]- 1,52 30,91*0,03+ 4,29*0,07+15,0*0,015 36,62	m ³ m ³	 36,620	
				RAZEM	36,620
20 d.1. 1	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 1,5 36,62	m ³ m ³	 36,620	
				RAZEM	36,620
21 d.1. 1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2: Analogia - Demontaż sto- larki okienne - drzwiowej 11,0	kpl kpl	 11,000	
				RAZEM	11,000
22 d.1. 1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 ; Analogia - Demontaż sto- larki okienne - drzwiowej 1> 10,0+ 2,0 + 12,0 20,0	kpl kpl	 20,000	
				RAZEM	20,000
23 d.1. 1	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.ponad 2 m2 - Analogia - Demontaż bramy garażowej 1> 2,61*2,0 5,22	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
24 d.1. 1	KNR 2-02 0126-05	Nadproża NSB dla otworów drzwiowych w ścianach wewnętrznych: poz. Piwnicy i Parteru 1> NSP 71 a 150 cm - 3 szt 2> NSP 71 a 180 cm - 3 szt 9,90	m m	 9,900	
				RAZEM	9,900

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.1. 1	KNR 2-02 0126-05	Nadproża NSB dla otworów drzwiowych w ścianach wewnętrznych: poz. Parter 1> NSP140 a 240 cm - 3 szt 2> NSP140 a 270 cm - 3 szt 15,30	m m	 15,300	
				RAZEM	15,300
26 d.1. 1	KNR 4-01 0308-01	Analogia; Podmurowania cegłą podparć pod nadproża 1 > 8.0*2 16,0	szt. szt.	 16,000	
				RAZEM	16,000
27 d.1. 1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 25,60	m m	 25,600	
				RAZEM	25,600
28 d.1. 1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 32,0	m m	 32,000	
				RAZEM	32,000
29 d.1. 1	wycena indywidualna	WI: Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku. Przyjęto: = 1,0 kpl 1,0	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.2 Roboty podstawowe budowlane					
1.2. Poziom Piwnic: Odkazanie powierzchni ścian ; Tynki wewnętrzne i okładziny ściennie oraz roboty malarskie					
30 d.1. 2.1	KNR 4-01 0621-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 2 m2 metodą smarowania: 1> Poziom Piwnic - pom nr: -1/5;-1/10 2,28*[0,98+1,76]*2+2,30*[0,98+1,75]*2-[0,70*2,04] 23,62	m ² m ²	 23,620	
				RAZEM	23,620
31 d.1. 2.1	KNR 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania 1> Poziom Piwnic - pom nr: -1/1;-1/2;-1/4;-1/6;-1/8;-1/12 [1,68+2,49]/2*[4,0+2,06]*2+1,20] 2,20*[2,22+2,84]*2-0,82*1,69 [2,57+2,61]/2*[2,90+4,69]*2-[0,88*1,70+0,89*2,05] [2,27+2,31]/2*[3,33+4,69]*2+1,76*2]-[1,58*2,03] 2,30*[5,99+4,08]*2-[2,61*2,0+1,0*2,05] 2,30*[2,42+4,08+0,64]*2-[1,0*2,05] 196,08	m ² m ²	 196,080	
				RAZEM	196,080
32 d.1. 2.1	KNR 4-01 0621-03	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą smarowania 1> Poziom Piwnic - pom nr: -1/1.1; -1/3;-1/7;-1/9;-1/11 2,30*[1,09+3,66]*2-[1,0*2,05]*3 2,30*[0,99+2,22]*2-[0,82*1,82+0,82*1,69] 2,61*[1,48*4] 2,30*[1,50+1,76]*2-[0,70*2,04] 2,30*[2,84+1,78]*2-[1,0*2,05] 75,81	m ² m ²	 75,810	
				RAZEM	75,810
33 d.1. 2.1	KNR 0-39 0111-02 wycena indywidualna	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie dwuwarstwowe gr. 2 cm, obie warstwy 1> Poziom Piwnic - pom: -1/1/-1/12 : [23.62+ 196.08 +75.81]= 295.51 m2 295,51	m ² m ²	 295,510	
				RAZEM	295,510
34 d.1. 2.1	KNR 2-02 0810-06	Wykon.ręcznie tynki wewn.zwykłe kat.III i IV na ościeżach otworów o pow.ponad 3m2 o szer.20cm 1> Poziom Piwnic: [1,58+2,03*2]*0,28+[2,61+2,0*2]*0,20 2,90	m ² m ²	 2,900	
				RAZEM	2,900
35 d.1. 2.1	KNR 2-02 0802-04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie z transp.mechanicznym na stropach i podciągach 1> Poziom Piwnic - pom: -1/1 : -1/12 = 99.42 m2 99,42	m ² m ²	 99,420	
				RAZEM	99,420
36 d.1. 2.1	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20 x 25 cm na zaprawie klejowej 1> Poziom Piwnic - Pom. nr : -1/9;-1/11; 2,20*[[1,76+1,50]*2]-[1,0*2,05+0,70*2,04*1] 2,20*[2,84+1,78]*2-1,0*2,05 29,13	m ² m ²	 29,13	

[illegible]

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.1. 3.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro 1> Poziom Piwnicy - pom: -1/1.1;-1/9;-1/10;-1/11;-1/12 = [4.0+2.64+1.72+5.05+9.60]m2 23,01	m ² m ²	 23,010	
				RAZEM	23,010
48 d.1. 3.1	KNR 4-01 0613-01	Analogia: Oczyszczenie i impregnacji podłogi drewnianej- Pomieszczenie nr: -1/2 6,30	m ² m ²	 6,300	
				RAZEM	6,300
49 d.1. 3.1	KNR 4-01 0622-01	Analogia: Oczyszczenie i impregnacji podłogi betonowej o pow. do 2 m2 metoda smarowania- Pomieszczenia nr: -1/5;-1/10 1> 1,45+1,72 3,17	m ² m ²	 3,170	
				RAZEM	3,170
50 d.1. 3.1	KNR 4-01 0622-03	Analogia: Oczyszczenie i impregnacji podłogi betonowej o pow. do 5 m2 metoda smarowania: Pomieszczenia nr: -1/1.1;-1/3; -1/7;-1/9; 1> 4,0+2,20+2,19+2,64 11,03	m ² m ²	 11,030	
				RAZEM	11,030
51 d.1. 3.1	KNR 4-01 0622-05	Analogia: Oczyszczenie i impregnacji podłogi betonowej o pow. ponad 5 m2 metoda smarowania; Pomieszczenia nr: -1/1;-1/4;-1/6;-1/8;-1/11;-1/12; 1> 8,15+13,12+18,56+24,44+5,05+9,60 78,92	m ² m ²	 78,920	
				RAZEM	78,920
52 d.1. 3.1	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2: 1> Poziom Piwnicy - pom: -1/1.1;-1/9;-1/10;-1/11;-1/12 = [4.0+2.64+1.72+5.05+9.60]m2 23,01	m ² m ²	 23,010	
				RAZEM	23,010
53 d.1. 3.1	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 1> Poziom Piwnicy - pom: -1/4; -1/6;-1/8 13.12+18,56+24,44 56,12	m ² m ²	 56,120	
				RAZEM	56,120
54 d.1. 3.1	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2: 1> Poziom Piwnicy - pom: -1/1.1;-1/3;-1/9;-1/10;-1/11;-1/12 [0.99+2.22*2]-[0.82*2] [1.76+1.50]*2-[1.0+0.70] [0.98+1.75]*2-0.70 [2.84+1.78]*2-1.0 [1.09+3.66]*2-1.0*4 [4.08+2.42+0.64]*2-1,0 35,57	m m	 35,570	
				RAZEM	35,570
55 d.1. 3.1	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 1> Poziom Piwnicy - pom: -1/4;-1/6;-1/8 [4.69+2.90]*2-[0.82+0.88*2+1.58] [4.69+3.33+1.72]*2- 1.58 [4,08+5,99+0,25]*2- [2,61+1,0] 45,95	m m	 45,950	
				RAZEM	45,950
56 d.1. 3.1	KNR 4-01 0805-01	Analogia: Odtworzenie posadzek lastriko pow.do 5.0 m2 w jednym miejscu jednobarwnej: Pom: -1/1 6,15	m ² m ²	 6,150	
				RAZEM	6,150
57 d.1. 3.1	KNR 4-01 0805-05	Analogia; Odtworzenie okładzin schodowych wraz z podstopniami z płytek imitujących lastriko: Pom: -1/1 1> 0,94*0,24*10+0,94*0,19*10 4,05	m ² m ²	 4,050	
				RAZEM	4,050
58 d.1. 3.1	KNR 4-01 0805-03	Analogia : Odtworzenie cokolików z płytek imitujących lastriko - Pom. -1/1 1> [2,06*2+3,86+3,99+1,20+2,0]+[0.24+0.19]*10*2 23,77	m m	 23,770	
				RAZEM	23,770
1.3. PoziomParteru					
2					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - polistyren ekstrudowany gr. 5.0 cm 1> Poziom Parteru - pom: 0/1 - 0/9 = 6,20+5,35+28,0+17,54+14,28+18,05+3,02+4,63+4,54 101,61	m ² m ²	 101,610	 101,610
60 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 0615-01	Analogia: Izolacje z folii na sucho poziome - jedna warstwa 101,61	m ² m ²	 101,610	 101,610
61 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe zatarte na gładko gr. 25 mm 1> Poziom Parteru 101,61	m ² m ²	 101,610	 101,610
62 d.1. 3.2	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3,5 101,61	m ² m ²	 101,610	 101,610
63 d.1. 3.2	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 101,61	m ² m ²	 101,610	 101,610
64 d.1. 3.2	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki z płytek kamionkowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2: Pomieszczenia : 0/1;0/2; 0/7;0/8; 19,20	m ² m ²	 19,200	 19,200
65 d.1. 3.2	NNRNKB 202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2: Pomieszczenia: 0/3;0/4;0/5;0/6; 1> 28,0+17,54+14,28+18,05 77,87	m ² m ²	 77,870	 77,870
66 d.1. 3.2	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2: 1> Pomieszczenia: 0/2;0/7;0/8;0/9 [2,22+2,41]*2-1,10 [[1,08+1,40]*2+[1,05*1,40]*2]-[1,0*2+0,90] [[1,08+1,40]*2+[1,05*1,40]*2]-[1,0*2+0,90] [[2,06+3,86]*2+[1,90+0,25]*2+4*[0,266+0,19]*2]-1,0 31,96	m m	 31,960	 31,960
67 d.1. 3.2	NNRNKB 202 2809-04	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2: 1 > Pomieszczenia: 0/1+0/3;0/4;0/5;0/6 [6,15+4,69*2+4,135]-1,0*2+[1,71+3,72]*2-1,0*3 [4,69+3,74]*2-1,0 [4,08+3,40]*2-1,0 [4,08+5,18]*2-1,0 72,87	m m	 72,870	 72,870
68 d.1. 3.2	KNR 4-01 0807-01	Naprawa stopni obłożonych masą lastryko o pow.naprawianej w jednym miejscu do 1.0 dm2- Istniejące okładziny schodowe: Pom: 0/9 1> 4,0+8,0*2.0 20,0	miejs. miejs.	 20,000	 20,000
69 d.1. 3.2	KNR 4-01 0806-03	Naprawa posadzki lastrykowej o pow.w jednym miejscu do 1.0 m2- Pom: 0/9 7,0	miejs. miejs.	 7,000	 7,000
1.4 Stolarka okienna - drzewiowa					
1.4. Stolarka okienna: Poziom Piwnicy i Parteru					
70 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1018-01	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. do 0.6 m2 Okna z nawiewnikami: 02 > 0,56*0,50*4 01;04 > 0,86*0,50*7 4,13	m ² m ²	 4,130	 4,130
				RAZEM	4,130

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 0.6-1.0 m2 Okno - 08 > 0.98*0.92*2 1,803	m ² m ²	 1,803	
				RAZEM	1,803
72 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2: Okna z nawiewnikiem: 03 > 0,86*1,47*[5+12] 21,491	m ² m ²	 21,491	
				RAZEM	21,491
73 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. ponad 1.5 m2 Okna z nawiewnikiem: 05 > 2,35*1,47*1 06 > 1,96*1,47*1 6,34	m ² m ²	 6,340	
				RAZEM	6,340
74 d.1. 4.1	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o pow. 1.0-1.5 m2 - Okno re- cepcyjne - 07 - wraz roletą i wysuniętym parapeitem: 1> 1,10*1,20 1,32	m ² m ²	 1,320	
				RAZEM	1,320
1.4. Montaż parapeitów i podokienników					
2					
75 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0517-02	Analogia: Montaż parapeitów zewnętrznych przy grubości docieplenia 20,0 cm 1> 0.32 * [1.06*[6+12]+2.47+2.08+1.16*2] 8,30	m ² m ²	 8,300	
				RAZEM	8,300
76 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0517-01	Analogia: Montaż parapeitów zewnętrznych przy grubości docieplenia 15,0 cm 1 > 0,28*[1,04*6+0,74*4] 2,58	m ² m ²	 2,580	
				RAZEM	2,580
77 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. do 1 m - Podokienniki z PCV 4,0	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
78 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m - Podokienniki z PCV 1 > 7,0+12,0+5,0+2,0+2.0 28,0	szt szt	 28,000	
				RAZEM	28,000
79 d.1. 4.2	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m: Podokienniki z PCV 2,0	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
1.4. Stolarka drzwiowa					
3					
80 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1006-06	Drzwi p.poż. fabrycznie wykończone - EI 30- D1 - komplet z ośc. 1> 0.90*2.05*6 11,07	m ² m ²	 11,070	
				RAZEM	11,070
81 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone: poz. - D2 - komplet z ośc. 1> 0.90*2.05*(4+2) 11,07	m ² m ²	 11,070	
				RAZEM	11,070
82 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi wewnętrzne łazienkowe z pocięciem wentylacyjnym: poz. - D3 - komplet z ośc. 1> 0.80*2.05 1,64	m ² m ²	 1,640	
				RAZEM	1,640
83 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1018-06	Ścianki szklone z kształtowników z wysokoudarowego PCW: Drzwi wewnętrzne + witraż - D3.1/D3.2/D3./3 1> [[0,90+1,25+0,70]*[2,05+0,60]]*1 7,55	m ² m ²	 7,550	
				RAZEM	7,550
84 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1001-04	Drzwi wewnętrzne łazienkowe z podcięciem wentylacyjnym: poz. - D4- komplet z ośc. 1> 1.0*2.05 2,05	m ² m ²	 2,050	
				RAZEM	2,050

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
85 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1019-05	Analogia: Drzwi zewnętrzne z naswietłem - DZ1- komplet 1 > 1,00*[2,05 +0,23 2,28	m ² m ²	 2,280	
				RAZEM	2,280
86 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1019-05	Analogia: Drzwi zewnętrzne - DZ2 - komplet 1 > 1,0*2,05 2,05	m ² m ²	 2,050	
				RAZEM	2,050
87 d.1. 4.3	KNR-W 2-02 1032-01	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie - Pom: -1/8 1 > 2,61*2,0 5,22	m ² m ²	 5,220	
				RAZEM	5,220
1.5 Balustrada wewnętrzna - klatki schodowej					
88 d.1. 5	wycena in- dywidualna	WI: Renowacja balustrady klatki schodowej - Pom: 0/9 12,0	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
89 d.1. 5	wycena in- dywidualna	WI: Renowacja balustrady klatki schodowej - malowanie farbami lateksowymi- komplet elementów balustrady 12,0	m ² m ²	 12,000	
				RAZEM	12,000
90 d.1. 5	wycena in- dywidualna	WI: Renowacja balustrady klatki schodowej - pochwyt drewniany balustrady 7,0	m m	 7,000	
				RAZEM	7,000
91 d.1. 5	KNR 4-01 1214-01	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o pow. do 0.5 m2- Ele- ment balustrady - kl. schodowa 2,0	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
92 d.1. 5	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 1,00	m ² m ²	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.6 Roboty elewacyjne wraz z robotami towarzyszącymi					
1.6. Roboty ziemne i przygotowawcze					
93 d.1. 6.1	wycena in- dywidualna	WI: Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki brukowej wraz z jej odtworzeniem po robotach podstawowych - wg zakresu prac- przyjęto: 60,0 m2 60,0	m ² m ²	 60,000	
				RAZEM	60,000
94 d.1. 6.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm: wg. oznaczenia na PZT - bt- Przyjęto 30,0 m2 oraz spocznik przy drzwiach: DZ2; 1> 0,15*30,0+0,15*[2,16*1,29+1,58*1,0] 5,155	m ³ m ³	 5,155	
				RAZEM	5,155
95 d.1. 6.1	wycena in- dywidualna	WI: Rozebranie obrzeży wraz z ich ponownym wbudowaniem po robotach pod- stawowych - przyjęto: 38.0 mb 38,0	m m	 38,000	
				RAZEM	38,000
96 d.1. 6.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem- Analogia - ława pod obrzeże 1> 0,06*0,40*38.0 0,912	m ³ m ³	 0,912	
				RAZEM	0,912
97 d.1. 6.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowładowczymi na odległość do 1 km: 1> [2,20+3.0]/2*1> [2,20+3.0]/2*[2,40/2+2,60/2]/2*19,0 2> [2,20+3.0]/2*[2,40/2+2,60/2]/2*19,0 3> 2.20*[4.50*2+4.40] 190,03	m ³ m ³	 190,030	
				RAZEM	190,030
98 d.1. 6.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamen- tów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 1> [2,20+3.0]/2*[2,40/2+2,60/2]/2*19,0 61,75	m ³ m ³	 61,750	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	61,750
99 d.1. 6.1	KNR 2-01 0320-05	Zасыpywanie wykopów głębokości do 3 m kat.gr.III-IV z pomniejszeniem o wbudowane warstwy filtracyjne 1> [190,03+61,75] - [61,72+18,84] 171,22	m ³ m ³	 171,220	
				RAZEM	171,220
100 d.1. 6.1	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; 171,22	m ³ m ³	 171,220	
				RAZEM	171,220
101 d.1. 6.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - Wywóz nadmiaru ziemi 1> 190,03-171,22 18,81	m ³ m ³	 18,810	
				RAZEM	18,810
102 d.1. 6.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km 18,81	m ³ m ³	 18,810	
				RAZEM	18,810
103 d.1. 6.1	KNR 2-31 0301-06	Analogia: Wykonanie spocznika przy drzwiach - DZ2 - Kostka granitowa 1> [2,16*1,29+1,58*1,0] 4,37	m ² m ²	 4,370	
				RAZEM	4,370
1.6. Podjazd do Pom. garażowego					
	2				
104 d.1. 6.2	KNR 0-17 2608-01	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne i zmycie - 1> 2,10*[4,45*4+0,28+0,99] 40,05	m ² m ²	 40,050	
				RAZEM	40,050
105 d.1. 6.2	wycena indywidualna	WI: Wykonanie tynku renowacyjnego na powierzchni elementów podjazdu 40,05	m ² m ²	 40,050	
				RAZEM	40,050
106 d.1. 6.2	KNR 0-17 0929-03	Analogia: Wyprawa elewacyjna - tynk mozaikowy, wyk.ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 1> 40,05/2,10*1,15 21,93	m ² m ²	 21,930	
				RAZEM	21,930
1.6. Roboty drenarsko - izolacyjne - szczegół - M0 -					
	3				
107 d.1. 6.3	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1> 2,20*10+3,0*10+[2,0+3,0]/2*13,46*2 119,30	m ² m ²	 119,300	
				RAZEM	119,300
108 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-01	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian -Styropian XPS Hydro- gr. 15 cm 1> 2,70*[10,15+13,51]*2 -2,61*2,0+[2,0*25,0] 172,54	m ² m ²	 172,540	
				RAZEM	172,540
109 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-02	Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 1> 0,38*[2,61+2,0*2] 2,51	m ² m ²	 2,510	
				RAZEM	2,510
110 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu 1> 6*172,54 1035,0	szt. szt.	 1035,000	
				RAZEM	1035,000
111 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 1> 2,70*[10,15+13,51]*2 -2,61*2,0+[2,0*25,0] 172,54	m ² m ²	 172,540	
				RAZEM	172,540
112 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach 1> 0,38*[2,61+2,0*2] 2,51	m ² m ²	 2,510	
				RAZEM	2,510

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
113 d.1. 6.3	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 1> 2,61+2,0*2+1.0*0.55*2*6+0.70+0.55*2*4 18,31	m m	 18,310	
				RAZEM	18,310
114 d.1. 6.3	KNR 0-17 0929-01	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 172,54	m ² m ²	 172,540	
				RAZEM	172,540
115 d.1. 6.3	KNR 0-17 0929-02	Nałożenie na podłoże farby gruntującej - każda następna warstwa 172,54	m ² m ²	 172,540	
				RAZEM	172,540
116 d.1. 6.3	KNR 0-17 0929-03	Analogia: Wyprawa elewacyjna - tynk mozaikowy, wyk. ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 1> 172,54/2,70 *1,40 89,47	m ² m ²	 89,470	
				RAZEM	89,470
117 d.1. 6.3	KNR 0-17 0929-05	Analogia: Wyprawa elewacyjna - tynk mozaikowy, wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach 2,51	m ² m ²	 2,510	
				RAZEM	2,510
118 d.1. 6.3	KNR 2-02 0607-02	Analogia: Montaż włókniny filtracyjnej 1> 2,20*10+3,0*10+[2,0+3,0]/2*13,46*2 119,30	m ² m ²	 119,300	
				RAZEM	119,300
119 d.1. 6.3	KNR 2-01 0610-10	Drenaż - obsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 1> 0,25*4*[[10,40+13,76]*2+4.50*2+4.40] 61,72	m ³ m ³	 61,720	
				RAZEM	61,720
120 d.1. 6.3	KNR 2-01 0611-04	Analogia: Rura drenarska karbowana fi 100 z filtrem z włókna syntetycznego 1> [10,40+13,76]*2+[4,50*2+4,40] 61,72	m m	 61,720	
				RAZEM	61,720
121 d.1. 6.3	KNR 2-01 0610-08	Drenaż - obsypka filtracyjna z mieszanki 65% żwiru 35% piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 1> 0,25*[1,80+2,60]/2* [10,40+13,76]*2-4,30*1,80 18,84	m ³ m ³	 18,840	
				RAZEM	18,840
122 d.1. 6.3	KNR-W 3 0207-01	Analogia - Folia kubelkowa z listwą startową i zamykającą 1> 122,54-63,54 59,00	m ² m ²	 59,000	
				RAZEM	59,000
1.6. Roboty izolacyjne - termoizolacja - szczegół - M1 -					
123 d.1. 6.4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi - folia polietylenowa 1> 1,0*1,52*17+2,41*1,55+2,02*1,55+1,10*1,04*2+1,10*2,07+1,10*2,28 39,78	m ² m ²	 39,780	
				RAZEM	39,780
124 d.1. 6.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie: 1> 7,50*[13,36+10,0]*2 350,40	m ² m ²	 350,400	
				RAZEM	350,400
125 d.1. 6.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych przy gr. ocieplenia 20 cm 1> [13,36+10,0]*2-2,0 44,72	m m	 44,720	
				RAZEM	44,720
126 d.1. 6.4	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki: Styropian EPS 70 - 040- gr. 20 cm 1> 7,50*[13,36+10,0]*2 - [1.0*1.52*17+1.10*1.04*2+2.41*1.55+2.02*1.55+1.10*2.07+[1.10*2.28]/2.28*1.50] 311,48	m ² m ²	 311,480	
				RAZEM	311,480

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127 d.1. 6.4	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży: Przyklejenie płyt styropianowych do ościeży 1> 0,38 * [1,0*1,52*2*17+1,10+1,04*2*2+2,41+1,55*2+2,02+1,55*2+1,10+2,07*2+1,10+2,28*2]i 29,82	m ² m ²	 29,820	 29,820
				RAZEM	29,820
128 d.1. 6.4	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 1> [1,0+0,55*2+1,0*1,52*2*17+1,10+1,04*2*2+2,41+1,55*2+2,02+1,55*2+1,10+2,07*2+1,10+2,28*2] 80,57	m m	 80,570	 80,570
				RAZEM	80,570
129 d.1. 6.4	KNR 2-17 0138-01	Analogia: Montaż kratki wentylacyjnych # 200 montowane przy pracach elewacyjnych 12,0	szt. szt.	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
1.6. Zadaszenia nad wejściem: 200 x 100 cm i wycieraczki zewnętrzne: 120 x 80 cm					
130 d.1. 6.5	wycena indywidualna	WI: Zadaszenia systemowe- zadaszenie nad wejściem - 2.0 kpl 1> 2,0*1,0*2 4,0	m ² m ²	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
131 d.1. 6.5	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia: Analogia - Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrznej systemowej w ramce stalowej 2,0	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
1.6. Dach - roboty przygotowawcze i podstawowe					
1.6. Kominy- prace renowacyjne+ wyłaz dachowy					
132 d.1. 6.6. 1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1> 0,50*[1,04*2+1,56+1,78+1,42+0.75*2]+0,88*0,56 4,29	m ² m ²	 4,290	 4,290
				RAZEM	4,290
133 d.1. 6.6. 1	KNR 4-01 0701-03	Analogia:Skucie zdegradowanych tynków i płytek na pow. kominów: 1> 0,60*[[0,94+0,41]*2*2+[1,46+0,41]*2+[1,68+0,41]*2] +0,60*[0,41+0,65]*2 2> 0,60*[0,56+0,40+0,77+1,32*2] 3> 0,90*[0,41+1,32]*2 15,0	m ² m ²	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
134 d.1. 6.6. 1	KNR-W 2-02 0128-01	Analogia : Podmurowanie kominów i wyłazu po wykonanej termoizolacji - gr. 20 cm 1> 0,21* [[0,94*0,41]*2*2+[1,46*0,41]+[1,68*0,41]] 2> 0,21*[0,56*0,51+0,40*0,26+0,41*1,32] 3> 0,21*[0,41*1,32+0,41*0,65]+0,21*[0,80*0,80] 0,80	m ³ m ³	 0,800	 0,800
				RAZEM	0,800
135 d.1. 6.6. 1	KNR-W 2-02 0904-04	Tynki zewn. cementowe kat.III wykonywane ręcznie na oddzielnych belkach, słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych - Tynki na pow. kominów 1> 0,81*[[0,94+0,41]*2*2+[1,46+0,41]*2+[1,68+0,41]*2+[0,65+0,41]*2] 2> 1,11*[0,56+0,40+0,77+1,32*2] 1> 1,11*[0,41+1,32]*2 21,20	m ² m ²	 21,200	 21,200
				RAZEM	21,200
136 d.1. 6.6. 1	KNR 2-02 0921-06	Analogia : Okładane pow. komina płytkami klinkierowymi : Przyjęto: 5.0 m2 płytek klinkierowych 5,0	m ² m ²	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
137 d.1. 6.6. 1	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ognioowych i kominów o śr.gr.7cm 1> 0,50*[1,04*2+1,56+1,78+1,42+0.75]+0,88*0,56 4,29	m ² m ²	 4,29	 4,29
				RAZEM	4,29
138 d.1. 6.6. 1	KNR 2-02 0602-01	Analogia: Izolacje czapek kominowych - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 1> 4,29+[[1,04*2+1,56+1,78+1,42+0.75*2]+0,50*10+[0,88*2+0,56*2]]*0,07 5,43	m ² m ²	 5,430	 5,430
				RAZEM	5,430

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
139 d.1. 6.6. 1	KNR 2-02 0602-02	Analogia: Izolacje przeciwwilgociowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²		
		5,43	m ²	5,430	
				RAZEM	5,430
140 d.1. 6.6. 1	KNR-W 2-02 0517-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej - kolor 1> 0.30* [[1,04*2+1,56+1,78+1,42+0.65*2]+0,50*10+[0,88*2+0,56*2]]	m ²		
		4,81	m ²	4,810	
				RAZEM	4,810
1.6. Dach- termoizolacja ; odwodnienia i opierzenia - wg. Detalu					
141 d.1. 6.6. 2	KNR-W 2-02 0608-02	Analogia: Docieplenie powierzchni dachu styropapą gr. 20 cm. 1> [131,32-4,0]	m ²		
		127,32	m ²	127,320	
				RAZEM	127,320
142 d.1. 6.6. 2	KNR 0-17 2609-05	Analogia: Mocowanie styropapy do powierzchni dachowej za pomocą dybli z trzpieniem metalowym: 1> 127.0*5.0	szt.		
		635,0	szt.	635,000	
				RAZEM	635,000
143 d.1. 6.6. 2	KNR 0-23 2614-08	Analogia: Docieplenie elementów attyki płytą styropianową gr. 10,0 cm - wg. szczegółu 1> [0,70*10,40]*2	m ²		
		14,56	m ²	14,560	
				RAZEM	14,560
144 d.1. 6.6. 2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe: 1> 1> [131,32-4,0]+0,20*10,40*2+0,20*12,80	m ²		
		134,04	m ²	134,040	
				RAZEM	134,040
145 d.1. 6.6. 2	KNR 2-02 2006-04	Analogia: Wzmocnienie płytą OSB - pasa attyki - pod montaż opierzeń 1> [0,60*10,40]*2	m ²		
		12,48	m ²	12,480	
				RAZEM	12,480
146 d.1. 6.6. 2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej powlekanej kolor - Elementy attyki 1> [0,30*12,80]*2+[0,50*10,40]*2+[0,90*10,60]*2	m ²		
		37,16	m ²	37,160	
				RAZEM	37,160
147 d.1. 6.6. 2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej kolor: 1> 12,80*2	m		
		25,60	m	25,600	
				RAZEM	25,600
148 d.1. 6.6. 2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej- kolor 1> 7.50*4	m		
		30,0	m	30,000	
				RAZEM	30,000
149 d.1. 6.6. 2	KNR 2-02 0409-03	Analogia: Montaż desek: Górnej -[35 x 3,2 cm]; Czołowej - [18 x 3,2 cm] 1> [0,35*0,032]*12,80*2+[0,18*0,032]*12,80*2	m ³		
		0,434	m ³	0,434	
				RAZEM	0,434
150 d.1. 6.6. 2	KNR 2-02 0409-04	Analogia: Montaż desek: Poprzecznej -[9,0 x 3,2 cm] co 60 cm , Kątownik ze stali nierdzewnej 3 x [60 x 50 mm] na jedną deskę 1> [0,09*0,032]*12,80/0,60*2	m ³		
		0,123	m ³	0,123	
				RAZEM	0,123
1.7 Pochylnia dla Niepełnosprawnych					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.7. Roboty przygotowawcze					
151 d.1. 7.1	wycena indywidualna	WI: Demontaż i ponowny montaż balustrad : Balustrada i pochwyt - Pochylna dla NP 2,0	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
152 d.1. 7.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. - Pow. pochylni wraz ze schodami 1> 1,22*6,90+1,52*3,03+1,22*10,81+3,33*[1,22+1,60]/2 30,91	m ² m ²	 30,910	
				RAZEM	30,910
153 d.1. 7.1	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III 1> 1.10*[1.0*1.0+1.10*2.30+1.30*2.90] 8,03	m ³ m ³	 8,030	
				RAZEM	8,030
154 d.1. 7.1	KNR 2-01 0320-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat. gr.III-IV- z pomniejszeniem o wbudowane elementy 1> 8,03-[0,59+2,10+0,26+2,57] 2,51	m ³ m ³	 2,510	
				RAZEM	2,510
155 d.1. 7.1	KNR 2-01 0236-01 analogia	Zagęszczenie ubijkami mechanicznymi; 2,51	m ³ m ³	 2,510	
				RAZEM	2,510
156 d.1. 7.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III - Wywóz nadmiaru ziemi 2,51	m ³ m ³	 2,510	
				RAZEM	2,510
157 d.1. 7.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km 2,51	m ³ m ³	 2,510	
				RAZEM	2,510
1.7. Roboty fundamentowe- ławy żelbetowe oraz wymurowania z bloczków betonowych					
158 d.1. 7.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B10(C8/10) 1> 0,10*[1,15*2,40+1,10*2,20+0,75*0,95] 0,59	m ³ m ³	 0,59	
				RAZEM	0,59
159 d.1. 7.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane # 12 1> [(0,70*8*2)*2+[1,0*15 +2,20*7]]*2*0,89/1000 0,10	t t	 0,100	
				RAZEM	0,100
160 d.1. 7.2	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 1.3m 1> 0,40*[1,08*2,30+[0,96+1,16]/2*2,15+0,60*0,80] 2,10	m ³ m ³	 2,100	
				RAZEM	2,100
161 d.1. 7.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m 1> 0,40*0,80*0,80 0,26	m ³ m ³	 0,260	
				RAZEM	0,260
162 d.1. 7.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 1> 1,30*[0,48*1,70+0,40*0,60]+1,30*[0,60+0,48]/2*1,59+1,30*[0,24*0,24] 2,57	m ³ m ³	 2,570	
				RAZEM	2,570
163 d.1. 7.2	wycena indywidualna	WI: Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm 1> 10,0+8,0+26,0 44,0	szt. szt.	 44,000	
				RAZEM	44,000
164 d.1. 7.2	wycena indywidualna	WI: Montaż kotew chemicznych: Zestaw kotw kompozytowych, wkład + pręt kotwiący 44,0	szt. szt.	 44,000	
				RAZEM	44,000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.7. Poszerzenie płyty pochylni wraz robotami towarzyszącymi					
165 d.1. 7.3	KNR 2-02 0216-02	Analogia: Poszerzenie płyty żelbetowej pochylni 1> [0,10*2]*9,0+0,36*1,70+0,15*3,05+0,25*[6,90+0,74] 2> [0,45+0,60]/2*1,60 5,63	m ² m ²	 5,630	
				RAZEM	5,630
166 d.1. 7.3	KNR 2-02 0218-03	Analogia: Poszerzenie istniejących schodów zewnętrznych: 1> 1,80*0.18 0,324	m ² m ²	 0,324	
				RAZEM	0,324
167 d.1. 7.3	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe, - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 9 0,324	m ² m ²	 0,324	
				RAZEM	0,324
168 d.1. 7.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane # 12 1> [2* [9,0+7,65+1,80]+4*1,70+6*1,60]*0,89/1000 2> [4*7]*2*0,18*0,89/1000 0,060	t t	 0,060	
				RAZEM	0,060
169 d.1. 7.3	wycena in- dywidualna	WI: Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głęb.do 8cm i śr.do 20mm 1> [9,0+7,65+1,80+1,70+1,60]*5 110,0	szt. szt.	 110,000	
				RAZEM	110,000
170 d.1. 7.3	wycena in- dywidualna	WI: Montaż kotew chemicznych: Zestaw kotw kompozytowych, wkład + pręt kot- wiący - wg. szczegółu 110,0	szt. szt.	 110,000	
				RAZEM	110,000
171 d.1. 7.3	NNRNKB 202 2804-03	Analogia: Okładzina z płytek kamionkowych GRES - antypoślizgowy o wym. 30x30 cm - Pow. pochylni wraz z policzkami 1> 1,20 * [6,90 +10,81]+1,75*3,20+1,55*1,70+0,15* [6,90+10,81*2]+1,75+3,20+ 0,44+[0,35*2+1,75] 41,60	m ² m ²	 41,600	
				RAZEM	41,600
172 d.1. 7.3	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów zewnętrznych z płytek kamionkowych wraz z podstop- niami- antypoślizgowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej: 1> [1,20+1,60]/2*0,30*6+[1,20+1,60]/2*0,16*6 3,86	m ² m ²	 3,860	
				RAZEM	3,860
173 d.1. 7.3	wycena in- dywidualna	WI: Przedłużenie istniejących balustrad i pochwyty w dostosowaniu do poszerzeń pochylni wraz z robotami towarzyszącymi - Przyjęto 3,80 mb 3,80	m m	 3,800	
				RAZEM	3,800
174 d.1. 7.3	KNR 2-02 1217-01	Analogia: Wbudowanie zabezpieczeń z siatki cięto - ciągnionej kolor wg. opisu 13,0	m ² m ²	 13,000	
				RAZEM	13,000
1.8 Rusztowania zewnętrzne					
175 d.1. 8	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennne RR - 1/30 wys.do 10 m 1> 9,0*[15,0+12,0] 243,0	m ² m ²	 243,000	
				RAZEM	243,000
176 d.1. 8		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0,000
1.9 Prace uzupełniające po robotach budowlanych					
177 d.1. 9	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III - Analogia - Kształto- wanie powierzchni terenu po robotach zewnętrznych- Przyjęto 100.0 m2 100,0	m ² m ²	 100,000	
				RAZEM	100,000
178 d.1. 9	KNR 2-23 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wy- siewie humusem 100,0	m ² m ²	 100,000	
				RAZEM	100,000