

Inwestor:

Galeria Bielska BWA
ul. 3 Maja 11
43-300 Bielsko-Biała

Przedmiar 1

Nazwa budowy: Rewitalizacja willi Teodora Sixta przy ul. Mickiewicza 24 w Bielsku-Białej.#

Adres budowy: ul. Mickiewicza 24, 43-300 Bielsko - Biała

Rodzaj robót: Budynek Willi, roboty budowlane

Kody CPV:

45111220-6	Roboty w zakresie usuwania gruzu
45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45261300-7	Kładzenie zaprawy i rynien
45262300-4	Betonowanie
45262500-6	Roboty murarskie i murowe
45262520-2	Roboty murowe
45313100-5	Instalowanie wind
45320000-6	Roboty izolacyjne
45332000-3	Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45332300-6	Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4	Tynkowanie
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7	Kładzenie płytek
45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg
45432113-9	Kładzenie parkietu
45440000-3	Roboty malarskie i szklarskie
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
45453100-8	Roboty renowacyjne

Data oprac.: 2017-10-08

Podstawa opracowania: KNR 4-01, AW, NC-02, KNR 2-02, KNNR 3, KNNR 2, KNR 2-02U, SEK 2-03, KNR 19-01, KNR 2-15G, KNR 2-02W, KNR 2-15, KNR 00-15, KNR AT-26, KNR 00-40, KNNR 9, KNR 4-02, Orgbud 929, KNNR 8, KNR 2-15W, KNR 7-33, KNR 2-05, Orgbud 932, TZKNBK 1904, KNR 4-01W, KNR 2-01, KNR 00-29, KNNR Wacetob 3, KNR 00-32, Orgbud 920, Orgbud 909

Przedmiar zaktualizowała:

Jolanta Szczepańska
SWECO Consulting Sp. z o.o.
ul. Franklina Roosevelta 22
60-829 Poznań

Spis działów

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE W PIWNICACH	1	26
2.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA PARTERZE I PIĘTRZE	27	51
3.	ROBOTY ROZBIÓRKOWE POKRYCIA DACHOWEGO	52	56
4.	POKRYCIE DACHU I OBRÓBKI BLACHARSKIE	57	74
5.	OBRÓBKI BLACHARSKIE, PARAPETY, GZYMSY	75	77
6.	ROBOTY MUROWE	78	103
1.	WYKONANIE NOWYCH OTWORÓW DRZWIOWYCH	78	88
2.	ŚCIANKI, ZAMUROWANIA PIWNICE	89	92
3.	ŚCIANKI, ZAMUROWANIA PARTER I PIĘTRO	93	99
4.	KOMINY PONAD DACHEM	100	103
7.	RENOWACJA ŚCIAN Z CEGŁY W PIWNICACH	104	112
8.	REMONT ISTNIEJĄCYCH TOALET (PARTER, PIĘTRO)	113	137
1.	Roboty rozbiórkowe	113	117
2.	Roboty odtworzeniowe	118	127
3.	Instalacje wod-kan	128	137
9.	ROBOTY ZELBETOWE	138	168
1.	SCHODY WEWNĘTRZNE	138	151
2.	SZYB WINDY	152	168
10.	WINDA URZĄDZENIA	169	179
1.	MONTAŻ WINDY	169	170
2.	OBUDOWA WINDY Z POKRYCIEM DACHU.	171	179
11.	ROBOTY TYNKARSKIE W PIWNICACH	180	182
12.	ROBOTY TYNKARSKIE NA PARTERZE I PIĘTRZE	183	194
13.	POSADZKI	195	233
1.	WARSTWY PODKŁADOWE POD PŁYTKI W PIWNICACH	195	203
2.	WARSTWYPODKŁADOWE POD POSADZKI W HOLU - PODESTY	204	209
3.	PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA I UZUPEŁNIENIE PARKIETU	210	214
4.	POSADZKI W PIWNICACH	215	219
5.	POSADZKI W HOLU	220	223
6.	POSADZKA TARASU	224	233
14.	OKŁADZINY ŚCIAN W PIWNICACH	234	236
15.	PROJEKTOWANA STOLARKA ZEWNĘTRZNA	237	245
16.	PROJEKTOWANA STOLARKA WEWNĘTRZNA	246	270
17.	RENOWACJA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ	271	284
18.	SUFITY PODWIESZANE I OBUDOWY	285	288
19.	MALOWANIE	289	293
20.	WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK	294	309
21.	ELEWACJA	310	324
22.	RENOWACJA LOGGI	325	336
23.	WYMIANA BALUSTRADY TARASU	337	339
24.	BALUSTRADY I KRATY	340	344
25.	ROBOTY ELEWACYJNE - COKÓŁ ŚCIANY Z KAMIENIA	345	353
26.	DRENAŻ	354	359
27.	SCHODY ZEWNĘTRZNE NA ELEWACJI WSCHODNIEJ	360	366
28.	IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	367	379
29.	PLATFORMA PRZYSCHODOWA	380	380
30.	WYWÓZ GRUZU	381	382

PRZEDMIAR 1

1. ROBOTY ROZBIÓRKOWE I DEMONTAŻOWE W PIWNICACH

Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe

1	KNR 4-01 0354-03-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 1 m2 Nr Spec.: SST-001	14,00 szt
2	KNR 4-01 0354-04-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	4,00 szt
3	KNR 4-01 0354-04-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	10,00 szt
4	KNR 4-01 0354-06-020 Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2 Nr Spec.: SST-001	14,00 szt
5	KNR 4-01 0354-07-020 Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	2,00 szt
6	KNR 4-01 0354-09-020 Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	2,00 szt
7	KNR 4-01 0354-13-020 Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek Nr Spec.: SST-001	4,00 szt
8	KNNR 9 0501-060-020 Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw świetłówkowych z kloszem Nr Spec.: SST-001	22,00 szt
9	KNNR 9 0501-050-020 Demontaż zawieszanych, przykręcanych opraw żarowych Nr Spec.: SST-001	11,00 szt
10	KNNR 9 0401-070-020 Demontaż łączników nieuszczelnionych podtynkowych, natynkowych Nr Spec.: SST-001	12,00 szt
11	KNNR 9 0402-050-020 Demontaż gniazda instalacyjnego wtykowego nieuszczelnionego podtynkowego lub natynkowego Nr Spec.: SST-001	12,00 szt
12	KNNR 9 0201-050-020 Demontaż tablicy rozdzielczej o powierzchni do 0,5 m2 Nr Spec.: SST-001	1,00 szt
13	kalkulacja własna-090 Demontaż instalacji c.o. i urządzeń kotłowni z wyniesieniem z budynku. Kocioł typu Jubam Gaz EIV o ciężarze ok. 237 kg- 2 szt., naczynie zbiorcze 1 szt, rozdzielacz 1,0 m - 1 szt, rozdzielacz 1,70 m- 1 szt, pompa Grundfos typ UPS 32-80 180 mm - 2 szt + orurowanie + demontaż 2 grzejników z rur żebrowanych o dł. 2 m Nr Spec.: SST-001	1,00 kpl
14	kalkulacja indywidualna-090 Odcięcie gazu- demontaż wewnętrznej rury gazowej (ok. 15 m) licznika, szafki na elewacji wejściowej Nr Spec.: SST-001	1,00 kpl

15	Kalk. indywidualna-090 Demontaż instalacji wod - kan Nr Spec.: SST-001	1,00 kpl
16	Kalk. indywidualna -050 Rozebranie przedścianek głębokości. ok 30 cm (regałów na butelki) z rur ceramicznych, z usunięciem gruzu z budynku Nr Spec.: SST-001	24,20 m2
	1. 5,73*1,5	8,60
	2. 5,73*2,0	11,46
	3. 2,07*2,0	4,14
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	24,20
17	KNR 4-01 0348-03-050 Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-001	32,72 m2
	1. 4,3*2,12*2-0,9*2,0*2	14,63
	2. 4,3*2,5	10,75
	3. (1,77+1,58+1,32)*2,0-1,0*2,0	7,34
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	32,72
18	KNR 4-01 0349-02-060 Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-001	15,29 m3
	1. 2,32*0,47*3,0	3,27
	2. 2,9*0,3*3,0	2,61
	3. 3,62*0,3*3,0	3,26
	4. (1,77+1,86+1,58)*0,3*2,4	3,75
	5. 0,42*0,54*2,80*3	1,91
	6. 0,42*0,42*2,8	0,49
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	15,29
19	KNR 4-01 0428-02-050 Rozebranie podłóg drewnianych Nr Spec.: SST-001	31,61 m2
	1. 5,58*2,65+4,3*0,16	15,48
	2. 5,68*2,72+4,3*0,16	16,14
	3.	-----
	4. Przeniesienie +	31,61
20	KNR 4-01 0811-07-050 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej Nr Spec.: SST-001	12,36 m2
	1. istniejąca kotłownia	
	2. 4,12*3,0	12,36
21	KNR 4-01 0804-07-050 Zerwanie posadzki cementowej Nr Spec.: SST-001	117,93 m2
	1. pom.01/15	
	2. 2,65*2,51	6,65
	3. pom.01/14	
	4. 1,96*5,95	11,66
	5. istniejący korytarz	
	6. 1,38*1,38+1,0*0,47+1,53*1,38+1,0*0,77+6,76*1,6+(1,32+1,58)*0,62+1,0*0,60	18,47
	7. korytarz przy istniejącej kotłowni	
	8. 6,76*1,95+1,77*0,62+1,0*0,7+1,0*0,7	15,68
	9. istniejąca kotłownia	
	10. 5,83*4,12+2,95*0,47+1,35*0,47+5,83*2,5	40,62
	11. pomieszczenie naprzeciw schodów	

	12. 5,61*4,43	24,85
	13. -----	
	14. Przeniesienie +	117,93
22	KNR 4-01 0802-05-050 Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/4 cegły Nr Spec.: SST-001	260,05 m2
	1. pom.01/15	
	2. 2,65*2,51	6,65
	3. pom.01/14	
	4. 1,96*5,95	11,66
	5. istniejący korytarz	
	6. 1,38*1,38+1,0*0,47+1,53*1,38+1,0*0,77+6,76*1,6+ (1,32+1,58)*0,62+1,0*0,60	18,47
	7. korytarz przy istniejącej kotłowni	
	8. 6,76*1,95+1,77*0,62+1,0*0,7+1,0*0,7	15,68
	9. istniejąca kotłownia	
	10. 5,83*4,12+2,95*0,47+1,35*0,47+5,83*2,5	40,62
	11. pomieszczenie naprzeciw schodów	
	12. 5,61*4,43	24,85
	13. pomieszczenia ze słupami	
	14. 5,73*4,9+2,14*2*0,47+5,73*2,07+1,0*0,7	42,65
	15. 6,81*5,67-0,38*0,51*2+1,0*0,6+1,0*0,7	39,53
	16. -----	
	17. Przeniesienie +	82,17
	18. 5,88*2,2+6,81*1,92+(1,17+1,6+1,86)*0,5	28,33
	19. pomieszczenia z drewnianą podłogą	
	20. 31,62	31,62
	21. -----	
	22. Przeniesienie +	260,05
23	KNR 4-01 0212-03-060 Rozebranie stóp fundamentowych słupów Nr Spec.: SST-001	1,60 m3
	1. 1,0*1,0*0,4*4	1,60
24	kalk. indywidualna-060 Obniżenie poziomu posadzki w piwnicach - usunięcie warstwy gruntu z wyniesieniem urobku z budynku, wywozem i opłatą za składowanie. Nr Spec.: SST-001	212,96 m3
	1. pom.01/01	
	2. (6,81*7,01- 0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62 +1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69)*0,67	33,64
	3. pom.01/08	
	4. (5,73*4,9+1,11*0,82)*0,67	19,42
	5. (5,73*2,07+4,67*0,47)*0,67	9,42
	6. -----	
	7. Przeniesienie +	28,84
	8. pom.01/09	
	9. (6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77)*0,67	26,65
	10. pom.01/10	
	11. (6,96*1,55+1,0*0,77)*0,67	7,74
	12. pom.01/11	
	13. (5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62)*0,67	40,03
	14. pom.01/13	
	15. (2,7*(1,53+1,38)+3,38*4+1,0*0,47)*0,67	6,48
	16. pom.01/12	
	17. (1,58*1,38)*0,67+(1,38*1,38+1,0*0,47*2)*0,25	2,17
	18. pom.01/04, 01/05, 01/06, 01/07	
	19. (1,91*2,5+2,12*0,47+1,35*0,47+(0,3+1,81+0,12+1,02+0,25)*2,5+2,95*0,47+(2,01+0,1+2,01)*(0,6+2,52+0,25+1,91+0,6)+2,1*5,88+4,68*0,38)*0,67	36,78

20.	pom.01/14	
21.	$(2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4)*0,67$	8,43
22.	pom.01/14	
23.	$5,95*1,96*0,25$	2,92
24.	pom.01/10	
25.	$(1,55*6,96+1,0*0,77)*0,6$	6,93
26.	pom.01/03	
27.	$(2,26*2,32+3,62*2,88)*0,67$	10,50
28.	pom.01/15	
29.	$(2,51*2,65+1,1*0,62)*0,25$	1,83
30.		-----
31.	Przeniesienie +	212,96
25	KNR 19-01 0703-01-050 Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej z murów stropów z cegły gotyckiej - Usunięcie zdegradowanych wypraw wapienno-piaskowych z powierzchni stropów ceramicznych Nr Spec.: SST-001	366,02 m2
1.	pom.01/01	
2.	$6,81*7,01-0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62+1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69$	50,21
3.	pom.01/08	
4.	$5,73*4,9+1,11*0,82$	28,99
5.	$5,73*2,07+4,67*0,47$	14,06
6.		-----
7.	Przeniesienie +	43,04
8.	pom.01/09	
9.	$6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77$	39,78
10.	pom.01/10	
11.	$6,96*1,55+1,0*0,77$	11,56
12.	pom.01/11	
13.	$5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62$	59,75
14.	pom.01/13	
15.	$2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4+1,0*0,47$	9,68
16.	pom.01/12	
17.	$1,58*1,38+1,38*1,38+1,0*0,47*2$	5,02
18.	pom.01/04, 01/05, 01/06, 01/07	
19.	$1,91*2,5+2,12*0,47+1,35*0,47+(0,3+1,81+0,12+1,02+0,25)*2,5+2,95*0,47+(2,01+0,1+2,01)*(0,6+2,52+0,25+1,91+0,6)+2,1*5,88+4,68*0,38$	54,89
20.	pom.01/14	
21.	$2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4$	12,59
22.	pom.01/14	
23.	$5,95*1,96$	11,66
24.	pom.01/10	
25.	$1,55*6,96+1,0*0,77$	11,56
26.	pom.01/03	
27.	$2,26*2,32+3,62*2,88$	15,67
28.	pom.01/15	
29.	$2,51*2,65+1,1*0,62$	7,33
30.		-----
31.	Suma	332,75
32.	Przeniesienie pomnożone	
33.	1,1	366,02
26	KNR 19-01 0703-01-050 Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej z murów z cegły gotyckiej - Usunięcie zdegradowanych wypraw wapienno-piaskowych z powierzchni ścian ceramicznych Nr Spec.: SST-001	723,26 m2
1.	pom.01/01	
2.	$6,76*2,34*6-(1,77+1,58+1,81)*2,0*4$	53,63
3.	$(1,95+1,6+1,92)*2,6*6-(1,92+1,6+1,95)*2,0*4$	41,57

4.	0,77*2,34*12	21,62
5.	-----	
6.	Przeniesienie +	116,82
7.	pom. sanitariatów i komunikacja	
8.	2,5*2,6*4+3,5*2,35*2+1,91*2,35*2+5,88*2,34*2+4,12*2,6*2	100,37
9.	pom.01/07	
10.	5,88*2,34*2+2,1*2,6*2	38,44
11.	pom.01/08	
12.	5,73*2,35*4+(2,07+4,90)*2,6	71,98
13.	pom.01/09	
14.	5,67*2,35*2+6,81*2,6*2	62,06
15.	pom.01/10	
16.	(6,96+1,5)*2*2,6	43,99
17.	pom.01/11	
18.	5,58*2,35*6+(2,65+2,72+4,43)*2,6*2	129,64
19.	pom.01/12	
20.	1,38*4*2,8+(1,53+1,38)*2*2,8	31,75
21.	pom.01/14	
22.	5,95*2,35*2+1,96*2,6*2	38,16
23.	pom.01/15	
24.	2,65*2,35*2+2,51*2,6*2	25,51
25.	pom.01/03	
26.	2,0*2,35*2+3,62*2,6*2	28,22
27.	pom.01/13	
28.	(1,1*2+3,38)*2,1+1,2*(2,1+2,6)*0,5*2+0,47*2,1+2,1*0,5*2,7*2+(1,6*2+1,53)*2,6	36,31
29.	-----	
30.	Przeniesienie +	723,26
2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE NA PARTERZE I PIĘTRZE		
<i>Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe</i>		
27	KNR 4-01 0811-07-050 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej Nr Spec.: SST-001	81,77 m2
1.	szatnia	
2.	16,50	16,50
3.	hol	
4.	6,96*2,47+5,26*0,62+5,42*6,96+6,96*0,17*6	65,27
5.	-----	
6.	Przeniesienie +	81,77
28	KNR 4-01 0212-01-060 Skucie podkładu betonowego Nr Spec.: SST-001	17,18 m3
1.	hol	
2.	6,96*2,00	13,92
3.	5,26*0,62	3,26
4.	-----	
5.	Przeniesienie +	17,18
29	kalk. indywidualna-060 Usunięcie podkładu z materiałów sypkich Nr Spec.: SST-001	1,39 m3
1.	podsyпка na stropie odcinkowym w holu	
2.	6,96*2,0*0,1	1,39
30	kalk. indywidualna-050 Rozebranie podkładu z płyty OSB na legarach pod posadzkę. Nr Spec.: SST-001	33,69 m2
1.	szatnia	
2.	16,50	16,50

	3. hol	
	4. 6,96*2,47	17,19
	5.	-----
	6. Przeniesienie +	33,69
31	KNR 4-01 0816-06-050 Rozebranie posadzek z deszczótek w obrębie rozbieranych ścian Nr Spec.: SST-001	41,33 m2
	1. korytarz	
	2. 22,0	22,00
	3. sale	
	4. 5,15*1,0	5,15
	5. (4,5+4,25+4,75)*0,6	8,10
	6. 6,08*1,0	6,08
	7. (podest schodów)	4,00
	8.	-----
	9. Przeniesienie +	45,33
32	KNR 4-01 0816-07-050 Oczyszczenie deszczótek z rozbiórki z posegregowaniem i powiązaniem w wiązki Nr Spec.: SST-001	45,33 m2
33	Orgbud 929 0108-05-050 Rozbiórka sufitów podwiesz. z płyt gipsowo-karton., przy pow.rozbiórki ponad 5 m2 oraz okładzinie podwójnej Nr Spec.: SST-001	74,06 m2
	1. korytarz obok sali Senatu	
	2. 10,08*1,25	12,60
	3. holl wejściowy	
	4. 0,85*(0,44+1,35+0,68)	2,10
	5. 5,26*2,47	12,99
	6. 0,45*2,47	1,11
	7. 0,4*(1,7+0,17)	0,75
	8. 6,96*5,42	37,72
	9.	-----
	10. Przeniesienie +	54,67
	11. obniżenie w sali	
	12. 2,77*(1,5+0,95)	6,79
	13.	-----
	14. Przeniesienie +	74,06
34	Orgbud 929 0105-05-050 Rozebranie obudów (pionów) instalacji wentylacyjnej Nr Spec.: SST-001	27,69 m2
	1. (0,5+1,04)*3,95	6,08
	2. (1,97+0,8)*3,95	10,94
	3. (1,8+0,9)*3,95	10,67
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	27,69
35	KNR 4-01 0354-03-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o powierzchni do 1 m2 Nr Spec.: SST-001	4,00 szt
	1. naświetla parter	
	2. 4	4,00
36	KNR 4-01 0354-04-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow.do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	3,00 szt
	1. parter	
	2. 3	3,00
37	KNR 4-01 0354-05-050 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 Nr Spec.: SST-001	12,05 m2

	1. 1,25*2,5	3,13
	2. 1,22*2,6	3,17
	3. 1,25*2,6	3,25
	4. 1,25*2,0	2,50
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	12,05
38	KNR 4-01 0354-11-040 Wykucie z muru podokienników drewnianych Nr Spec.: SST-001	2,70 m
	1. 1,35*2	2,70
39	KNR 4-01 0354-14-020 Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrady Nr Spec.: SST-001	20,00 szt
40	KNR 4-01 0348-03-050 Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-001	74,56 m2
	1. 5,15*3,95	20,34
	2. (1,78+1,0+1,78)*3,95-1,0*2,0-1,2*0,5	15,41
	3. (1,4+1,45+1,4+0,07+1,14)*3,95-1,45*2,0-1,45*0,5- 1,0*2,05-1,2*0,5-1,0*0,5	14,79
	4. 6,08*3,95	24,02
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	74,56
41	KNR 4-01 0349-02-060 Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-001	1,47 m3
	1. demontaż ściany podokiennej na piętrze	
	2. 1,32*0,62*0,9*2	1,47
42	KNR 4-01 0352-03-050 Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-001	12,98 m2
	1. 2,0*(3,62+2,87)	12,98
43	KNR 4-01 0352-05-040 Rozebranie belek stropowych stalowych z dwuteowników o wysokości do 200 mm Nr Spec.: SST-001	5,00 m
	1. 2,5*2	5,00
44	KNR 4-01 0212-03-060 Rozebranie żelbetowego biegu schodowego i płyt spocznikowych. (wejście) Nr Spec.: SST-001	4,44 m3
	1. płyta spocznikowa	
	2. 6,96*1,5*0,15	1,57
	3. bieg schodowy	
	4. 6,96*1,95*0,12	1,63
	5. 6,96*0,35*0,17*0,5*6	1,24
	6. -----	
	7. Przeniesienie +	4,44
45	KNNR 9 0501-050-020 Demontaż kinkietów Nr Spec.: SST-001	40,00 szt
46	KNNR 9 0501-050-020 Demontaż żyrandoli Nr Spec.: SST-001	9,00 szt
47	KNNR 9 0501-050-020 Demontaż opraw nastropowych Nr Spec.: SST-001	10,00 szt

48	KNNR 9 0501-060-020 Analogia . Demontaż opraw rastrowych 4x18W nastropowych Nr Spec.: SST-001	18,00 szt
49	KNNR 9 0501-060-020 Analogia . Demontaż opraw rastrowych 2x36W nastropowych Nr Spec.: SST-001	5,00 szt
50	KNNR 8 0422-070-090 Demontaż grzejnika stalowego dwupłytkowego o wys. 600 mm wraz z gałkami i wywozem. Nr Spec.: SST-001	14,00 kpl
51	KNNR 8 0422-020-090 Demontaż grzejnika żeliwnego, członowego wraz z gałkami i wywozem. Nr Spec.: SST-001	22,00 kpl
3. ROBOTY ROZBIÓRKOWE POKRYCIA DACHOWEGO Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe		
52	KNR 4-01 0535-02-050 Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku Nr Spec.: SST-001	620,00 m2
52.1	KNR 19-01 0425-04-050 Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85% Nr Spec.: SST-001	313,00m2
52.2	KNR 19-01 0425-06-050 Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu powyżej 120% Nr Spec.: SST-001	307,00 m2
53	KNR 4-01 0535-04-040 Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Nr Spec.: SST-001	112,10 m
1. 4,25*4+6,90+88,20		112,10
54	KNR 4-01 0535-06-040 Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Nr Spec.: SST-001	94,10 m
1. 8,0+86,10		94,10
55	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Nr Spec.: SST-001	26,07 m2
1. 8,03+13,76+4,28		26,07
56	Kalk. indywidualna-040 Demontaż bariery przeciwśnieżnej ozdobnej do ponownego montażu Nr Spec.: SST-001	75,00 m
4. POKRYCIE DACHU I OBRÓBKI BLACHARSKIE Kod CPV: 45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty		
57	KNNR 2 1105-020-050 Kalkulacja indywidualna. Dostawa i montaż wyłazów dachowych 60x60 cm -1 szt Nr Spec.: SST-008	0,36 m2
1. 0,6*0,6		0,36
58	Kalk. ndywidualna-050 Zabezpieczenie konstrukcji dachowej przeciw owadom, grzybom, p.poż. Nr Spec.: SST-008	1 200,00 m2

59	kalk. indywidualna-060 Wymiana elementów więźby dachowej Nr Spec.: SST-008	5,00 m3
60	KNR 2-02 0613-03-050 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome, z wełny mineralnej bazaltowej gr. 10 cm z płyt układanych na sucho. Nr Spec.: SST-009	242,00 m2
61	KNR 2-02 0410-01-050 Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej, zabezpieczonej przeciw grzybom, pleśniom, owadom, p.poż Nr Spec.: SST-008	620,00 m2
62	KNR 00-15 0517-01-050 Analogia. Ułożenie na deskowaniu membrany izolacyjnej z HDPE z wytłoczeniami w kształcie ściętych stożków. Nr Spec.: SST-008	620,00 m2
63	KNR 19-01 0533-04-050 Analogia. Krycie dachu na rąbek stojący blachą o gr. 0,7 mm tytanowo-cynkową w kolorze kwarcowym. Nr Spec.: SST-008	620,00 m2
1. grzbiety		
2. 3,65*8*1,02		29,78
3. 5,3*4*1,02		21,62
4. 6,55*1,02		6,68
5. (2,4+1,5)*2*1,02+2,25*1,02		10,25
6. 1,2*4*1,02		4,90
7. 1,65*9*2,16		32,08
8. -----		
9. Przeniesienie +		105,31
10. kosze		
11. 3,65*4*1,02		14,89
12. 2,25		2,25
13. 1,65*5*2,16		17,82
14. -----		
15. Przeniesienie +		34,96
64	KNR 2-02W 0522-02-040 Analogia. Montaż rynien dachowych półokrągłych o średnicy 150 mm z gotowych elementów z blachy tytanowo - cynkowej. Narożniki 4 szt., lej spustowy 1 szt. + wykonanie instalacji przeciwooblodzeniowej Nr Spec.: SST-008	23,90 m
1. 4,25*4+6,90		23,90
65	KNR 2-02W 0522-02-040 Analogia. Montaż rynien dachowych półokrągłych o średnicy 190 mm z gotowych elementów z blachy tytanowo - cynkowej. Narożniki 14 szt., denka 2 szt., lej spustowy 6 szt. + wykonanie instalacji przeciwooblodzeniowej Nr Spec.: SST-008	88,20 m
66	KNR 2-02W 0529-0101-040 Analogia. Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 100 mm z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej, kolano 1 szt, zbiorniczki 2 szt(połączone z wpustami attykowymi) . + wykonanie instalacji przeciwooblodzeniowej Nr Spec.: SST-008	20,00 m
1. 8,0+2*6,0		20,00
67	KNR 2-02W 0529-0201-040 Analogia. Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 150 mm z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej, kolana 14 szt. + wykonanie instalacji przeciwooblodzeniowej Nr Spec.: SST-008	86,10 m
1. 7*12,30		86,10

68	KNR 2-15 0211-05-020 Podrynniki żeliwne o średnicy nominalnej 150 mm Nr Spec.: SST-008	7,00 szt
69	KNR 19-01 0538-01-050 Analogia. Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej. gr. 0,7 mm pasy nadrynnowe o szerokości do 25 cm Nr Spec.: SST-008	28,03 m2
1. (23,90+88,20)*0,25		28,03
70	KNR 19-01 0540-01-050 Analogia. Obróbka kominów blachą tytanowo - cynkową. Kołnierze kominów przy kryciu dachów blachą. Nr Spec.: SST-008	13,75 m2
1. (0,64+0,84)*2*0,6*1,02		1,81
2. (0,69+0,54)*2*0,6*1,02		1,51
3. (3,23+0,47)*2*0,6*1,02		4,53
4. (2,2+0,47)*2*0,6*1,02		3,27
5. (1,68+0,47)*2*0,6*1,02		2,63
6. -----		
7. Przeniesienie +		13,75
71	KNR 19-01 0538-04-050 Analogia. Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z tytanowo-cynkowej gr. 0,7 mm w kolorze kwarcowym. Gzymsy o szerokości 25 - 50 cm Nr Spec.: SST-008	4,28 m2
1. Gzyms wieży		
2. 0,95*4,5		4,28
72	KNR 19-01 0538-05-050 Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,7 mm w kolorze kwarcowym. Gzymsy i pasy elewacyjne o szerokości ponad 50 cm Nr Spec.: SST-008	80,92 m2
1. gzyms pod rynnami		
2. 85,90*0,8		68,72
3. wieża		
4. 22,18*0,55		12,20
5. -----		
6. Przeniesienie +		80,92
73	Kalk. indywidualna-040 Montaż bariery przeciwśnieżnej ozdobnej wys.60 cm uprzednio pomalowanej emalią poliuretanową w kolorze kwarcowym Nr Spec.: SST-008	75,00 m
74	Kalk. indywidualna-050 Renowacja lukarn wykonanych z blachy stalowej malowanej. 1) Oczyszczenie blachy metoda mikropiaskowania. 2) Naprawa nieszczelności. 3)Odłuszczenie. 4) Malowanie farbą akrylową w kolorze kwarcowym. Nr Spec.: SST-008	32,00 m2
1. 8,0*4		32,00
5. OBRÓBK BLACHARSKIE, PARAPETY, GZYMSY Kod CPV: 45261300-7 Kładzenie zaprawy i rynien		
75	KNR 4-01 0535-08-050 Rozebrawie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku Nr Spec.: SST-008	105,30 m2
1. Pozycja nr.: 76 + Pozycja nr.: 77		105,30

76	KNR 19-01 0538-07-050 Analogia. Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej gr. 7 mm w kolorze kwarcowym. Podokienniki. Nr Spec.: SST-008	45,58 m2
	1. 1,85*0,40*33	24,42
	2. 1,85*0,25*33	15,26
	3. 1,75*0,4*2	1,40
	4. 1,75*0,25*2	0,88
	5. 1,25*0,25*8	2,50
	6. 1,5*0,25*3	1,13
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	45,58
77	KNR 19-01 0538-04-050 Analogia. Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy tytanowo-cynkowej gr. 7 mm w kolorze kwarcowym. Gzymsy Nr Spec.: SST-008	59,72 m2
	1. 96,0*0,3	28,80
	2. 96,0*0,25	24,00
	3. 17,3*0,4	6,92
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	59,72
6. ROBOTY MUROWE Kod CPV: 45262520-2 Roboty murowe		
1. WYKONANIE NOWYCH OTWORÓW DRZWIOWYCH Kod CPV:		
78	KNR 4-01 0336-07-040 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1 X 1 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej - nadproże stalowe N1, N2, N3 z wykonaniem stemplowania. Nr Spec.: SST-007	13,40 m
	1. nadproże stalowe N1	
	2. 1,60*2	3,20
	3. nadproże stalowe N2	
	4. 2,10*2	4,20
	5. nadproże stalowe N3	
	6. 1,5*2*2	6,00
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	13,40
79	AW-040 Przewiert przez ścianę dla osadzenia pretów gwintowanych fi 16 mm Nr Spec.: SST-010	2,10 m
	1. nadproże N1	
	2. 0,45*2	0,90
	3. nadproże N3	
	4. 0,3*2*2	1,20
	5.	-----
	6. Przeniesienie +	2,10
80	NC-02 0702-03-050 Wykonanie podlewek, grubość 50 mm z zaprawy cementowej Rz=8 MPa Nr Spec.: SST-010	0,53 m2
	1. nadproże N1	
	2. 0,25*0,25*2	0,13
	3. nadproże N2	
	4. 0,3*0,25*2	0,15
	5. nadproże N3	
	6. 0,25*0,25*2*2	0,25
	7.	-----

8. Przeniesienie +		0,53
81	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie i skrócenie belek stalowych nadproże N1 (łącznie ciężar 71,0 kg) Nr Spec.: SST-010	6,28 m
1. 1,57*4		6,28
82	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie i skrócenie belek stalowych nadproże N2 (łącznie ciężar 116,0 kg) Nr Spec.: SST-010	8,04 m
1. 2,01*4		8,04
83	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie i skrócenie belek stalowych nadproże N3 (łącznie ciężar 128,0 kg) Nr Spec.: SST-010	11,20 m
1. 1,4*4*2		11,20
84	KNR 4-01 0329-03-060 Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej, dla otworów drzwiowych i okiennych Nr Spec.: SST-07	9,23 m3
1. Nadproże N1		
2. 1,04*0,69*2,3		1,65
3. Nadproże N2		
4. 1,55*0,69*2,3		2,46
5. nadproże N3		
6. 1,04*0,77*2,3*2		3,68
7. pom. 1/01 (rozebranie ściany podokiennej)		
8. 1,36*0,62*0,85*2		1,43
9.		-----
10. Przeniesienie +		9,23
85	KNR 4-01 0203-07-060 Analogia. Uzupełnienie zaprawy cementowej Rz=8 MPa w wklutych bruzdach, pomiędzy belkami stalowymi. Nr Spec.: SST-010	0,84 m3
1. nadproże stalowe N1		
2. 1,60*2*0,25*0,25		0,20
3. nadproże stalowe N2		
4. 2,10*2*0,25*0,25		0,26
5. nadproże stalowe N3		
6. 1,5*2*2*0,25*0,25		0,38
7.		-----
8. Przeniesienie +		0,84
86	KNR 4-01 0703-02-050 Analogia. Osiatkowanie belek stalowych siatką Rabbitza. Nr Spec.: SST-010	4,87 m2
1. nadproże N1		
2. 1,57*0,35*2		1,10
3. nadproże N2		
4. 2,01*0,45*2		1,81
5. nadproże N3		
6. 1,4*0,35*2*2		1,96
7.		-----
8. Przeniesienie +		4,87
87	KNR 4-01 0704-01-050 Analogia. Powlekanie siatki zaprawą cementową na belkach Nr Spec.: SST-010	4,87 m2
88	AW-050 Kalkulacja indywidualna. Obłożenie nowych nadproży i ościeży płytkami z ciętej cegły o wymiarach, strukturze i kolorze cegły istniejącej z fugowaniem. Nr Spec.: SST-007	18,16 m2

1.	nadproże N1	
2.	$1,6*0,25*2+1,17*0,25+0,69*2,05*2$	3,92
3.	nadproże N2	
4.	$0,69*1,51+(0,25+0,14*2)*2,1+0,69*2,05*2$	4,98
5.	nadproże N3	
6.	$(1,4*0,25*2+1,0*0,77)*2+0,77*2,05*2*2$	9,25
7.		-----
8.	Przeniesienie +	18,16
2. ŚCIANKI, ZAMUROWANIA PIWNICE		
Kod CPV:		
89	KNR 2-02 0120-02-050 <i>Analogia. Ścianki działowe z cegieł pełnych na bazie gliny lessowej dopasowanej wymiarowo i kolorystycznie do istniejących ścian ceramicznych, o grubości 1/2 cegły. (piwnice)</i> Nr Spec.: SST-007	145,35 m2
1.	pom.01/04	
2.	$2,5*(2,42+0,22)-0,9*2,10$	4,71
3.	$(1,02+1,0+0,1)*(2,45*0,22)-1,0*2,1$	112,17
4.		-----
5.	Przeniesienie +	116,88
6.	pom.01/05	
7.	$(0,91+0,5*2+0,1)*(2,8+0,22)-1,0*2,1$	3,97
8.	$(0,1+0,45*2+2,12)*(2,55+0,22)-0,9*2,1$	6,75
9.		-----
10.	Przeniesienie +	10,72
11.	pom.01/07, 01/06	
12.	$4,68*2,8$	13,10
13.	$(0,95+1,1+0,46)*(2,55+0,22)-1,1*2,1$	4,64
14.		-----
15.	Przeniesienie +	17,75
16.		-----
17.	Przeniesienie +	145,35
90	KNR 2-02 0103-01-050 <i>Analogia. Wykonanie ściany o grubości 1 cegły z cegły pełnej na bazie gliny lessowej dopasowanej wymiarowo i kolorystycznie do istniejących ścian ceramicznych. (piwnice)</i> Nr Spec.: SST-007	15,70 m2
1.	pom. 01/05, 01/06	
2.	$(2,01+0,12*2)*(2,8+0,22)$	6,80
3.	pom.01/05, 01/04	
4.	$2,95*(2,8+0,22)$	8,91
5.		-----
6.	Przeniesienie +	15,70
91	KNR 4-01 0304-01-060 <i>Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na bazie gliny lessowej dopasowanej wymiarowo i kolorystycznie do istniejących ścian ceramicznych (piwnice)</i> Nr Spec.: SST-007	6,56 m3
1.	pom.01/012	
2.	$1,0*0,25*2,1$	0,53
3.	pom.1/04	
4.	$1,0*0,47*2,60$	1,22
5.	pom.0/03	
6.	$1,14*0,3*3,95+1,0*0,12*3,95$	1,82
7.	pom.0/01	
8.	$1,5*0,47*2,1*2$	2,96
9.	$0,1*0,12*2,1$	0,03
10.		-----
11.	Przeniesienie +	6,56

92	KNR 2-02 0923-01-050 Ręczne spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną (piwnica) Nr Spec.: SST-007	28,08 m2
	1. 2,51*2,55-1,1*2,1	4,09
	2. 2,01*2,87-1,0*2,1	3,67
	3. 2,12*2,87-1,0*2,1	3,98
	4. 4,68*2,55	11,93
	5. 1,0*2,2*2	4,40
	6. -----	
	7. Przeniesienie +	28,08
3. ŚCIANKI, ZAMUROWANIA PARTER I PIĘTRO Kod CPV:		
93	KNR 4-01 0304-01-060 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach z cegły na bazie gliny lessowej . Nr Spec.: SST-007	6,03 m3
	1. pom.1/04	
	2. 1,0*0,47*2,60	1,22
	3. pom.0/03	
	4. 1,14*0,3*3,95+1,0*0,12*3,95	1,82
	5. pom.0/01	
	6. 1,5*0,47*2,1*2	2,96
	7. 0,1*0,12*2,1	0,03
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	6,03
94	KNR 2-02 0120-02-050 Wymurowanie ścianki z cegł gr. 12 cm na belce B3 do poziomu -0,15 pod spocznikiem 1.4a Nr Spec.: SST-007	0,78 m2
	1. 0,7*1,11	0,78
95	KNR 4-01 0304-02-060 Wymurowanie ścianek na biegu schodowym poz. 1.1 do poziomu -117 z bloczków z betonu komórkowego. Nr Spec.: SST-007	2,41 m3
	1. powierzchnia zamurowania - 4,80 m2	
	2. 4,8*0,12	0,58
	3. 4,8*0,36+4,33*0,27*0,09	1,83
	4. -----	
	5. Przeniesienie +	2,41
96	KNR 4-01 0304-02-060 Zamurowanie otworu pomiędzy biegiem schodowym a spocznikiem 1.4a bloczkami z betonu komórkowego gr. 12 cm Nr Spec.: SST-007	0,08 m3
	1. powierzchnia zamurowania - 0,7 m2	
	2. 0,7*0,12	0,08
97	KNR 4-01 0326-06-020 Zamurowanie otworów po kratkach wentylacyjnych "na pełno" w ścianach z cegieł. Nr Spec.: SST-007	12,00 szt
98	KNR 4-01 0326-05-020 Zamurowanie gniazd i wnęk o objętości do 0,05 m3 "na pełno" w ścianach z cegieł. Nr Spec.: SST-007	20,00 szt
99	KNR 2-02 0113-03-050 Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych, o wysokości powyżej 4,5 m i grubości 12 cm, z bloków wapienno-piaskowych Nr Spec.: SST-007	24,03 m2
	1. 1,92*12,03+0,27*3,45	24,03
4. KOMINY PONAD DACHEM		

100	KNR 4-01 0212-04-050 Rozbiórka betonowych czapek kominowych Nr Spec.: SST-001	5,42 m2
1. 0,74*0,94+0,79*0,64+3,33*0,57+2,30*0,57+1,78*0,57		5,42
101	KNR 4-01 0350-01-060 Rozebranie kominów ponad dachem Nr Spec.: SST-007	10,63 m3
1. (0,64*0,84+0,69*0,54+3,23*0,47+2,2*0,47+1,68*0,47)*2,5		10,63
102	KNR 2-02 0122-01-060 Analogia. Wykonanie kominów ponad dachem z cegły na bazie gliny lessowej z wykonaniem spoinowania. Nr Spec.: SST-007	10,63 m3
103	KNR 2-02 0219-05-050 Wykonanie betonowej nakrywy kominów. Nr Spec.: SST-007	5,42 m2
7. RENOWACJA ŚCIAN Z CEGŁY W PIWNICACH Kod CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne		
104	KNR AT-26 0101-04-050 Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru - Mechaniczne doczyszczenie powierzchni / np. mikro piaskowanie cegły / z ograniczonym poborem wody. Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2
105	KNR AT-26 0102-01-050 Usunięcie resztek zapraw, nalotu wapiennego i cementowego preparatem do czyszczenia cegły Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2
106	KNR 00-40 0208-02-050 Zabiegi antysolne - Miejscowe odsalanie kompresami /usunięcie po 3 tygodniach / Nr Spec.: SST-007	596,67 m2
1. 1193,34*0,5		596,67
107	KNR AT-26 0101-02-050 Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły - Usunięcie osłabionych wypłukanych spoin na gł. 2 cm /lub podwójnej jej szerokości / Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2
108	KNR 19-01 0314-05-025 Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - do 0,5 m2 w jednym miejscu - Wymiana uszkodzonych mechanicznie cegieł na materiał o podobnej porowatości i barwie Nr Spec.: SST-007	35,00 msc
109	KNR 00-40 0212-01-050 Wykończenie powierzchni - wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie - Uzupełnienie ubytków cegieł kitem mineralnym o odpowiedniej kolorystyce i uziarnieniu Nr Spec.: SST-007	358,00 m2
1. 1193,34*0,3		358,00
110	KNR 00-40 0208-01-050 Wzmocnienie i wyrównanie chłonności podłoża Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2
111	KNR 00-40 0208-03-050 Wypełnienie spoin masą mineralną o odpowiedniej barwie Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2

112	KNR AT-26 0304-04-050 Hydrofobizacja powierzchni cegły preparatami płynnymi - natryskowo - Hydrofobizacja preparatem z dodatkiem biocydu Nr Spec.: SST-007	1 193,34 m2
8. REMONT ISTNIEJĄCYCH TOALET (PARTER, PIĘTRO) Kod CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne		
1. Roboty rozbiórkowe Kod CPV: 45111300-1 Roboty rozbiórkowe		
113	KNR 4-01 0819-15-050 Rozebrawie wykładziny ściiennej z płytek Nr Spec.: SST-001	73,00 m2
	1. pom.0/09	
	2. (2,72+2,51)*2,1+(1,25+0,9)*2*2,1-0,9*2,1*2	16,23
	3. pom.0/10	
	4. (1,74+2,11)*2,1-1,1*2,1	5,78
	5. pom.1/10	
	6. (3,32+2,81)*2*2,1+(0,9+1,35)*2*2,1-1,0*2,1-0,9*2,1	31,21
	7. pom.1/11	
	8. (2,11+1,75)*2*2,1+(1,35+0,9)*2*2,1-1,0*2,1-0,9*2,1*2	19,78
	9.	-----
	10. Przeniesienie +	73,00
114	KNR 4-01 0811-07-050 Rozebrawie posadzki z płytek na zaprawie cementowej Nr Spec.: SST-001	23,06 m2
	1. pom.1/10	
	2. 7,73	7,73
	3. pom.1/11	
	4. 5,0	5,00
	5. pom0/09	
	6. 6,66	6,66
	7. pom.0/10	
	8. 3,67	3,67
	9.	-----
	10. Przeniesienie +	23,06
115	KNR 4-01 0804-07-050 Zerwanie podkładu cementowego gr. 4 cm Nr Spec.: SST-001	23,06 m2
116	KNR 4-01 0354-04-020 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 Nr Spec.: SST-001	3,00 szt
117	Orgbud 929 0101-01-050 Rozbiórka okładzin ścian z płyt gipsowo-kartonow., przy powierzchni rozbiórki do 5 m2 Nr Spec.: SST-001	26,31 m2
	1. łazienka parter	
	2. (2,11-1,0)*2,1	2,33
	3. (1,35-0,8)*2,1	1,16
	4. (1,0+0,9)*2,1	3,99
	5. (1,25-0,8)*2,1	0,95
	6.	
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	8,42
	9. łazienki piętro	
	10. (2,11-0,9)*2,1	2,54
	11. 1,35*2,1+4-0,8*2,1*2+1,45*2,1+(2,0-	15,35

	0,8)*2,1+0,9*2,0	
12.	-----	
13.	Przeniesienie +	17,89
14.	-----	
15.	Przeniesienie +	26,31
2. Roboty odtworzeniowe		
Kod CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych		
118	KNR 4-01 0716-01-050 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, -wyrównanie powierzchni ścian po skuciu płytek Nr Spec.: SST-020	46,68 m2
	1. 73-26,32	46,68
119	KNR 2-02U -0618-02-050 (z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.do 5 m2 Nr Spec.: SST-009	23,06 m2
120	KNR 2-02 1102-02 1102-03-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko Nr Spec.: SST-005	23,06 m2
121	KNR 2-02 2003-07-050 Obudowa systemu splekującego z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych na rusztach metalowych,pojedynczych z pokryciem jednostronnym,dwuwarstwowo Nr Spec.: SST-021	5,46 m2
	1. 0,9*1,4*3+1,2*1,4	5,46
122	KNR 2-02 2006-0301-050 Uzupełnienie płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych ,grubości 12,5 mm,na ścianach na gotowym ruszcie -miejsca po zerwanych płytkach Nr Spec.: SST-021	26,32 m2
	1. 26,32	26,32
123	KNR 2-02U 1134-0201-050 Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi pod płytki.	111,12 m2
	1. 111,12	111,12
124	KNR 2-02 0829-06-050 Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm o wysokim standardzie, kalibrowanych. Nr Spec.: SST-019	111,12 m2
	1. pom.0/09	
	2. (2,72+2,51)*3,0+(1,25+0,9)*2*3,0-0,9*2,1*2	24,81
	3. pom.0/10	
	4. (1,74+2,11)*3,0-1,1*2,1	9,24
	5. pom.1/10	
	6. (3,32+2,81)*2*3,0+(0,9+1,35)*2*3,0-1,0*2,1-0,9*2,1	46,29
	7. pom.1/11	
	8. (2,11+1,75)*2*3,0+(1,35+0,9)*2*3,0-1,0*2,1-0,9*2,1*2	30,78
	9. -----	
	10. Przeniesienie +	111,12
125	Kalk indywidualna-050 Przyklejenie luster Nr Spec.: SST-019	2,88 m2
	1. (1,8*2+1,2)*0,6	2,88
126	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnice drewniane stałe z opaską profilowaną malowane fabrycznie w kolorze białym dla drzwi D1 80x205 szt. 3 (ściana gr. 12 cm) Nr Spec.: SST-019	6,30 m2

1. 1,0*2,1*3		6,30
127	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, z podciętą szczeliną wentylacyjną o powierzchni min. 0,022 m ² - D1 80x205 szt.3 Nr Spec.: SST-019	4,92 m ²
1. 0,8*2,05*3		4,92
3. Instalacje wod-kan Kod CPV: 45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne		
128	KNR 2-15W 0211-01-179 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych Nr Spec.: SST-017	6,00 podejśc.
129	KNR 2-15W 0211-03-179 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych Nr Spec.: SST-017	4,00 podejśc.
130	KNR 2-15W 0116-01-020 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm Nr Spec.: SST-017	6,00 szt
131	KNR 2-15W 0116-07-020 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym z tworzywa o śr. zewnętrznej 20 mm Nr Spec.: SST-017	4,00 szt
132	KNR 2-15G 0101-05-090 Elementy montażowe do miski ustępowej montowane za ścianą licową Nr Spec.: SST-017	4,00 kpl
133	KNR 2-15G 0104-01-090 Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp Nr Spec.: SST-017	4,00 kpl
134	KNR 2-15G 0105-02-090 Przyciski do spłuczek podtynkowych publicznych Nr Spec.: SST-017	2,00 kpl
135	KNR 2-15W 0132-01-020 Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm Nr Spec.: SST-017	12,00 szt
136	KNR 2-15W 0137-01-020 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm Nr Spec.: SST-017	6,00 szt
137	KNR 2-15W 0230-02-090 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym Nr Spec.: SST-017	6,00 kpl
9. ROBOTY ŻELBETOWE Kod CPV: 45262300-4 Betonowanie		
1. SCHODY WEWNĘTRZNE Kod CPV:		
138	KNR 4-01 0346-03-020 Wykucie gniazd o głębokości 1 cegły dla belek stalowych w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-07	10,00 szt

	1. belka B1 (poz. obl. 1.5)	
	2. 2*2	4,00
	3. belka B2 (poz. obl. 1.6)	
	4. 2	2,00
	5. belka B3 (poz. obl.1.7)	
	6. 2*2	4,00
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	10,00
139	NC-02 0702-03-050 Wykonanie podlewek, grubość 50 mm z zaprawy cementowej Rz=8 MPa Nr Spec.: SST-05	0,48 m2
	1. 0,25*0,2*2*2	0,20
	2. 0,25*0,16*2	0,08
	3. 0,25*0,2*2*2	0,20
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	0,48
140	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie belki stalowej klatki schodowej B1 HEA180 (ciężar 116,09*2=232,18 kg) Nr Spec.: SST-10	6,54 m
	1. 3,27*2	6,54
141	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie belki stalowej klatki schodowej B2 HEA140 (ciężar 80,77 kg) Nr Spec.: SST-10	3,27 m
142	KNR 4-01 0313-04-040 Dostarczenie, obsadzenie belki stalowej klatki schodowej B3 HEA180 (ciężar 142,71*2=285,42 kg) Nr Spec.: SST-10	88,04 m
	1. 44,02*2	88,04
143	Kalk. indywidualna-040 Wzmocnienie belek stalowych stropu w piwnicach przez przyspawanie teownika 100 B4 (ciężar 91,84x3=275,52 kg) Nr Spec.: SST-010	16,80 m
	1. 5,6*3	16,80
144	KNR 4-01 0703-03-040 Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek Nr Spec.: SST-020	12,23 m
	1. 2,87*3+3,62	12,23
145	KNR 4-01 0704-01-050 Powlekanie siatki zaprawą cementową na belkach Nr Spec.: SST-020	12,23 m2
146	KNR 2-02 0290-02-034 Zbrojenie biegów schodowych i podestów prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi 6 mm. Nr Spec.: SST-05	0,05 t
	1. 52,0*0,001	0,05
147	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie biegów schodowych i podestów prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi 8 mm. Nr Spec.: SST-05	0,04 t
	1. 36,0*0,001	0,04
148	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie biegów schodowych i podestów prętami stalowymi okrągłymi, żebrowanymi fi 10 mm. Nr Spec.: SST-05	0,28 t
	1. 279,0*0,001	0,28

149	KNR 4-01 0336-03-040 Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/2 X 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej dla oparcia płyt spocznikowych Nr Spec.: SST-07	4,52 m
	1. 2,26*2	4,52
150	KNR 2-02 0216-01-050 Płyty spoczników żelbetowe płaskie o grubości płyty 12 cm- beton C20/25 Nr Spec.: SST-05	20,84 m2
	1. poz. 1.4a, 1.4	
	2. 0,7*2,62+1,56*0,68	2,89
	3. poz. 1.3	
	4. 2,88*(2,26+1,36+0,47)	11,78
	5. poz. 1.6	
	6. (2,26+0,61)*1,0	2,87
	7. poz. 1.2	
	8. 1,6*2,06	3,30
	9. -----	
	10. Przeniesienie +	20,84
151	KNR 2-02 0218-02-050 Schody żelbetowe proste na płycie grubości 12 cm- beton C20/25 Nr Spec.: SST-05	11,93 m2
	1. poz. 1.1	
	2. 2,26*3,3	7,46
	3. poz. 1.2	
	4. 1,6*0,68	1,09
	5. poz. 1.4	
	6. 1,71*1,98	3,39
	7. -----	
	8. Przeniesienie +	11,93
2. SZYB WINDY Kod CPV:		
152	KNR AT -03 0101-04-040 Nacięcie stropu Teriva Nr Spec.: SST-005	10,00 m
	1. 2,5*2*2	10,00
153	KNR 4-01 0212-02-060 Analogia. Rozebranie stropu Teriva Nr Spec.: SST-005	2,13 m3
	1. 2,5*2,5*0,34	2,13
154	KNR 3 0201-040-060 Podbicie betonem grub.do 70 cm ław,ścian fundament.odcinkami co 1m z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym i odwozem ziemi. Nr Spec.: SST-005	2,45 m3
	1. 5,0*0,7*0,7	2,45
155	KNR 2-02 1101-01-060 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym,z betonu C12/15 gr. 10 cm Nr Spec.: SST-005	0,75 m3
	1. 2,60*2,90*0,1	0,75
156	KNR 2 0603-010-050 Izolacja z papy izolacyjnej Nr Spec.: SST-009	0,75 m2
157	KNR 2-02 0205-01-060 Płyty fundamentowe żelbetowe.z betonu C20/25, W6 Nr Spec.: SST-005	2,15 m3
	1. 2,52*2,84*0,3	2,15

158	KNR 2-02 0202-01-060 Analogia. Wykonanie ścianek żelbetowych gr. 20 cm na płycie - I etap wykonania. Nr Spec.: SST-005	0,78 m3
	1. (0,20+2,04+0,20+1,92)*2*0,20*0,45	0,78
159	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 12 mm.-płyta ze ścianką I etap. Nr Spec.: SST-005	0,34 t
	1. (39,2+35,7+45,6+41,3+117,3+9,6+27,0+40,2+28,2)*0,888*0,001	0,34
160	KNR 2-02 0602-01-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,poziome,z emulsji asfaltowej izolacyjnej.Pierwsza warstwa. Nr Spec.: SST-009	5,41 m2
	1. płyta	
	2. 2,52*0,2*2+2,44*0,2+2,04*1,92	5,41
161	KNR 2-02 0602-02-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,poziome,z emulsji asfaltowej izolacyjnej. Dwie warstwy Nr Spec.: SST-009	5,41 m2
162	KNR 2-02 0603-01-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z emulsji asfaltowej.Pierwsza warstwa. Nr Spec.: SST-009	11,06 m2
	1. płyta	
	2. (2,84+2,52)*2*0,3	3,22
	3. ścianka	
	4. (2,44+2,04+2,32+1,92)*0,45*2	7,85
	5.	-----
	6. Przeniesienie +	11,06
163	KNR 2-02 0603-02-050 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe,pionowe,z emulsji asfaltowej.Dwie warstwy. Nr Spec.: SST-009	11,06 m2
164	KNR 2-02U 0266-07-050 Kalkulacja indywidualna. Wykonanie ścian szybu windowego w deskowaniu systemowym. Grubość ścian 20 cm z betonu C20/25. II, III, IV etap. Nr Spec.: SST-005	66,47 m2
	1. (2,44+1,92*2)*(4,32+3,62)	49,86
	2. 2,44*(8,04+3,62)	28,45
	3. -1,17*2,3*3-1,17*3,22	-11,84
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	66,47
165	KNR 4-01 0203-08-060 Uzupełnienie elementów konstrukcyjnych zbrojonych z betonu monolitycznego stropu, beton C20/25, z deskowaniem i stemplowaniem. Nr Spec.: SST-005	0,29 m3
	1. 2,04*0,4*0,36	0,29
166	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 8 mm.- etp II,III,IV Nr Spec.: SST-005	0,04 t
167	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 12 mm.- etp II,III,IV Nr Spec.: SST-005	0,88 t
168	KNR 2-02 0290-0202-034 Zbrojenie prętami stalowymi okrągłymi,żebrowanymi fi 16 mm.- etp II,III,IV Nr Spec.: SST-005	0,16 t
10. WINDA URZĄDZENIA		

1. MONTAŻ WINDY Kod CPV: 45313100-5 Instalowanie wind		
169	KNR 7-33 0103-03-090 Dostawa i montaż windy z napędem elektrycznym bez maszynowni. Kabina przelotowa o wymiarach 110x140x215 cm (udźwig 630 kg)/zgodnie z opisem technicznym 3.7.2 i specyfikacją Nr Spec.: SST-014	1,00 kpl
170	KNR 7-33 0108-05-090 Próby po montażu, regulacja i odbiory dźwigów towar., tow.-osob., osob.do 1000 kg do 4 przyst.i 1 m/s Nr Spec.: SST-014	1,00 kpl
2. OBUDOWA WINDY Z POKRYCIEM DACHU. Kod CPV: 45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne		
171	KNR 2-02 0405-01-050 Dachy z wiazarow deskowych z tarcicy nasyc.o rozp.7.5m (ilość drewna 0,15 m3) Nr Spec.: SST-006	6,25 m2
1. 2,5*2,5		6,25
172	KNR 2-02 0613-03-050 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm Nr Spec.: SST-009	6,25 m2
173	KNR 2-02 0613-06-050 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe,z wełny mineralnej gr. 13 cm Nr Spec.: SST-009	6,21 m2
1. 2,44*3,56-1,17*3,33+0,4*3,56		6,21
174	KNR 2-02 0410-01-050 Deskowanie połaci dachowych płytą OSB gr. 18 mm Nr Spec.: SST-008	6,25 m2
175	KNR 00-15 0517-01-050 Analogia. Ułożenie na deskowaniu membrany izolacyjnej z HDPE z wytłoczeniami w kształcie ściętych stożków. Nr Spec.: SST-008	6,25 m2
176	KNR 19-01 0533-04-050 Analogia. Krycie dachu na rąbek stojący blachą o gr. 0,7 mm tytanowo-cynkową w kolorze kwarcowym. Nr Spec.: SST-008	6,25 m2
1. grzbiety		
2. 3,65*8*1,02		29,78
3. 5,3*4*1,02		21,62
4. 6,55*1,02		6,68
5. (2,4+1,5)*2*1,02+2,25*1,02		10,25
6. 1,2*4*1,02		4,90
7. 1,65*9*2,16		32,08
8. -----		
9. Przeniesienie +		105,31
10. kosze		
11. 3,65*4*1,02		14,89
12. 2,25		2,25
13. 1,65*5*2,16		17,82
14. -----		
15. Przeniesienie +		34,96

177	KNR 19-01 0538-01-050 Analogia. Wykonanie i montaż obróbek blacharskich dachu z blachy tytanowo-cynkowej. gr. 0,7 mm o szerokości do 25 cm Nr Spec.: SST-008	2,50 m2
1. 2,5*4*0,25		2,50
178	KNR 2-02W indywidualna-090 Dostawa i montaż fasady szklanej windy na podkonstrukcji stalowej Nr Spec.: SST-008	1 kpl
179	KNR 2-05 1002-02-050 Wykonanie obróbki windy z płyt kompozytowych z 2 zewnętrznymi warstw aluminium gr.0,5 mm i rdzenia z polietylenu. Nr Spec.: SST-008	11,18 m2
1. pod dachem		
2. (0,5+0,4+0,35)*2,5*3		9,38
3. dylatacja		
4. 0,4*(1,17+3,33)		1,80
5.		-----
6. Przeniesienie +		11,18
11. ROBOTY TYNKARSKIE W PIWNICACH Kod CPV: 45410000-4 Tynkowanie		
180	KNR 2-02 0803-06-050 Tynki zwykłe III kategorii, stropów. Nr Spec.: SST-020	7,32 m2
1. pom.01/15		
2. 2,65*2,51*1,1		7,32
181	KNR 2-02 0902-01-050 Wykonanie tynku kat. III wyrównującego ściany pod okładzinę z płytek. i w pomieszczeniu węzła cieplnego. Nr Spec.: SST-020	135,18 m2
1. pom.01/04		
2. 2,5*2,87*2+2,11*2,55*2+1,27*2,55*2+2,5*2,87*2-0,9*2,1*2-1,0*2,1		40,06
3. pom. 01/05		
4. 3,25*2,55*2+2,23*2,87*2+2,01*2,7*2+3,12*2,55*2-0,9*2,1*2-1,0*2,1		50,26
5. pom.01/06		
6. 2,1*2,87*2+2,51*2,55*2-1,1*2,1		22,55
7. pom.01/14		
8. 1,0*1,6		1,60
9. pom.01/15		
10. 2,65*2,55*2+2,51*2,87		20,72
11.		-----
12. Przeniesienie +		135,18
182	KNR 2-02U 1134-0201-050 Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi pod płytki. Nr Spec.: SST-020	135,18 m2
12. ROBOTY TYNKARSKIE NA PARTERZE I PIĘTRZE Kod CPV: 45410000-4 Tynkowanie		
183	KNR 4-01 0701-02-050 Odbicie spękanych tynków Nr Spec.: SST-020	131,37 m2
1. Pozycja nr.: 289 *0,1		131,37

184	kalk. indywidualna-050 Uzupełnienie tynków z gotowych mieszanek w miejscu skutych tynków, ze wzmocnieniem flizeliną. Nr Spec.: SST-020	131,37 m2
185	KNR 19-01 0714-0101-020 Uzupełnienie tynków zwykłych kat.III w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni do 0,50 m2 na ścianach - z gotowych mieszanek z trasem Nr Spec.: SST-020	100,00 szt
186	KNR 19-01 0714-0201-020 Uzupełnienie tynków zwykłych kat.III w miejscach po zamurowanych przebiciach o powierzchni do 0,50 m2 na stropach- gotowe mieszanki z trasem. Nr Spec.: SST-020	50,00 szt
187	KNR 19-01 0707-0101-050 Analogia. Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach ceramicznych z z gotowej mieszanki z trasem o pow.do 1 m2 Nr Spec.: SST-020	4,97 m2
1. $(1,36+3,33*2)*0,62$		4,97
188	KNR 19-01 0707-0201-050 Analogia. Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach ceramicznych z gotowej mieszanki z trasem o pow.do 5 m2 Nr Spec.: SST-020	35,16 m2
1. Zamurowania		
2. $1,2*3,95*2$		9,48
3. $1,1*3,0*2$		6,60
4. $1,6*2,2*2*2$		14,08
5. $1,0*2,5*2$		5,00
6. -----		
7. Przeniesienie +		35,16
189	KNR 19-01 0712-0201-040 Analogia. Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III pokrywających miejsca po rozebranych ścianach przy szerokości pasów tynku do 30 cm (gotowa mieszanka z trasem) Nr Spec.: SST-020	51,63 m
1. $3,95*8$		31,60
2. $5,15+4,55+4,25+6,08$		20,03
3. -----		
4. Przeniesienie +		51,63
190	KNR 4-01 0708-0201-040 Analogia. Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych z gotowej zaprawy z trasem, na ościeżach szerokości do 25 cm Nr Spec.: SST-020	16,32 m
1. $(1,36+3,4*2)*2$		16,32
191	KNR 2-02 0803-06-050 Tynki zwykłe III kategorii, stropów i podciągów, wykonywane ręcznie. Nr Spec.: SST-020	13,70 m2
1. $3,62*2,88+2,26*1,0+1,45*0,7$		13,70
192	KNR 2-02 0811-02-050 Tynki zwykłe III kategorii, biegów klatek schodowych. Nr Spec.: SST-020	2,11 m2
1. $1,35*1,56$		2,11
193	KNR 2-02 0803-03-050 Tynki zwykłe III kategorii, ścian i słupów, wykonywane ręcznie. Nr Spec.: SST-020	58,67 m2
1. szyb windy		
2. $(2,32*2+2,44)*(2,28+4,8)$		50,13
3. $2,44*3,5$		8,54
4. -----		

5. Przeniesienie +		58,67
194	kalk. indywidualna-050 Wykonanie gładzi gipsowej na uzupełnionych tynkach Nr Spec.: SST-020	340,55 m2
1. 131,37+100,0*0,5+50*0,5+4,97+35,16+51,63*0,3+ 16,32*0,25+13,7+2,11+58,67		340,55
13. POSADZKI Kod CPV: 45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian		
1. WARSTWY PODKŁADOWE POD PŁYTKI W PIWNICACH Kod CPV:		
195	KNNR 2 0104-010-034 Zbrojenie płyty posadzki siatką z prętów fi 8 m o oczkach 15x15 cm Nr Spec.: SST-005	0,31 t
1. 32,75*(12*1,0*0,395)*0,001*2		0,31
196	KNNR 2 0107-030-060 Betonowanie płyty żelbetowej gr. 15 c z betonu C20/25 Nr Spec.: SST-005	49,91 m3
1. pom.01/01		
2. 6,81*7,01- 0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62 +1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69		50,21
3. pom.01/08		
4. 5,73*4,9+1,11*0,82		28,99
5. 5,73*2,07+4,67*0,47		14,06
6. -----		
7. Przeniesienie +		43,04
8. pom.01/09		
9. 6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77		39,78
10. pom.01/10		
11. 6,96*1,55+1,0*0,77		11,56
12. pom.01/11		
13. 5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62		59,75
14. pom.01/13		
15. 2,7*(1,53+1,38)+3,38*4+1,0*0,47		9,68
16. pom.01/12		
17. 1,58*1,38+1,38*1,38+1,0*0,47*2		5,02
18. pom.01/04, 01/05, 01/06, 01/07		
19. 1,91*2,5+2,12*0,47+1,35*0,47+(0,3+1,81+0,12+1,0 2+0,25)*2,5+2,95*0,47+(2,01+0,1+2,01)*(0,6+2,52 +0,25+1,91+0,6)+2,1*5,88+4,68*0,38		54,89
20. pom.01/14		
21. 2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4		12,59
22. pom.01/14		
23. 5,95*1,96		11,66
24. pom.01/10		
25. 1,55*6,96+1,0*0,77		11,56
26. pom.01/03		
27. 2,26*2,32+3,62*2,88		15,67
28. pom.01/15		
29. 2,51*2,65+1,1*0,62		7,33
30. -----		
31. Suma		332,75
32. Przeniesienie pomnożone		
33. 0,15		49,91

197	SEK 2-03 0204-01-050 Izolacja międzywarstwowa z 2 warstw papy polimerowo-bitumicznej termozgrzewalnej Nr Spec.: SST-009	332,75 m2
	1. pom.01/01	
	2. 6,81*7,01- 0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62 +1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69	50,21
	3. pom.01/08	
	4. 5,73*4,9+1,11*0,82	28,99
	5. 5,73*2,07+4,67*0,47	14,06
	6. -----	
	7. Przeniesienie +	43,04
	8. pom.01/09	
	9. 6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77	39,78
	10. pom.01/10	
	11. 6,96*1,55+1,0*0,77	11,56
	12. pom.01/11	
	13. 5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62	59,75
	14. pom.01/13	
	15. 2,7*(1,53+1,38)+3,38*4+1,0*0,47	9,68
	16. pom.01/12	
	17. 1,58*1,38+1,38*1,38+1,0*0,47*2	5,02
	18. pom.01/04, 01/05, 01/06, 01/07	
	19. 1,91*2,5+2,12*0,47+1,35*0,47+(0,3+1,81+0,12+1,0 2+0,25)*2,5+2,95*0,47+(2,01+0,1+2,01)*(0,6+2,52 +0,25+1,91+0,6)+2,1*5,88+4,68*0,38	54,89
	20. pom.01/14	
	21. 2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4	12,59
	22. pom.01/14	
	23. 5,95*1,96	11,66
	24. pom.01/10	
	25. 1,55*6,96+1,0*0,77	11,56
	26. pom.01/03	
	27. 2,26*2,32+3,62*2,88	15,67
	28. pom.01/15	
	29. 2,51*2,65+1,1*0,62	7,33
	30. -----	
	31. Przeniesienie +	332,75
198	KNR 2-02 0609-03-050 Ułożenie płyt styropianowych EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 10 cm. Nr Spec.: SST-009	309,46 m2
	1. pom.01/01, 01/02	
	2. 6,81*7,01- 0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62 +1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69+2,55*2,0 1+1,35*0,47+1,91*2,5+2,12*0,35	61,48
	3. pom.01/07	
	4. 5,88*2,1+4,68*0,26	13,56
	5. pom.01/08	
	6. 5,73*4,9+1,11*0,82	28,99
	7. 5,73*2,07+4,67*0,47	14,06
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	43,04
	10. pom.01/09	
	11. 6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77	39,78
	12. pom.01/10	
	13. 6,96*1,55+1,0*0,77	11,56
	14. pom.01/11	
	15. 5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62	59,75
	16. pom.01/13	

	17. $2,7 \cdot (1,53 + 1,38) + 3,38 \cdot 1,4$	12,59
	18. pom.01/12	
	19. $1,58 \cdot 1,38 + 1,38 \cdot 1,38 + 1,0 \cdot 0,47 \cdot 3$	5,49
	20. pom.01/04	
	21. $2,5 \cdot 1,27 + 1,0 \cdot 0,12 + 2,5 \cdot 2,11 + 0,9 \cdot 0,12$	8,68
	22. pom.01/05	
	23. $3,25 \cdot 2,01 + 2,95 \cdot 0,22 + 3,12 \cdot 2,01 + 0,9 \cdot 0,12 + 1,0 \cdot 0,12$	13,68
	24. pom.01/06	
	25. $2,51 \cdot 2,01 + 1,1 \cdot 0,12$	5,18
	26. pom.01/14	
	27. $5,95 \cdot 1,96$	11,66
	28. pom.01/03	
	29. $2,26 \cdot 2,32 + 3,62 \cdot 2,88$	15,67
	30. pom.01/15	
	31. $2,51 \cdot 2,65 + 1,1 \cdot 0,62$	7,33
	32. -----	
	33. Przeniesienie +	309,46
199	SEK 2-03 0204-05-050 Warstwa rozdzielająca z folii z tworzywa sztucznego - folii rastrowej na styropianie pod ogrzewanie podłogowe. Nr Spec.: SST-009	52,48 m2
	1. pom.01/02 wejście do sanitariatów	
	2. $2,60 \cdot 2,01 + 1,35 \cdot 0,47 + 2,5 \cdot 1,91 + 2,12 \cdot 0,35$	11,38
	3. pom.01/04	
	4. $2,5 \cdot 1,27 + 2,11 \cdot 2,5 + 0,9 \cdot 0,12 + 1,0 \cdot 0,12$	8,68
	5. pom.01/05	
	6. $3,25 \cdot 2,01 + 2,95 \cdot 0,22 + 1,0 \cdot 0,12 + 3,12 \cdot 2,01 + 0,9 \cdot 0,12$	13,68
	7. pom.01/06	
	8. $2,51 \cdot 2,01 + 1,1 \cdot 0,12$	5,18
	9. pom.01/07	
	10. $5,88 \cdot 2,1 + 4,68 \cdot 0,26$	13,56
	11. -----	
	12. Przeniesienie +	52,48
200	SEK 2-03 0204-05-050 Warstwa rozdzielająca z folii z tworzywa sztucznego - folia PE gr. 0,3 m na styropianie w pomieszczeniach bez ogrzewania podłogowego. Nr Spec.: SST-009	256,99 m2
	1. Pozycja nr.: 198 - Pozycja nr.: 199	256,99
201	KNR 2-02 1102-01-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 70 mm, zatartej na ostro, pod płytki (bruk) klinkierowy. Nr Spec.: SST-005	234,67 m2
	1. pom.01/01, 01/02	
	2. $6,81 \cdot 7,01 - 0,77 \cdot 0,8 \cdot 4 + 0,9 \cdot 0,67 + 0,1 \cdot 0,98 + 1,06 \cdot 0,67 + 1,0 \cdot 0,62 + 1,0 \cdot 0,77 + 1,51 \cdot 0,42 + 1,17 \cdot 0,69 + 1,0 \cdot 0,69 + 2,55 \cdot 2,0 + 1,35 \cdot 0,47 + 1,91 \cdot 2,5 + 2,12 \cdot 0,35$	61,48
	3. pom.01/07	
	4. $5,88 \cdot 2,10 + 4,68 \cdot 0,26$	13,56
	5. pom.01/08	
	6. $5,73 \cdot 4,9 + 1,11 \cdot 0,82$	28,99
	7. $5,73 \cdot 2,07 + 4,67 \cdot 0,47$	14,06
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	43,04
	10. pom.01/09	
	11. $6,81 \cdot 5,67 + 0,99 \cdot 0,4 + 1,0 \cdot 0,77$	39,78
	12. pom.01/10	
	13. $6,96 \cdot 1,55 + 1,0 \cdot 0,77$	11,56
	14. pom.01/11	
	15. $5,58 \cdot 2,65 + 5,68 \cdot 2,72 + 5,61 \cdot 4,43 + 0,47 \cdot 4,3 \cdot 2 + 1,0 \cdot 0,62$	59,75

16.	pom.01/12	
17.	1,58*1,38+1,38*1,38+1,0*0,47*3	5,49
18.		-----
19.	Przeniesienie +	234,67
202	KNR 2-02 1102-01-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 100 mm, zatartej na ostro, pod płytki gresowe w pomieszczeniach sanitarnych. Nr Spec.: SST-005	74,79 m2
1. Pozycja nr.: 198 - Pozycja nr.: 201		74,79
203	KNR 2-02U 1134-0101-050 Zagruntowanie powierzchni pod płytki preparatem gruntującym. Nr Spec.: SST-019	309,46 m2
1. Pozycja nr.: 198		309,46
2. WARSTWYPODKŁADOWE POD POSADZKI W HOLU - PODESTY		
Kod CPV: Nr Spec.: SST-019		
204	KNR 4-01 0702-04-040 Odbicie tynków w miejscu ułożenia cokołków granitowych, pasami 15 cm. Nr Spec.: SST-001	26,09 m
1. pom.0/01		
2. (6,96+0,85*2+2,47+5,42+0,62)*2-1,25*3-1,5*3		26,09
205	SEK 2-03 0204-05-050 Warstwa rozdzielająca z folii z tworzywa sztucznego - folia PE gr. 0,3 m Nr Spec.: SST-009	15,40 m2
206	KNR 2-02 0609-03-050 Ułożenie płyt styropianowych EPS 100-038 (dach/podłoga) gr. 5 cm. Nr Spec.: SST-009	15,40 m2
207	SEK 2-03 0204-05-050 Warstwa rozdzielająca z folii z tworzywa sztucznego - folia PE gr. 0,3 m na styropianie. Nr Spec.: SST-009	15,40 m2
208	KNR 2-02 1102-01-050 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 70 mm, zatartej na ostro, pod płytki z granitu. Nr Spec.: SST-005	15,40 m2
209	KNR 2-02U 1134-0101-050 Zagruntowanie powierzchni pod płytki i cokoły granitowe preparatem gruntującym. Nr Spec.: SST-019	71,41 m2
1. podest -1,02		
2. 15,40		15,40
3. poz.0,00		
4. 2,47*6,96+5,26*0,62+2,62*0,7+1,56*1,0+4,34*0,45		25,80
5. pionowe ścianki		
6. 0,7*1,02+0,27*1,02+1,35*1,02*0,5+6,28		7,96
7. stopnice		
8. 1,56*0,27*5+1,59*0,27*2+2,0*0,27*11		8,90
9. podstopnie		
10. 1,56*0,17*6+1,59*0,17*3+2,0*0,17*12		6,48
11. cokoły		
12. (6,96-1,5+0,2*2+2,8+2,62+0,85+0,62+0,85+2,47+6,96+2,47+0,85+0,62+0,85+4,35+1,0+2,32*2+2,44*2+12*0,17+6*0,17)*0,15		6,86
13. -----		
14. Przeniesienie +		71,41
3. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA I UZUPEŁNIENIE PARKIETU		
Kod CPV: 45432113-9 Kładzenie parkietu		

210	KNR 4-01 0820-03-050 Analogia. Uzupełnienie podkładu płyty OSB. Nr Spec.: SST-019	16,50 m2
211	KNR 4-01 0814-03-050 Analogia. Uzupełnienie parkietu z wykorzystaniem deszczółek z odzysku (50% materiału odzyskanego) Nr Spec.: SST-019	45,33 m2
	1. 41,33	41,33
	2. podest schodów	
	3. 4,0	4,00
	4.	-----
	5. Przeniesienie +	45,33
212	KNR 4-01 0815-01-040 Uzupełnienie cokołów drewnianych, dopasowanych do istniejących, w odcinkach prostych Nr Spec.: SST-019	20,00 m
213	KNR 4-01 0816-02-050 Ocyklinowanie posadzek z deszczułek starych nie zniszczonych Nr Spec.: SST-019	508,82 m2
	1. pom. 0/02	
	2. 43,87	43,87
	3. pom.0/03	
	4. 27,52	27,52
	5. pom.0/04	
	6. 30,28	30,28
	7. pom.0/05	
	8. 92,02	92,02
	9. pom.0/06	
	10. 36,12	36,12
	11. pom.0/07	
	12. 26,20	26,20
	13. pom.0/11	
	14. 1,9*1,9+1,48*1,4+0,47*1,4+0,54*1,57+1,9*1,6+1,2* 1,9+1,9*0,17*5+1,35*0,17*3+1,35*1,7*2+1,57*0,17 *2	15,80
	15. pom.1/01	
	16. 52,29	52,29
	17. pom.1/03	
	18. 27,15	27,15
	19. pom.1/04	
	20. 26,48	26,48
	21. pom.1/05	
	22. 29,29	29,29
	23. pom.1/06	
	24. 40,22	40,22
	25. pom.1/07	
	26. 36,16	36,16
	27. pom.1/08	
	28. 25,42	25,42
	29.	-----
	30. Przeniesienie +	508,82
214	KNR 2-02U 1135-0403-050 Trzykrotne lakierowanie parkietów lakierem poliuretanowym na drewno. Nr Spec.: SST-019	508,82 m2
4. POSADZKI W PIWNICACH Kod CPV: 45431000-7 Kładzenie płytek		

215	KNR 2-02 1103-03-050 Analogia. Posadzka z płytek (bruku) klinkierowych gr. 4 cm (kolor i wymiar jak istniejący bruk klinkierowy) na zaprawie klejowej elastycznej, układanych ortogonalnie ze spoinowaniem. Nr Spec.: SST-019	234,67 m2
	1. pom.01/01, 01/02	
	2. 6,81*7,01- 0,77*0,8*4+0,9*0,67+0,1*0,98+1,06*0,67+1,0*0,62 +1,0*0,77+1,51*0,42+1,17*0,69+1,0*0,69+2,55*2,0 1+1,35*0,47+1,91*2,5+2,12*0,35	61,48
	3. pom.01/07	
	4. 5,88*2,10+4,68*0,26	13,56
	5. pom.01/08	
	6. 5,73*4,9+1,11*0,82	28,99
	7. 5,73*2,07+4,67*0,47	14,06
	8. -----	
	9. Przeniesienie +	43,04
	10. pom.01/09	
	11. 6,81*5,67+0,99*0,4+1,0*0,77	39,78
	12. pom.01/10	
	13. 6,96*1,55+1,0*0,77	11,56
	14. pom.01/11	
	15. 5,58*2,65+5,68*2,72+5,61*4,43+0,47*4,3*2+1,0*0,62	59,75
	16. pom.01/12	
	17. 1,58*1,38+1,38*1,38+1,0*0,47*3	5,49
	18. -----	
	19. Przeniesienie +	234,67
216	KNR 2-02U 2805-05-050 Analogia. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x60 cm o średnim standardzie na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2, układane ortogonalnie. Nr Spec.: SST-019	7,33 m2
	1. pom.01/15	
	2. 2,51*2,65+1,1*0,62	7,33
217	KNR 2-02U 2805-05-050 Analogia. Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x60 cm o wysokim standardzie, kalibrowanych na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2, układane ortogonalnie. Nr Spec.: SST-019	27,54 m2
	1. pom.01/04	
	2. 2,5*1,27+1,0*0,12+2,5*2,11+0,9*0,12	8,68
	3. pom.01/05	
	4. 3,25*2,01+2,95*0,22+3,12*2,01+0,9*0,12+1,0*0,12	13,68
	5. pom.01/06	
	6. 2,51*2,01+1,1*0,12	5,18
	7. -----	
	8. Przeniesienie +	27,54
218	KNR 2-02U 2806-05-050 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x60 cm o średnim standardzie na zaprawach klejowych o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - układane ortogonalnie. Nr Spec.: SST-019	24,25 m2
	1. pom.01/13	
	2. 2,7*(1,53+1,38)+3,38*1,4	12,59
	3. pom.01/14	
	4. 5,95*1,96	11,66
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	24,25

219	KNR 2-02U 2806-05-050 Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x60 cm o wysokim standardzie, kalibrowanych, na zaprawach klejowych o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² , układane ortogonalnie. Nr Spec.: SST-019	15,67 m ²
	1. pom.01/03	
	2. 2,26*2,32+3,62*2,88	15,67
5. POSADZKI W HOLU Kod CPV: 45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg Nr Spec.: SST-019		
220	Kalk. Indywidualna Wykonanie posadzek z płyt granitowych gr. 2 cm na kleju. Nr Spec.: SST-019	41,20 m ²
	1. podest -1,02	
	2. 15,40	15,40
	3. poz.0,00	
	4. 2,47*6,96+5,26*0,62+2,62*0,7+1,56*1,0+4,34*0,45	25,80
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	41,20
221	Kalk. Indywidualna Wykonanie okładziny schodów z płyt granitowych gr. 2 cm na kleju. Nr Spec.: SST-019	15,39 m ²
	1. stopnice	
	2. 1,56*0,27*5+1,59*0,27*2+2,0*0,27*11	8,90
	3. podstopnie	
	4. 1,56*0,17*6+1,59*0,17*3+2,0*0,17*12	6,48
	5. -----	
	6. Przeniesienie +	15,39
222	Kalk. indywidualna-050 Wykonanie okładziny ścianek bocznych z płyt granitowych gr. 2 cm na kleju. Nr Spec.: SST-019	7,96 m ²
	1. pionowe ścianki	
	2. 0,7*1,02+0,27*1,02+1,35*1,02*0,5+6,28	7,96
223	Kalk. indywidualna-040 Wykonanie cokołów wys. 15 cm z płyt granitowych gr. 2 cm na kleju zlicowane z tynkiem, uzupełnienie styku z tynkiem masą akrylową. Nr Spec.: SST-019	45,75 m
	1. cokoły	
	2. 6,96- 1,5+0,2*2+2,8+2,62+0,85+0,62+0,85+2,47+6,96+2 ,47+0,85+0,62+0,85+4,35+1,0+2,32*2+2,44*2+12* 0,17+6*0,17	45,75
6. POSADZKA TARASU Kod CPV:		
224	Kalkulacja indywidualna. Rozebranie warstw tarasu, średnia grubość wszystkich warstw ok. 36 cm. /płytki gresowe 1cm, płyta betonowa 6-15 cm zbrojona zbrojeniem rozsianym, termoizolacja 10-15 cm, wylewka cementowa o. 3 cm/ wywozem odpadów i utylizacją. Nr Spec.: SST-001	37,72 m ²
	1. 5,42*6,96	37,72
225	SEK 2-03 0101-02-050 Czyszczenie powierzchni betonowych mechaniczne Nr Spec.: SST-001	31,75 m ²
	1. 5,42*6,96-(0,22*2+2,0)*(0,22+1,9+0,2+0,13)	31,75

226	SEK 2-03 0104-03-050 Warstwa spadkowa z betonu lub zaprawy cementowej o średniej grub. 5 cm Nr Spec.: SST-005	31,75 m2
227	SEK 2-03 0204-04-050 Analogia. Izolacja międzywarstwowa z membrany HDPE z wywinięciem na ściany Nr Spec.: SST-009	43,61 m2
1. 31,75		31,75
2. (5,42+6,96+0,22+1,9+0,2+0,13)*2*0,4		11,86
3. -----		
4. Przeniesienie +		43,61
228	SEK 2-03 0203-02-050 Ułożenie płyt termoizolacyjnych w dwóch warstwach. XPS 10+5 cm Nr Spec.: SST-009	31,75 m2
229	SEK 2-03 0203-01-050 Ułożenie płyt termoizolacyjnych XPS 5 cm przy ścianach (obwodowo) Nr Spec.: SST-009	11,86 m2
1. (5,42+6,96+0,22+1,9+0,2+0,13)*2*0,4		11,86
230	SEK 2-03 0306-04-050 Analogia. Warstwa użytkowa z płyt kamiennych gr. 4 cm na warstwie żwirowej o grub. 2 cm (całkowita grubość warstwy 10-15 cm) na konstrukcji systemowej. Nr Spec.: SST-019	31,75 m2
231	SEK 2-03 0306-05-050 Dodatek za pogrubienie warstwy żwiru o 11 cm Nr Spec.: SST-019	31,75 m2
232	KNR 2-15G 0405-03-090 Analogia. Montaż attykowych wpustów ze szczelnym połączeniem ze zbiorniczkiem rynny.	2,00 kpl
233	SEK 2-03 0411-03-040 Wypełnianie elastycznymi masami dylatacji wokół windy	9,17 m
1. (0,22*2+2,0+0,22+1,9+0,2*0,13)*2		9,17
14. OKŁADZINY ŚCIAN W PIWNICACH		
Kod CPV: 45431000-7 Kładzenie płytek		
234	KNR 2-02 0829-10-050 Analogia. Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm o wysokim standardzie, kalibrowane, na klej. Nr Spec.: SST-019	112,86 m2
1. pom.01/04		
2. 2,5*2,87*2+2,11*2,55*2+1,27*2,55*2+2,5*2,87*2-0,9*2,1*2-1,0*2,1		40,06
3. pom. 01/05		
4. 3,25*2,55*2+2,23*2,87*2+2,01*2,7*2+3,12*2,55*2-0,9*2,1*2-1,0*2,1		50,26
5. pom.01/06		
6. 2,1*2,87*2+2,51*2,55*2-1,1*2,1		22,55
7. -----		
8. Przeniesienie +		112,86
235	KNR 2-02 0829-10-050 Analogia. Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm o średnim standardzie, na klej. Nr Spec.: SST-019	22,32 m2
1. pom.01/14		
2. 1,0*1,6		1,60
3. pom.01/15		
4. 2,65*2,55*2+2,51*2,87		20,72

5.		-----
6. Przeniesienie +		22,32
236	Kalk indywidualna-050 Przyklejenie luster Nr Spec.: SST-019	4,22 m2
1. (2,95+1,27)*1,0		4,22
15. PROJEKTOWANA STOLARKA ZEWNĘTRZNA Kod CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej		
237	KNNR 2 1101-010-050 Okno drewniane jednoramowe, dwudzielne, uchylno rozwieralne, o powierzchni do 1,0 m2, z drewna świerkowego, w kolorze RAL 3009, fabrycznie wykończone - okno O1 (wymiar), 13 szt. Nr Spec.: SST-019	8,97 m2
1. 1,15*0,6*13		8,97
238	KNNR 2 1101-010-050 Okno drewniane stałe, jednoramowe, z drewna świerkowego, w kolorze RAL3009 okrągłe o średnicy 60 cm o powierzchni do 1,0 m2, fabrycznie wykończone, - okno O2 (fi 60 cm), 1 szt. Nr Spec.: SST-019	0,28 m2
1. 3,14*0,3*0,3		0,28
239	KNNR 2 1101-020-050 Okna drewniane, stałe, jednoramowe z drewna świerkowego w kolorze RAL3009 z półokrągłe o powierzchni do 2,0 m2, fabrycznie wykończone, szyba 2xVSG33.1 - okno O4, O3, (naświetle) -3 szt. Nr Spec.: SST-019	42,51 m2
1. 3,14*0,95*0,95*05*3		42,51
240	KNNR 2 1101-030-050 Okna drewniane jednoramowe, stałe z drewna świerkowego w kolorze RAL 3009, szyba 2xVSG33.1 o powierzchni pow. 2,0 m2, fabrycznie wykończone - okno O3 -2 szt. Nr Spec.: SST-019	6,75 m2
1. 1,5*2,25*2		6,75
241	KNNR 2 1101-040-050 Drzwi zewnętrzne drewniane, jednoramowe, z drewna świerkowego w kolorze RAL 3009, szklone szybą 2x, VSG 33.1 z samozamykaczem hydraulicznym szynowym, z pochwytym, zamkiem patentowym - O4, 1 szt. Nr Spec.: SST-019	3,38 m2
1. 1,5*2,25		3,38
242	KNNR 2 1102-050-050 Drzwi tarasowe skrzynkowe dwudzielne, fabrycznie wykończone z drewna świerkowego, w kolorze RAL 3009, szyba 2xVSG 33.1 - O5- 2 szt Nr Spec.: SST-019	3,38 m2
243	KALK. INDYWIDUALNA-050 Wykonane i montaż zestawu I-01 z drewna świerkowego w kolorze RAL 3009, szyba 2x VSG 33.1 fabrycznie wykończony, 1 szt Nr Spec.: SST-019	27,45 m2
1. 6,95*3,95		27,45
244	KNNR 2 1102-030-050 Okna skrzynkowe o powierzchni ponad 2,0 m2, fabrycznie wykończone z drewna świerkowego w kolorze RAL 3009, I-05, 2 szt Nr Spec.: SST-019	5,76 m2
1. 1,2*2,4*2		5,76
245	KNNR 2 0302-070-040 Analogia. Dostawa i montaż parapetów drewnianych z drewna świerkowego malowane w kolorze RAL 3009 szer.30 cm Nr Spec.: SST-019	2,50 m
1. 1,25*2		2,50

16. PROJEKTOWANA STOLARKA WEWNETRZNA		
246	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnice drewniane z opaską profilowaną stałe malowane fabrycznie w kolorze białym dla drzwi D1 80x205 szt. 3 (ściana gr. 12 cm) Nr Spec.: SST-019	5,67 m2
1. 0,9*2,1*3		5,67
247	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, z podciętą szczeliną wentylacyjną o powierzchni min. 0,022 m2 - D1 80x205 szt.3 Nr Spec.: SST-019	4,92 m2
1. 0,8*2,05*3		4,92
248	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała profilowana z opaską profilowaną, malowana fabrycznie w kolorze białym dla drzwi EI60 D2 80x205 szt. 1(ściana gr.47cm) Nr Spec.: SST-019	1,89 m2
1. 0,9*2,1*1		1,89
249	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczem hydraulicznym szynowym - D2 80x205 szt.1 Nr Spec.: SST-019	1,64 m2
1. 0,8*2,05		1,64
250	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana regulowana fabrycznie malowana w kolorze białym dla drzwi D3 90x205 szt. 2 (ściana gr. 12 cm) Nr Spec.: SST-019	4,20 m2
1. 1,0*2,1*2		4,20
251	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, z podciętą szczeliną wentylacyjną o powierzchni min. 0,022 m2 - D3 90x205 szt.2 Nr Spec.: SST-019	3,69 m2
1. 0,9*2,05*2		3,69
252	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała profilowana z opaską profilowaną malowana fabrycznie w kolorze białym dla drzwi EI30 D4 90x205 szt. 1 (ściana 77 cm) Nr Spec.: SST-019	2,10 m2
1. 1,0*2,1		2,10
253	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI30 z samozamykaczem hydraulicznym szynowym - D4 90x205 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	1,85 m2
1. 0,9*2,05		1,85
254	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała, profilowana z opaską profilowaną, malowana fabrycznie w kolorze białym dla drzwi EI60 D5 90x205 szt. 1 (ściana 47 cm) Nr Spec.: SST-019	2,10 m2
1. 1,0*2,1		2,10
255	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczem hydraulicznym szynowym - D5 90x205 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	1,85 m2
1. 0,9*2,05		1,85

256	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała profilowana z opaską profilowaną malowaną fabrycznie w kolorze białym dla drzwi EI30 D6 90x205 szt. 2 (ściana 72 i 12 cm) Nr Spec.: SST-019	2,10 m2
1. 1,0*2,1		2,10
257	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczem hydraulicznym szynowym - D6 90x205 szt.2 Nr Spec.: SST-019	3,69 m2
1. 0,9*2,05*2		3,69
258	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała z opaską profilowaną, malowana fabrycznie w kolorze białym dla drzwi D7' 100x205 szt. 1 (ściana 12 cm) Nr Spec.: SST-019	2,31 m2
1. 1,1*2,1		2,31
259	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała profilowana, z opaską profilowaną, malowana fabrycznie w kolorze białym dla drzwi D7 100x205 szt. 1 (ściana 62 cm) Nr Spec.: SST-019	2,31 m2
1. 1,1*2,1		2,31
260	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, z podciętą szczeliną wentylacyjną o powierzchni min. 0,022 m2 - D7 100x205 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	2,05 m2
1. 1,0*2,05		2,05
261	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, - D7' 100x205 szt. Nr Spec.: SST-019	2,05 m2
1. 1,0*2,05		2,05
262	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana regulowana profilowana malowana fabrycznie w kolorze białym z opaską profilowaną dla drzwi dwuskrzydłowych EI60 D8 125x250 szt. 1 (ściana 14 cm) Nr Spec.: SST-019	3,58 m2
1. 1,35*2,65		3,58
263	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczami hydraulicznymi szynowymi - D8 dwuskrzydłowe 125x250 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	3,13 m2
1. 1,25*2,5		3,13
264	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana stała profilowana, z opaską profilowaną malowaną fabrycznie w kolorze białym dla drzwi dwuskrzydłowych EI60 D9 122x250 szt. 1 (ściana 47 cm) Nr Spec.: SST-019	3,50 m2
1. 1,32*2,65		3,50
265	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczami hydraulicznymi szynowymi - D9 dwuskrzydłowe 122x260 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	3,17 m2
1. 1,22*2,6		3,17
266	KNNR 2 1104-020-050 Ościeżnica drewniana regulowana profilowana malowana fabrycznie w kolorze białym z opaską profilowaną dla drzwi dwuskrzydłowych EI60 D10 125x260 szt. 1 (ściana 47 cm) Nr Spec.: SST-019	3,58 m2

1. 1,35*2,65		3,58
267	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, o odporności ogniowej EI60 z samozamykaczami hydraulicznymi szynowymi - D10 dwuskrzydłowe 125x260 szt. 1 Nr Spec.: SST-019	3,25 m2
1. 1,25*2,6		3,25
268	KNNR 2 1103-010-050 Skrzydła drzwiowe drewniane profilowane malowane fabrycznie w kolorze białym, z podciętą szczeliną wentylacyjną o powierzchni min. 0,022 m2 - D12 80x205 szt. 1 (ościeżnica istniejąca) Nr Spec.: SST-019	3,28 m2
1. 0,8*2,05*2		3,28
269	KNNR 2 1104-010-020 Ościeżnica stalowa malowana w kolorze białym wykończona Nr Spec.: SST-019	3,28 szt
270	KNNR 2 1104-040-050 Anaogia . Skrzydła drzwiowe stalowe z zamknięciem bezklamkowym otwierające się pod naciskie od strony pomieszczenia. D11 - 1 szt. Nr Spec.: SST-019	2,05 m2
1. 1,0*2,05		2,05
17. RENOWACJA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ I WEWNĘTRZNEJ Kod CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne		
271	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna skrzynkowego o wymiarach 130x240 cm - I-04 - opis robot 3.11.1/ powierzchnia malowania jednego okna z podokiennikiem 9,01 m2/ Nr Spec.: SST-019	33,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna z podokiennikiem		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x2 =2,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 2,75		
6. podokiennik wsp. 1,1		
7. 1,3*2,4*2,75+1,3*0,3*1,1		9,01
271.1	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna skrzynkowego o wymiarach 136x340 cm - I-03 - opis robot 3.11.1/ powierzchnia malowania jednego okna z podokiennikiem 12,7 m2/	1,00 szt
272	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna pojedynczego o wymiarach 50x80 cm - I-06 - opis robot 3.11.1/ powierzchnia malowania jednego okna z podokiennikiem 0,7 m2/ Nr Spec.: SST-019	9,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna bez podokiennika		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x1 =1,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 1,75		
6. 0,5*0,8*1,75		0,70
273	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna pojedynczego o wymiarach 100x140 cm - I-07 - opis robot wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 okna -2,45 m2 Nr Spec.: SST-019	3,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x1 =1,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 1,75		
6. 1,0*1,4*1,75		2,45

274	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna pojedynczego o wymiarach 130x90 cm - I-08 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 okna -2,05 m2 Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x1 =1,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 1,75		
6. 1,3*0,9*1,75 2,05		
275	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna pojedynczego o wymiarach 125x240 cm - I-09 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania - 5,66 m2 Nr Spec.: SST-019	8,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna z podokiennikiem		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x1 =1,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 1,75		
6. podokiennik wsp. 1,1		
7. 1,25*2,4*1,75+1,25*0,3*1,1 5,66		
276	Kalk. indywidualna-020 Renowacja okna pojedynczego o wymiarach 100x115 cm I-10 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 okna 2,01 m2 Nr Spec.: SST-019	2,00 szt
1. powierzchnia malowania 1 okna		
2. obliczenie współczynników		
3. skrzydła wsp. 1,0x1 =1,0		
4. ościeżnica wsp.0,75		
5. razem wsp. 1,75		
6. 1,0*1,15*1,75 2,01		
277	Kalk. indywidualna-020 Renowacja drzwi drewnianych wejściowych o wymiarach 130x210 cm z naświetlem 130x100 cm I-02 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania - 13,52m2 Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska gładka wsp.0,25x2		
5. razem drzwi 4,0		
6. 1,3*2,1*4,0 10,92		
7. naświetle		
8. Skrzydło bez szczeblin wsp.0,75		
9. ościeżnica wsp.0,75		
10. opaska obustronna gładka wsp.0,25x2=0,50		
11. razem wsp. naświetla 2,0		
12. 1,3*1,0*2,0 2,60		
13. razem powierzchnia malowania 13,52 m2		
278	Kalk. indywidualna-020 Renowacja drzwi drewnianych dwuskrzydłowych profilowanych, ościeżnica i opaska profilowana, o wymiarach 2 skrzydeł 125x250 cm I-D1 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 szt - 13,50 m2 Nr Spec.: SST-019	16,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska profilowana do 15 cm wsp. 0,5x2		
5. razem drzwi 4,50		
6. 1,2*2,5*4,5 13,50		

279	<i>Kalk. indywidualna-020</i> <i>Renowacja drzwi drewnianych dwuskrzydłowych profilowanych, ościeżnica i opaska profilowana, o wymiarach skrzydeł 110x205 cm I-D2 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 oraz odwrócenie drzwi z przełożeniem ościeżnicy -powierzchnia malowania 1 szt -9,0 m2</i> Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska profilowana do 15 cm wsp. 0,5x2		
5. razem drzwi 4,50		
6. 1,0*2,00*4,5 9,00		
280	<i>Kalk. indywidualna-020</i> <i>Renowacja drzwi drewnianych jednoskrzydłowych profilowanych, ościeżnica i opaska prosta, o wymiarach skrzydła 90x200 cm I-D4 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 szt. - 8,0 m2</i> Nr Spec.: SST-019	3,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska prosta wsp. 0,25x2		
5. razem drzwi 4,0		
6. 1,0*2,00*4,0 8,00		
281	<i>Kalk. indywidualna-020</i> <i>Renowacja drzwi drewnianych jednoskrzydłowych profilowanych, ościeżnica prosta i opaska profilowana, o wymiarach skrzydła 100x200 cm I-D6 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 szt - 9,0 m2</i> Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska profilowana wsp. 0,5x2		
5. razem drzwi 4,5		
6. 1,0*2,00*4,5 9,00		
282	<i>Kalk. indywidualna-020</i> <i>Renowacja drzwi drewnianych jednoskrzydłowych profilowanych, ościeżnica i opaska profilowana, o wymiarach skrzydła 100x200 cm I-D7 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 szt. 9,41 m2</i> Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska profilowana wsp. 0,5x2		
5. razem drzwi 4,5		
6. 0,95*2,2*4,5 9,41		
283	<i>Kalk. indywidualna-020</i> <i>Renowacja drzwi drewnianych czteroskrzydłowych składanych profilowanych, ościeżnica i opaska profilowana, o wymiarach 4 skrzydeł 300x250 cm I-D8 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 33,75 m2</i> Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
1. obliczenie współczynników		
2. skrzydła wsp.1,5x2=3,0		
3. ościeżnica wsp.0,5		
4. obustronna opaska profilowana wsp. 0,5x2		
5. razem drzwi 4,5		
6. 3,0*2,5*4,5 33,75		

284	Kalk. indywidualna-020 Renowacja drzwi drewnianych dwuskrzydłowych, rozsuwanych (chowane w ścianie) profilowanych, przeszklonych, ościeżnica i opaska profilowana, o wymiarach 2 skrzydeł 300x250 cm I-D9 - opis robót wg opisu technicznego pkt 3.11.1 powierzchnia malowania 1 szt - 11,25 m2 Nr Spec.: SST-019	1,00 szt
	1. obliczenie współczynników	
	2. skrzydła wsp.0,75x2=1,5	
	3. razem drzwi 1,5	
	4. 3,0*2,5*1,5	11,25
18. SUFITY PODWIESZANE I OBUDOWY Kod CPV: 45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych		
285	KNR AT-43 0210-03-050 Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartonowych na ruszcie podwójnym o odporności ogniowej REI 60. Nr Spec.: SST-021	52,51 m2
	1. pom.0/01	
	2. 5,42*6,96-2,32*2,44	32,06
	3. 5,26*0,62	3,26
	4. 6,96*2,47	17,19
	5.	-----
	6. Przeniesienie +	52,51
286	KNR AT-43 0210-01-050 Wykonanie sufitu podwieszanego z płyt gipsowo-kartonowych na ruszcie podwójnym Nr Spec.: SST-021	222,06 m2
	1. pom.0/03	
	2. 6,03*4,53	27,32
	3. pom.0/04	
	4. 5,88*5,15	30,28
	5. pom.0/06	
	6. 5,88*6,08	35,75
	7. pom.0/07	
	8. 5,66*4,53	25,64
	9. pom.1/03	
	10. 5,03*4,45	22,38
	11. pom.1/04	
	12. 6,03*4,65-0,79*1,97	26,48
	13. pom.1/05	
	14. 5,88*5,07	29,81
	15. pom.1/08	
	16. 5,66*4,60-0,92*1,79	24,39
	17.	-----
	18. Przeniesienie +	222,06
287	KNR AT-43 0306-03-050 Wykonanie obudowy wentylacji na profilach UW z pokryciem jednostronnym (pion). Nr Spec.: SST-021	21,73 m2
	1. pom.1/04	
	2. (0,8+2,0)*3,95	11,06
	3. pom.1/08	
	4. (1,8+0,9)*3,95	10,67
	5.	-----
	6. Przeniesienie +	21,73
288	Orgbud 909 0405-0610-050 Wykonanie zabudowy nad drzwiami D2 i D6 płytami gipsowo kartonowymi o odporności ogniowej EI 60 Nr Spec.: SST-021	1,33 m2
	1. 0,9*0,35*2+1,0*0,35*2	1,33
19. MALOWANIE		

Kod CPV: 45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie		
289	KNNR 2 1401-060-050 Trzykrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą silikonową o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i co2 - ściany Nr Spec.: SST-019	1 313,72 m2
1. PARTER		
2. pom.0/01		
3.	$(6,96+2,80+5,42+0,85)*4,45+1,2*2,4*2+(1,2+2,4*2)*0,25-1,5*2,25*3+(1,5+2,25*2)*0,25*3$	72,97
4.	$(2,62+0,85+0,62+0,85+2,47+6,96+2,47+0,85+0,62)*3,43-1,25*2,6*2-1,25*2,5$	53,18
5.	$(0,87+0,64*2+1,17)*3,43+(0,64*2+1,17)*4,45+1,45*(3,43+4,45)*0,5$	28,00
6.	-----	
7.	Przeniesienie +	154,15
8. pom.0/02		
9.	$(6,03+7,20)*2*3,95-1,3*2,4*4+(1,3+2,4*2)*0,25*4-1,25*2,60*2$	91,64
10. pom.0/03		
11.	$(6,03+4,53)*2*3,60-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,6*2$	66,34
12. pom.0/04		
13.	$(5,88+5,15)*2*3,6-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,6*2$	69,73
14. pom.0/05		
15.	$(10,80+6,96)*2*3,95-5,96*3,5-1,25*2,5*3+(5,96+3,5*2)*0,62$	118,10
16.	$(1,65+6,96)*2*3,95-5,96*3,5-6,96*3,64$	21,82
17. kolumny		
18.	$1,65*3,5*2$	11,55
19.	-----	
20.	Przeniesienie +	151,48
21. pom.0/06		
22.	$(5,88+6,08)*2*3,55-1,25*2,5*2-1,0*2,0-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2$	73,48
23. pom.0/07		
24.	$(5,66+4,53)*2*3,55-1,25*2,5*2-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25$	61,38
25. pom.0/08		
26.	$(4,37+2,11)*2*3,98-1,3*3,1+(1,3+3,1*2)*0,35-1,0*2,0$	48,18
27.	-----	
28.	Przeniesienie +	716,37
29. PIĘTRO		
30. pom.1/01		
31.	$(6,96+7,33)*2*3,95-1,25*2,5*2-3,0*2,5-1,36*3,4*3+(1,36+3,4*2)*0,62+(1,36+3,4*2)*0,2$	91,96
32. pom.1/02		
33.	$(2,72+6,03)*3,95-3,55*1,6-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2$	25,69
34. pom. 1/03		
35.	$(4,45+6,03)*2*3,55-1,3*2,4*2+(1,2+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,5*2$	64,92
36. pom.1/04		
37.	$(4,65+6,03)*2*3,55-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,5*2$	66,39
38. pom.1/05		
39.	$(5,88+5,07)*2*3,55-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,5*2$	68,31
40. pom.1/06		
41.	$(6,96+5,78)*2*3,95-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-$	85,87

	1,36*3,40+(1,36+3,40*2)*0,25-3,6*2,5	
42.	pom.1/07	
43.	(5,88+6,15)*2*3,95-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,5*2	85,60
44.	pom.1/08	
45.	(5,66+4,6)*2*3,55-1,3*2,4*2+(1,3+2,4*2)*0,25*2-1,25*2,5*2	63,41
46.	pom.1/09	
47.	(2,11+4,27)*2*3,95-1,3*2,4+(1,3+2,4*2)*0,25-0,9*2,0*2	45,21
48.	-----	
49.	Przeniesienie +	597,35
50.	-----	
51.	Przeniesienie +	1 313,72
290	KNNR 2 1401-060-050 Trzykrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą silikonową o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i co2 - ściany w klatce schodowej Nr Spec.: SST-019	172,00 m2
291	KNNR 2 1402-060-050 Trzykrotne malowanie farbą o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i co2, płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych Nr Spec.: SST-019	296,30 m2
	1. Pozycja nr.: 285 + Pozycja nr.: 286 + Pozycja nr.: 287	296,30
292	KNNR 2 1401-060-050 Trzykrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą silikonową o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i co2 - sufity Nr Spec.: SST-019	450,45 m2
	1. pom. 0/02	
	2. 43,87	43,87
	3. pom.0/05	
	4. 92,02*1,1	101,22
	5. pom.0/08	
	6. 10,66	10,66
	7. pom.0/09	
	8. 6,66	6,66
	9. pom.0/10	
	10. 3,67	3,67
	11. klatka schodowa	
	12. 6,0*3,38*3	60,84
	13. pom.1/01	
	14. 52,29*1,1	57,52
	15. pom.1/02	
	16. 16,82	16,82
	17. pom.1/06	
	18. 40,22*2,0	80,44
	19. pom.1/07	
	20. 36,16*1,1	39,78
	21. pom.1/09	
	22. 9,59	9,59
	23. pom.1/10	
	24. 7,73	7,73
	25. pom.1/11	
	26. 5,0	5,00
	27. pom.01/15	
	28. 6,65	6,65
	29. -----	
30.	Przeniesienie +	450,45

293	kalk. indywidualna-050 Zabezpieczenie belek stalowych stropów w piwnicach zestawem farb do zabezpieczenia p.poż. do REI 60 Nr Spec.: SST-019	7,64 m2
	1. 5,73*0,11	0,63
	2. 5,88*0,11	0,65
	3. 5,67*0,11	0,62
	4. 5,60*0,11	0,62
	5. 5,67*0,1*3*2	3,40
	6. 5,73*0,1*3	1,72
	7.	-----
	8. Przeniesienie +	7,64
20. WYPOSAŻENIE ŁAZIENEK		
294	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż automatycznego dozownika mydła w płynie 1,2 l	8,00 szt
295	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż suszarki do rąk	8,00 szt
296	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż podajnika ręczników - zestaw naścienny podajnik +kosz	6,00 szt
297	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż podajnika ręczników - zestaw naścienny podajnik +kosz	2,00 szt
298	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż pojemnika na 3 rolki papieru.	8,00 szt
299	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż szczotki do wc wiszącej	8,00 szt
300	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż kosza naściennego na odpady higieniczne	5,00 szt
301	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż lustra uchylnego dla niepełnosprawnych z uchwytem 800x600 mm	5,00 szt
302	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż blatu z granitu polerowanego gr. 5 cm wymiarach 127x60 cm	1,00 szt
303	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż blatu z granitu polerowanego gr. 5 cm wymiarach 325x60 cm	1,00 szt
304	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż uchytów przy umywalkach ze stali nierdzewnej matowej.	4,00 szt
305	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż uchytów prostych przy wc montowanych do ściany ze stali nierdzewnej matowej.	2,00 szt

306	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż poręczy uchylnej montowanej do podłogi ze stali nierdzewnej matowej.	2,00 szt
307	Kalk. indywidualna-020 Dostawa i montaż poręczy uchylnej montowanej do podłogi ze stali nierdzewnej matowej.	2,00 szt
308	Kalk. indywidualna-090 Dostawa i montaż systemowych ścianek laminowanych z drzwiami w pom. 01/04	1,00 kpl
309	Kalk. indywidualna-090 Dostawa i montaż systemowych ścianek laminowanych z drzwiami w pom. 01/05	1,00 kpl
21. ELEWACJA Kod CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne		
310	Orgbud 932 0205-01-050 Kalkulacja indywidualna. Usunięcie wtórnych zapraw tynkarskich oraz odspojonych wypraw wapienno - piaskowych Nr Spec.: SST-022	1 156,10 m2
1. 1051,0*1,1		1 156,10
311	KNR 19-01 0703-01-050 Analogia. Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej Nr Spec.: SST-022	346,80 m2
1. 1156,0*0,3		346,80
312	Orgbud 932 0205-02-050 Kalkulacja indywidualna. Doczyszczanie mechaniczne muru z elementów ruchomych (myjnia wysokociśnieniowa z odpowiednio dobranym kruszywem) Nr Spec.: SST-022	1 156,10 m2
313	KNR AT-26 0101-02-050 Usunięcie zmurzałych spoin w murach z cegły na głębokość ok. 2 cm Nr Spec.: SST-022	346,80 m2
314	NC-02 0409-01-050 Wypełnienie spoin w murach ceglanych. Mur płaski do 2,0 m2 Nr Spec.: SST-022	346,80 m2
315	KNR AT-26 0102-01-050 kalkulacja indywidualna. Gruntowanie powierzchni muru oraz wypraw pierwotnych oczyszczonych z wtórnych nawarstwień preparatem z piaskiem kwarcowym o wysokiej przepuszczalności pary wodnej i CO2 oraz wysokiej zdolności wypełniania i przekrywania stabilnych rys skurczowych . Nr Spec.: SST-022	1 156,10 m2
316	KNR AT-26 0103-01-050 Kalkulacja indywidualna. Ochrona powierzchni tynku siatkami - wzmocnienie w miejscu spękań dynamicznych warstwą zbrojącą z siatki nierdzewnej Nr Spec.: SST-022	115,61 m2
1. 1156,1*0,1		115,61
317	kalk. indywidualna-040 Wypełnienie rys konstrukcyjnych trwale elastyczną masą do wypełniania rys i szczelin, o minimalnym skurczu, wysokiej przyczepności powierzchniowej.(Schnięcie bez powstawania rys) Nr Spec.: SST-022	100,00 m
318	KNR AT-26 0201-01-050 Wypełnienie dużych ubytków i nierówności muru zaprawą tynkarską z trassem. Nr Spec.: SST-022	346,80 m2

319	KNR AT-26 0301-04-050 Nałożenie tynku właściwego z trassem do uzyskania odpowiedniej grubości rekonstruowanych wypraw, warstwami do 15 mm gr. z wyciągnięciem detali architektonicznych (bonie) wg wyk. in situ szblonów Nr Spec.: SST-022	1 156,10 m ²
320	KNR AT-26 0301-04-050 Nałożenie silikonowego tynku wierzchniego, barwionego w masie o wysokoparoprzepuszczalności pary i CO ₂ oraz wys.odporności na działanie wody, alg i grzybów (średnie uziarnienie) Nr Spec.: SST-022	1 156,10 m ²
321	KNR 2-02W 0917-03-040 Zewn. bonie prostokątne na ścianach płaskich Nr Spec.: SST-022	6 306,00 m
1. 4729,50+1576,5		6 306,00
322	KNR 19-01 0823-01-040 Profile ciągnione szlachetne gładzone o szerokości w rozwinięciu do 10 cm Nr Spec.: SST-022	95,00 m
323	KNR 19-01 0823-02-040 Profile ciągnione szlachetne gładzone o szerokości w rozwinięciu do 15 cm Nr Spec.: SST-022	95,00 m
324	KNR 19-01 0823-04-040 Profile ciągnione szlachetne gładzone o szerokości w rozwinięciu do 25 cm Nr Spec.: SST-022	95,00 m
22. RENOWACJA LOGGI Kod CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne		
325	KNR 4-01 0429-05-050 Demontaż celem oczyszczenia powierzchni desek i belek z nawarstwień i przemalowań, Nr Spec.: SST-019	16,70 m ²
1. 6,96*2,4		16,70
326	KNR 19-01 1310-03-050 Usunięcie substancji organicznych preparatem do czyszczenia drewna. Nr Spec.: SST-019	16,70 m ²
327	KNR 4-01 0615-01-050 Dezynfekcja preparatem antypleśniowym, grzybo i bakteriobójczym . Nr Spec.: SST-019	16,70 m ²
328	KNR 4-01 0613-01-050 Dezynsekcja preparatem do zwalczania owadów z rodziny kołatkowatych. Nr Spec.: SST-019	16,70 m ²
329	KNR 4-01 0627-01-050 Impregnacja strukturalna desek roztworem żywicy akrylowej do konserwacji. Nr Spec.: SST-019	16,70 m ²
330	KNR 4-01 0403-01-050 Uzupełnienie ubytków drewna z impregnowanego drewna sosnowego (wstawki), Nr Spec.: SST-019	3,34 m ²
1. 16,7*0,2		3,34
331	KNR 4-01 1109-03-050 Uzupełnienie ubytków kitem akrylowym, Nr Spec.: SST-019	1,67 m ²
1. 16,7*0,1		1,67

332	KNR 19-01 1309-11-050 Uzupełnienie warstwy malarskiej farbami na bazie żywicy aldehydowo-mocznikowej. Nr Spec.: SST-019	16,70 m2
333	KNR 19-01 1309-12-050 Zabezpieczenie powierzchni warstwy malarskiej werniksem woskowym . Nr Spec.: SST-019	16,70 m2
334	KNR 19-01 0411-02-050 Ponowny montaż odnowionej podsufitki z desek . Nr Spec.: SST-019	16,70 m2
335	Kalk.indywidualna-050 Renowacja słupów żeliwnych loggi - a) oczyścić z nawarstwień przemalowań metodą piaskowania, b) wykonać rekonstrukcję elementów brakujących i mocno zdegradowanych w technologii odlewu żeliwnego; c) zabezpieczyć antykorozyjnie roztworem akrylowej żywicy na bazie metakrylaminu metylu d) pomalować emalią poliuretanową na kolor biały (RAL 9003), e) dokonać naprawy oryginalnych mechanizmów metalowych żaluzji loggi. Nr Spec.: SST-019	15,83 m2
1. 3,15*2*3,14*0,05*2,0*8		15,83
336	Kalk. indywidualna-050 Renowacja koronkowych osłon żeliwnych loggi - a) oczyścić z nawarstwień przemalowań metodą piaskowania, b) wykonać rekonstrukcję elementów brakujących i mocno zdegradowanych w technologii odlewu żeliwnego; c) zabezpieczyć antykorozyjnie roztworem akrylowej żywicy na bazie metakrylaminu metylu d) pomalować emalią poliuretanową na kolor biały (RAL 9003), Nr Spec.: SST-019	6,60 m2
1. powierzchnia koronki 1 strona		
2. (0,3*4+0,7*3)*2,0		6,60
23. WYMIANA BALUSTRADY TARASU		
337	Kalk. indywidualna-040 Wymiana poręczy betonowej na poręcz z piaskowca drobnoziarnistego (przekrój poprzeczny 0,053 m2)	15,56 m
338	Kalk. indywidualna-020 Wymiana tralek betonowych balustrady tarasu na tralki z piaskowca drobnoziarnistego (wysokość 60 cm)	49,00 szt
339	Kalk. indywidualna-040 Wymiana podstawy betonowej na podstawę z piaskowca drobnoziarnistego (przekrój poprzeczny 0,06 m2)	15,56 m
24. BALUSTRADY I KRATY		
340	Kalk. indywidualna-050 Renowacja balustrad okiennych przy schodach - a) oczyścić z nawarstwień przemalowań metodą piaskowania, b) wykonać rekonstrukcję elementów brakujących i mocno zdegradowanych w technologii odlewu żeliwnego; c) zabezpieczyć antykorozyjnie roztworem akrylowej żywicy na bazie metakrylaminu metylu d) pomalować emalią poliuretanową na kolor ciemnografitowy (RAL 5008), Nr Spec.: SST-019	5,08 m2
1. powierzchnia balustrady 1 strona		
2. 1,9*0,95*2		3,61

3. 1,55*0,95		1,47
4.		-----
5. Przeniesienie +		5,08
341	Kalk.indywidualna-050 Renowacja i montaż kraty okiennej - a) oczyścić z nawarstwień przemalowań metodą piaskowania, b) wykonać rekonstrukcję elementów brakujących i mocno zdegradowanych w technologii odlewu żeliwnego; c) zabezpieczyć antykorozyjnie roztworem akrylowej żywicy na bazie metakrylaminu metylu d) pomalować emalią poliuretanową na kolor ciemnografitowy (RAL 5008), Nr Spec.: SST-019	0,69 m2
1. 1,15*0,6		0,69
342	kalk. indywidualna-020 Analogia. Wykonanie i montaż karty okiennej o wymiarach 1,15x0,6 m Nr Spec.: SST-019	12,00 szt
343	kalk. indywidualna-040 Analogia. Wykonanie i montaż balustrady zewnętrznej BZ3 Nr Spec.: SST-019	2,70 m
344	kalk. indywidualna-040 Analogia. Wykonanie i montaż balustrady wewnętrznej BW1,BW2, BW3, BW4. wysokości 110 cm Nr Spec.: SST-019	10,28 m
1. 2,34+2,74+2,88+0,66+1,66		10,28
25. ROBOTY ELEWACYJNE - COKÓŁ ŚCIANY Z KAMIENIA Kod CPV: 45453100-8 Roboty renowacyjne Nr Spec.: SST-022		
345	Kalk. indywidualna-050 Mechaniczne oczyszczenie kamienia z wtórnych nawarstwień urządzeniem typu myjnia wysokościśnieniowa. Nr Spec.: SST-022	174,82 m2
1. cokół		
2. $(21,20-2,8)*(1,82+1,77)*0,5$		33,03
3. $18,55*(1,82+1,17)*0,5$		27,73
4. $6,74*(1,17+1,0)*0,5$		7,31
5. $10,09*1,0$		10,09
6. $4,45*1,0$		4,45
7. $14,1*(1,1+1,77)*0,5$		20,23
8.		-----
9. Przeniesienie +		102,85
10. schody		
11. 3,22		3,22
12. $2,16*1,37$		2,96
13. $2,16*3,7$		7,99
14.		-----
15. Przeniesienie +		14,17
16. schody		
17. $2,80*(0,8+1,2*2)*2,5$		22,40
18. $2,8*1,8*2,5$		12,60
19. $(0,8*2,1*2+1,2*1,5*2+1,2*0,9*2)*2,5$		22,80
20.		-----
21. Przeniesienie +		57,80
22.		-----
23. Przeniesienie +		174,82
346	kalk. indywidualna-050 Mechaniczne usunięcie miejscowych wypełnień ubytków Nr Spec.: SST-022	17,48 m2
1. 174,81*0,1		17,48

347	KNR 19-01 0317-01-123 Kalkulacja indywidualna. Uzupelnienie duzych ubytków kamienia wstawkami z kamienia naturalnego o odpowiednim uziarnieniu i kolorystyce mocowanych za pomocą żywicy dwuskładnikowej.do kamienia. Nr Spec.: SST-022	20,00 miejsce
348	KNR 19-01 0326-22-050 Analogia. Usunięcie osłabionych i wypłukanych spoin z ponownym spoinowaniem masą mineralną trasowo-wapienną. Nr Spec.: SST-022	174,81 m2
349	NC-02 0418-06-050 Kalkulacja indywidualna. Uzupelnienie ubytków kamienia kitem mineralnym do naprawy kamienia o odpowiedniej barwie i uziarnieniu na wzmocnieniach ze stali nierdzewnej. Nr Spec.: SST-022	34,96 m2
1. 174,81*0,2		34,96
350	NC-02 0416-01-050 Kalkulacja indywidualna. Wstępna impregnacja materiału kamiennego w miejscach zdeintegrowanych uelastycznionym preparatem do wzmocnienia kamienia. Nr Spec.: SST-022	174,81 m2
351	KNR AT-26 0304-03-050 Kalkulacja indywidualna. Hydrofobizacja powierzchni kamiennej preparatami płynnymi z dodatkiem biocydu. Nr Spec.: SST-022	174,81 m2
352	NC-02 0416-01-050 Kalkulacja indywidualna. Wzmocnienie, impregnacja materiału kamiennego uelastycznionym preparatem do wzmocnienia kamienia. Nr Spec.: SST-022	174,81 m2
353	KNR 2-02 2101-01-050 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych o stosunku długości obwodu elementu do powierzchni do 8 m/m2 i grubości do 4 cm Nr Spec.: SST-022	10,05 m2
1. ((1,6+1,2+1,5)*2+7,72-1,5*3)*0,85		10,05
26. DRENAŻ		
Kod CPV: 45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne		
354	KNR 00-32 0629-03-050 Analogia. Zabezpieczenie дренаżu od strony gruntu geowłókniną Nr Spec.: SST-004	313,50 m2
1. 95,0*3,3		313,50
355	Orgbud 920 0402-01-040 Drenaż z rury elastycznej PVC-U z filtrem, w zwojach, ułożonej na wykonanej podsypce, o średnicy zewnętrznej: 50 mm w otulinie filtracyjnej	95,00 m
356	Orgbud 920 0306-01-020 Studzienki niewłazowe z tworz.sztucz.o głębokości do 2,0 m, z rurą trzonową gładkościenną o średni cy 400 mm i zwieńczeniem: teleskopowym	10,00 szt
357	Orgbud 920 0306-03-020 Studzienki niewłazowe z tworz.sztucz.o głębokości do 2,0 m, z rurą trzonową gładkościenną o średni cy 400 mm - dodatek za każde 0,5 m wysokości - dodatek za 1 m wysokości	10,00 szt
358	KNR 2-01 0610-07-060 Kalkulacja indywidualna . Drenaż - żwir płukany frakcja 16 - 32 mm w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa Nr Spec.: SST-004	85,50 m3

	1. 95,0*0,3*3,0	85,50
359	KNR 4-01 0105-02-060 Zасыpanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kategorii III	225,75 m3
	1. (59,0+251,0)*0,5*3,0*0,7-99,75	225,75
27. SCHODY ZEWNĘTRZNE NA ELEWACJI WSCHODNIEJ Kod CPV: 45262500-6 Roboty murarskie i murowe		
360	TZKNBK 1904 0101-0540-060 Ręczna rozbiórka murku schodów z kamienia na zapr. cem.-wap. z oznakowaniem elementów Nr Spec.: SST-001	4,50 m3
	1. 0,8*0,5*2,1*2+1,2*0,5*1,5*2+1,2*0,5*0,85*2	4,50
361	TZKNBK 1904 0101-0560-060 Odtworzenie murku schodów z kamienia Nr Spec.: SST-007	4,50 m3
362	KNR 2-02 1101-0702-060 Wykonanie podkładu z piasku zagęszczonego warstwami.	5,47 m3
	1. 3,2*1,9*0,5*1,8	5,47
363	KNR 2-02 0218-01-060 Analogia. Wykonanie podbudowy betonowej pod stopnie. Nr Spec.: SST-005	1,97 m3
	1. 1,8*4,0*0,12	0,86
	2. 1,8*0,32*0,16*12	1,11
	3. -----	
	4. Przeniesienie +	1,97
364	KNR 2-02 0290-0201-034 Zbrojenie podkładu prętami okrągłymi, żebrowanymi fi od 8 mm. siatka 15x15 cm Nr Spec.: SST-005	0,04 t
	1. (27*1,8+12*4,0)*0,395*0,001	0,04
365	kalk. indywidualna-020 Demontaż stopnic kamiennych 180x32 cm z oznakowaniem elementów i ponowny montaż	12,00 szt
366	kalk. indywidualna-020 Demontaż podstopnic kamiennych 180x16 cm z oznakowaniem elementów i ponowny montaż	12,00 szt
28. IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH Kod CPV: 45320000-6 Roboty izolacyjne		
367	KNR 4-01W 0104-02-060 Analogia. Wykop w gruncie kategorii III, przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów Nr Spec.: SST-009	139,50 m3
	1. (59,0+251,0)*0,5*3,0*0,3	139,50
368	KNR 2-01 0215-02-060 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0,15 m3 na odkład. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) Nr Spec.: SST-009	325,50 m3
	1. (59,0+251,0)*0,5*3,0*0,7	325,50
369	Kalkulacja indywidualna-060 Załadunek i wywóz ziemi na odległość wskazaną przez Wykonawcę z opłatą za składowanie Nr Spec.: SST-009	99,75 m3
	1. 95,0*0,35*3,0	99,75

370	KNR 4-01 0348-05-050 Rozebrawanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowej - rozebranie izolacji ciężkiej Nr Spec.: SST-009	49,50 m2
1. (12,0+4,5)*3,0		49,50
371	KNR AT-26 0101-01-050 Kalk. indywidualna.. Mechaniczne oczyszczenie osypujących się warstw zaprawy Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
1. 95,0*3,0		285,00
372	KNR AT-26 0101-02-050 Kalk. indywidualna. Usunięcie zmurszałych spoin Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
373	KNR 4-01 0316-03-060 Kalk. indywidualna. Uzupełnienie ubytków kamienia kamieniem naturalnym. Nr Spec.: SST-009	28,50 m3
1. 285,0*0,1		28,50
374	KNR AT-26 0102-03-050 Kalk. indywidualna. Impregnacja biobójcza ręczna Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
375	KNR 19-01 0826-01-050 Kalk. indywidualna. Uzupełnienie ubytków spoin zaprawą renowacyjną do renowacji zawilgoconych i zasolonych murów. Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
376	KNR AT-26 0304-05-050 Kalk.indywidualna. Wzmocnienie strukturalne powierzchni muru preparatem do podłoża niskochłonnych Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
377	KNR 2-02 0603-09-050 Kalk. indywidualna. Wykonanie izolacji przeciwwilgociowej. bitumicznej, powłokowej. Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
378	KNR 00-29 0642-02-050 Kalk. indywidualna. Docieplenie ścian poniżej terenu - polistyrenem XPS gr. 5 cm klejonym do podłoża preparatem bitumicznym Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
379	KNR Wacetob 3 0207-010-050 Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubełkowych bez gruntowania powierzchni z montażem listwy dociskowej . Nr Spec.: SST-009	285,00 m2
29. PLATFORMA PRZYSCHODOWA		
380	Kalkulacja indywidualna Platforma przyschodowa, tor krzywoliniowy, udźwig 225 kg, wejście na platformę - najazd na wprost.platforma przystosowana do zewnętrznych warunków atmosferycznych - dostarczenie i montaż Nr Spec.: SST-014	1,00 kpl
30. WYWÓZ GRUZU Kod CPV: 45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu		

381	<i>Kalk. indywidualna-060</i> <i>Załadunek, wywóz i utylizacja gruzu ceglanego</i> Nr Spec.: SST-001	93,36 m3
	1. Pozycja nr.: 16 *0,3	7,26
	2.	0,00
	3. Pozycja nr.: 16 *0,3	7,26
	4. Pozycja nr.: 17 *0,15	4,91
	5. Pozycja nr.: 18	15,29
	6. Pozycja nr.: 22 *0,06	15,60
	7. Pozycja nr.: 40 *0,15	11,18
	8. Pozycja nr.: 41	1,47
	9. Pozycja nr.: 42	12,98
	10. Pozycja nr.: 78 *0,25*0,25	0,84
	11. Pozycja nr.: 101	10,63
	12. Pozycja nr.: 370 *0,12	5,94
	13.	-----
	14. Przeniesienie +	93,36
382	<i>Kalk. indywidualna-060</i> <i>Załadunek, wywóz i utylizacja gruzobetonu</i> Nr Spec.: SST-001	77,80 m3
	1. Pozycja nr.: 20 *0,02	0,25
	2. Pozycja nr.: 21 *0,04	4,72
	3. Pozycja nr.: 23	1,60
	4. Pozycja nr.: 25 *0,02	7,32
	5. Pozycja nr.: 26 *0,02	14,47
	6. Pozycja nr.: 27 *0,02	1,64
	7. Pozycja nr.: 28	17,18
	8. Pozycja nr.: 29	1,39
	9. Pozycja nr.: 113 *0,02	1,46
	10. Pozycja nr.: 114 *0,02	0,46
	11. Pozycja nr.: 115 *0,04	0,92
	12. Pozycja nr.: 153	2,13
	13. Pozycja nr.: 310 *0,015	17,34
	14. Pozycja nr.: 311 *0,02	6,94
	15.	-----
	16. Przeniesienie +	77,80