

---

## **PRZEDMIAR**

---

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

---

45300000 -0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI: REMONT BUDYNKU KASZTELU, REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU OFICYNY DWORSKIEJ, ROBOTY BUDOWLANE ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NA TERENIE ZESPOŁU DWORSKIEGO W RAMACH ZADANIA PN. „ODNOWA I ADAPTACJA DO FUNKCJI WYSTAWIENNICZO-KULTURALNYCH ZESPOŁU DWORSKIEGO W SZYMBARKU” - KASZTEL

ADRES INWESTYCJI: 38-311 SZYMBARK, DZIAŁKA NR 1723/2, OBRĘB: SZYMBARK (120504\_2.0009), POWIAT GORLIICKI, JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: GORLICE (120504\_2)

NAZWA INWESTORA: MUZEUM - DWORY KARWACJANÓW I GŁADYSZÓW W GORLICACH

ADRES INWESTORA: UL. WRÓBLEWSKIEGO 10 A, 38-300 GORLICE

BRANŻE: budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr. inż. Grzegorz Janki

DATA OPRACOWANIA: 02 lutego 2026

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

02 lutego 2026

Data zatwierdzenia

REMONT BUDYNKU KASZTELU, REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU OFICYNY DWORSKIEJ, ROBOTY BUDOWLANE ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NA TERENIE ZESPOŁU DWORSKIEGO W RAMACH ZADANIA PN. „ODNOWA I ADAPTACJA DO FUNKCJI WYSTAWIENNICZO-KULTURALNYCH ZESPOŁU DWORSKIEGO W SZYMBARKU” - KASZTEL

Działy kosztorysu

№	Kod CPV	Nazwa działu	Od	
KOSZTORYS: REMONT BUDYNKU KASZTELU, REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU OFICYNY DWORSKIEJ, ROBOTY BUDOWLANE ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NA TERENIE ZESPOŁU DWORSKIEGO W RAMACH ZADANIA PN. „ODNOWA I ADAPTACJA DO FUNKCJI WYSTAWIENNICZO-KULTURALNYCH ZESPOŁU DWORSKIEGO W SZYMBARKU” - KASZTEL				
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE	1	14
2		Izolacja przeciwwodna murów fundamentowych	15	26
3		POMOST	27	28
4		STOLARKA OKIENNA	29	35
5		PARAPETY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE	36	37
6		STOLARKA DRZWIOWA	38	40
7		PODŁOGA SZKLANA	41	43
8		POSADZKA Z PŁYTEK TERAKOTA	44	46
9		RENOWACJA POSADZEK KAMIENNYCH	47	58
10		PLATFORMA SCHODOWA	59	59
11		OPASKA ŻWIROWA	60	66
12		ODTWORZENIE TYNKÓW WEWNĘTRZNYCH	67	67
13		ROBOTY MALARSKIE	68	70
14		WYPROFILOWANIE TERENU - FOSA	71	71
15		OBRÓBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE	72	76
16		DASZKI PRZESZKLONE	77	77
17		PRACE KONSERWATORSKIE	78	103
		Rusztowanie	78	80
17.1		Renowacja strefy zawilgoconej w dolnych partiach elewacji	81	85
17.2		Rekonstrukcja tynków gładkich na elewacjach	86	100
17.3		Renowację wątku ceglanego i kamiennego oraz detalu z piaskowca	101	101
17.4		Prace konserwatorskie polichromii w alkierzach	102	102
17.5		Renowacja okna do pozostawienia jako świadek historii	103	103
17.6		WYPOSAŻENIE	104	114
18				

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: REMONT BUDYNKU KASZTELU, REMONT I PRZEBUDOWA BUDYNKU OFICYNY DWORSKIEJ, ROBOTY BUDOWLANE ZWIĄZANE Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ NA TERENIE ZESPOŁU DWORSKIEGO W RAMACH ZADANIA PN. „ODNOWA I ADAPTACJA DO FUNKCJI WYSTAWIENNICZO-KULTURALNYCH ZESPOŁU DWORSKIEGO W SZYMBARKU” - KASZTEL</b>						
<b>1</b>			<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR-W 2-02		Demontaż skrzydła drzwiowego (współczynnik do R-0,5)	m2		
d.1	1022-06		poz.38 + poz.39 + poz.40	m2	16,155	
					RAZEM	<b>16,155</b>
2	kalk. własna		Demontaż pokrycia z krat stalowych wema i balustrady z wypełnieniem ze szkła ist. schodów pod projekt. podłogę przeszkloną	kpl		
d.1			{piętro 1- baszta wystawowa pom. 1.05; 1,07} 1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
3	KNNR-W 3		Rozebranie posadzki z cegły o grubości 1/2 ceg.	m2		
d.1	0801-02		{parter- pom. 0.01 komunikacja} 51,14	m	51,140	
			{parter- pom. 0.02 baszta - komunikacja} 2,60	2	2,600	
				m	RAZEM	<b>53,740</b>
4	KNNR 2		Demontaż parkietu <współczynnik do R-0,5>	m2		
d.1	1205-06		{piętro 1- pom. 1,06 sala audiowizualna} 108,35	m2	108,350	
					RAZEM	<b>108,350</b>
5	KNR 4-01		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
d.1	0354-05		7	m2	7,000	
					RAZEM	<b>7,000</b>
6	KNR 0-19		Demontaż okien -współczynnik do R-0,3	m2		
d.1	0929-10		poz.29 + poz.30 + poz.31 + poz.32 + poz.33 + poz.34 + poz.35	m2	40,037	
					RAZEM	<b>40,037</b>
7	KNR 4-01		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06		13,20 + 13,08 + 14,95 + 15,10	m	56,330	
					RAZEM	<b>56,330</b>
8	KNR 4-01		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku < rynny leżące na gzymsie>	m		
d.1	0535-04		2,34 + 2,88 + 1,20	m	6,420	
			2,18 + 2,94 + 1,25	m	6,370	
			2,14 + 2,67 + 1,19	m	6,000	
			2,0 + 2,81 + 1,39	m	6,200	
					RAZEM	<b>24,990</b>
9	kalk. własna		Demontaż rzygaczy dachowych	szt		
d.1			8	szt	8,000	
					RAZEM	<b>8,000</b>
10	KNR 4-01		Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów i pasów podrynnowych z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
d.1	0535-08		poz.73 + poz.76	m2	115,088	
					RAZEM	<b>115,088</b>
11	kalk. własna		Demontaż ist. nawierzchni pomostu	m2		
d.1			8,68 * 3,42	m2	29,686	
					RAZEM	<b>29,686</b>
12	KNR K-04		Zbicie starych tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapienej <tynki skute przy wykonaniu nowych instalacji branżowych>	m2		
d.1	0401-08		15,0	m2	15,000	
					RAZEM	<b>15,000</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1	KNR 4-04 1103-04 1103-05		Wywiezienie gruzu i materiałów z demontażu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m3		
			poz.3 * 0,08 + poz.4 * 0,03 + poz.12 * 0,015 (poz.81 + poz.86) * 0,02 {inne} 3	m 3 m	7,775 16,649 3,000	
				3	RAZEM	<b>27,424</b>
14 d.1			Koszt utylizacji gruzu	m 3		
			poz.13		27,424	
					RAZEM	<b>27,424</b>
<b>2</b>			<b>Izolacja przeciwwodna murów fundamentowych</b>			
15 d.2	KNR 4-01 0104-02		Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m3		
			(24,19 + 24,06 + 17,77 + 17,44) * 1,0 * 1,20	m3	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
16 d.2	KNR AT-26 0101-04		Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru <SZ1>	m2		
			(24,19 + 24,06 + 17,77 + 17,44) * 1,20	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
17 d.2	KNR-W 2-02 1105-01		Warstwy niwelująco-wyrównawcze	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
18 d.2	KNR AT-50 0105-02		Fazowanie narożników zewnętrznych w budynkach istniejących	m		
			1,20 * 12	m	14,400	
					RAZEM	<b>14,400</b>
19 d.2	KNR AT-50 0107-01		Ręczne gruntowanie podłoża mineralnych pionowych	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
20 d.2	KNR AT-50 0402-01		Izolacja pionowa z bitumicznych mas uszczelniających (PMBC) - szpachlowanie wygładzające	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
21 d.2	KNR AT-50 0402-02		Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o grubości 3 mm z bitumicznych mas uszczelniających (PMBC) nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
22 d.2	KNR-W 2-02 0608-08		Izolacja z płyt polistyrenu ekstrudowanego XPS gr. 15 cm mocowanego do ścian na pianie poliuretanowej niskoprężnej	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
23 d.2	KNR-W 3 0207-02		Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej z gruntowaniem powierzchni z listwą zamykającą	m2		
			poz.16	m2	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
24 d.2	KNR 4-01 0105-02 kalk. własna		Zasypanie wykopów piaskiem i ubiciem warstwami co 15 cm	m3		
			poz.15 - 84,0 * 1,20 * 0,16	m3	84,024	
					RAZEM	<b>84,024</b>
25 d.2	KNR 4-01 0108-06		Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.15	m3	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
26 d.2	KNR 4-01 0108-08		Wywóz ziemi i gruzu samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km- przyjęto 10 km	m3		
			poz.25	m3	100,152	
					RAZEM	<b>100,152</b>
<b>3</b>			<b>POMOST</b>			
27 d.3	KNNR 3 0703-05		Wymiana balustrad pomostu <stłupki: rura stalowa 39x50x2,5 cm, montaż do pomosty za pomocą kotew stalowych; podłużne elementy pomiędzy stłupkami: pręt stalowy 15x15 mm; wypełnienie balustrady: pręty stalowe 5x5 mm; pochwyt: rura stalowa 30x30x2,5 cm wys. balustrady:1,10 m>	m2		
			1,25 * 7 * 2	m2	17,500	
					RAZEM	<b>17,500</b>
28 d.3	TZKNBK XVI m 09-08		Montaż posadzki z płyt kamiennych z piaskowca	m2		
			poz.11	m2	29,686	
					RAZEM	<b>29,686</b>
<b>4</b>			<b>STOLARKA OKIENNA</b>			
29 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, stałe, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m2*K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P5A; wyposażone w wywietrzniki okienne; kolor naturalny ciemny dąb {01} 0,35 * 0,65 * 1 {07} 0,15 * 0,30 * 1	m2		
				m	0,228	
				2	0,045	
				m	RAZEM	<b>0,273</b>
30 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, stałe, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; szprosły okienne konstrukcyjne; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m2*K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P5A; kolor naturalny ciemny dąb; okna wyposażone w nawietrzniki okienne {02} 0,40 * 0,55 * 1	m2		
			{03} 0,60 * 0,45 * 1	m2	0,220	
				m2	0,270	
					RAZEM	<b>0,490</b>
31 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, rozwieralne, uchylne do wewnątrz, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; szprosły okienne konstrukcyjne; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m2*K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P5A; kolor naturalny ciemny dąb; wyposażone w wywietrzniki okienne {04} 0,70 * 1,0 * 2	m2		
				m2	1,400	
					RAZEM	<b>1,400</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, rozwieralne, uchylne do wewnątrz, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; szprosły okienne konstrukcyjne; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m <sup>2</sup> *K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P5A; kolor naturalny ciemny dąb; wyposażone w nawietrzniki okienne {05} 0,70 * 1,25 * 1 {06} 1,0 * 1,35 * 6	m <sup>2</sup>		
				m 2	0,875 8,100	
				m	RAZEM	<b>8,975</b>
33 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, rozwieralne, uchylne do wewnątrz, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; szprosły okienne konstrukcyjne; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m <sup>2</sup> *K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P2A; kolor naturalny ciemny dąb; wyposażone w wywietrzniki okienne {09} 0,80 * 1,10 * 8 {010} 1,18 * 1,65 * 9 {011} 1,25 * 2,0 * 1	m <sup>2</sup>		
				m 2 m	7,040 17,523 2,500	
				2	RAZEM	<b>27,063</b>
34 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe, ramowe, pojedyncze, rozwieralne, uchylne do wewnątrz, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; szprosły okienne konstrukcyjne; antywłamaniowe w klasie RC3, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m <sup>2</sup> *K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P5A; kolor naturalny ciemny dąb; okna wyposażone w nawietrzniki okienne {08} 0,60 * 1,0 * 2	m <sup>2</sup> 2		
				m <sup>2</sup>	1,200	
					RAZEM	<b>1,200</b>
35 d.4	KNR 2-02 1005-01		Okna drewniane dębowe okrągłe, ramowe, pojedyncze, stałe, ramy okienne z drewna dębowego klejonego warstwowo, okna w nawiązaniu do historycznego wyglądu stolarki; antywłamaniowe w klasie RC1, okucia ze stali szlachetnej, powierzchnia szlifowana matowa; okna U max.0,9 W/m <sup>2</sup> *K; szyby zespolone białe, przezroczyste, szkło bezpieczne P2A; kolor naturalny ciemny dąb {012} 3,14 * 0,225 * 0,225 * 4	m <sup>2</sup>		
				m <sup>2</sup>	0,636	
					RAZEM	<b>0,636</b>
<b>5</b>			<b>PARAPETY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE</b>			
36 d.5	Kalk. własna		Montaż parapetów wewnętrznych - drewniane wykonane z drewna dębowego, klejonego warstwowo, o grubości 5 cm wraz z obróbką i odtworzeniem wykończenie ścian w obrębie ościeży	szt		
			33	szt	33,000	
					RAZEM	<b>33,000</b>
37 d.5	KNR AT-09 0803-08		Obróbki blacharskie parapetów z blachy tytan-cynku, m2 gr. 0,7 mm (0,35 + 0,15 + 0,40 + 0,60 * 3 + 0,70 * 23 + 1,0 + 0,80 * 8 + 1,20 * 9 + 1,2) * 0,35	m <sup>2</sup>	13,370	
					RAZEM	<b>13,370</b>

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6</b>			<b>STOLARKA DRZWIOWA</b>			
38 d.6	NNRNKB 202 1016a-11		Drzwi drewniane pełne jednoskrzydłowe płycinowe stylizowane na zabytkowe, drzwi antywłamaniowe w klasie 3 odporności na włamanie; ościeżnica drewniana; kolor brązowy, min. 3 zawiasy homologowane, zamek zapadkowo-ryglowy, klamka, samozamykacz	m2		
			{D1} 1,0 * 2,05 * 1	m	2,050	
			{D2} 1,10 * 2,05 * 2	2	4,510	
			{D3} 1,0 * 2,05 * 1	m	2,050	
				2	RAZEM	<b>8,610</b>
39 d.6	NNRNKB 202 1016a-11		Drzwi drewniane zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe płycinowe stylizowane na zabytkowe, od strony zewnętrznej obite blachą z nitami, drzwi antywłamaniowe w klasie 3 odporności na włamanie; ościeżnica stalowa; kolor brązowy, min. 3 zawiasy homologowane, klamka, samozamykacz, zamek	m2 2		
			{D4} 1,25 * 2,10 * 1	m2	2,625	
					RAZEM	<b>2,625</b>
40 d.6	NNRNKB 202 1016a-11		Drzwi drewniane pełne jednoskrzydłowe płycinowe stylizowane na zabytkowe, drzwi antywłamaniowe w klasie 2 odporności na włamanie; ościeżnica drewniana; kolor brązowy, min. 3 zawiasy homologowane, zamek zapadkowo-ryglowy, klamka, samozamykacz	m2		
			{D5} 1,20 * 2,05 * 2	m2	4,920	
					RAZEM	<b>4,920</b>
<b>7</b>			<b>PODŁOGA SZKLANA</b>			
41 d.7	kalk. własna		Dostawa i montaż- podkonstrukcja stalowa: ceownik 160 oraz dwuteownik 160, zabezpieczone p.poż. do R60, malowane proszkowo na dowolny kolor z palety RAL	kg		
			227	kg	227,000	
					RAZEM	<b>227,000</b>
42 d.7	kalk. własna		Dostawa i montaż- strop szklany REI 60 jednokomorowy; Szkło: VSG 10.12.12.44 ESG, nadruk antypoślizgowy klasy R10: TDP 60 lub TD Q 68; szkło zwykłe (nie odbarwione), obciążenie na stropie do 5kN/m2; formatki nieprostokątne - trapezowe	m2		
			2,04	m2	2,040	
					RAZEM	<b>2,040</b>
43 d.7	kalk. własna		Dostawa i montaż- strop szklany REI 60 jednokomorowy; Szkło: VSG 10.12.12.44 ESG, nadruk antypoślizgowy klasy R10: TDP 60 lub TD Q 68; szkło zwykłe (nie odbarwione), obciążenie na stropie do 5kN/m2; formatki nieprostokątne - z łukami	m2		
			2,04	m2	2,040	
					RAZEM	<b>2,040</b>
<b>8</b>			<b>POSADZKA Z PŁYTEK TERAKOTA</b>			
44 d.8	ZKNR C-2 0801-01		Przygotowanie podłoża. Czyszczenie powierzchni betonu	m2		
			poz.46	m2	162,090	
					RAZEM	<b>162,090</b>
45 d.8	KNNR 2 1202- 02		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm	m2		
			poz.46	m2	162,090	
					RAZEM	<b>162,090</b>
46 d.8	KNNR-W 2-02 1107-04		Posadzki z płytek -terakota < płytki prostokątne, wymiary: 9,5x20x1,5 cm, kolor: ceglany>	m2		
			{parter- pom. 0.01 komunikacja} 51,14	m2	51,140	
			{parter- pom. 0.02 baszta - komunikacja} 2,60	m2	2,600	

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			{piętro 1- pom. 1.06 sala audiowizualna} 108,35	m2	108,350	
					RAZEM	<b>162,090</b>
<b>9</b>			<b>RENOWACJA POSADZEK KAMIENNYCH</b>			
47 d.9	KNR 4-01 0619-09		Wstępne oczyszczenie posadzek z luźnych zabrudzeń powierzchniowych na sucho za pomocą nylonowych szczotek, pędzli miękkich i parownicy	m2		
			{piwnica- pom. -1.01 kl. schodowa} 10,62 {piwnica- pom. -1.02 komunikacja} 16,88 {piwnica- pom. -1.06 sala wystawiennicza} 29,93 {parter- pom. 0.04 sala wystawiennicza} 46,92 {parter- pom. 0.05 sala wystawiennicza} 20,97 {parter- pom. 0.06 magazyn} 21,57 {parter- pom. 0.07 baszta-wystawa} 3,04 {piętro 1- pom. 1.01 komunikacja} 64,63 {piętro 1- pom. 1.02 komunikacja} 3,20 {piętro 1- pom. 1.05 baszta-wystawa} 9,91 {piętro 1- pom. 1.07 baszta-wystawa} 11,60 {piętro 1- pom. 1.08 baszta-komunikacja} 7,53	m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2	10,620 16,880 29,930 46,920 20,970 21,570 3,040 64,630 3,200 9,910 11,600 7,530	
				m	RAZEM	<b>246,800</b>
48 d.9	ZKNR C-2 0101-02		Przygotowanie podłoża - oczyszczenie za pomocą parownicy	m2		
			poz.47	m2	246,800	
				m	RAZEM	<b>246,800</b>
49 d.9	KNR 9-23 0101-05 analogia		Ręczne usunięcie wtórnych i nieudolnie wykonanych uzupełnień przy użyciu dłuta	m2		
			poz.47	m2	246,800	
				2	RAZEM	<b>246,800</b>
50 d.9	KNR 4-01 0619-09 analogia		Oczyszczenie z pozostałych zabrudzeń (np. zaprawy) za pomocą szczotek	m2		
			poz.47	m2	246,800	
					RAZEM	<b>246,800</b>
51 d.9	KNR AT-37 0106-02		Wykonanie wstępnego wzmocnienia strukturalnego poprzez rozprowadzanie preparatu (zawierający rozpuszczalniki organiczne) na powierzchni pędzlem oraz przez iniekcję w obszarach spękań	m2		
			poz.47	m2	246,800	
					RAZEM	<b>246,800</b>
52 d.9	KNR AT-33 0101-02		Uzupełnienie ubytków przy użyciu mineralnej zaprawy wykończeniowej, dla głębszych uzupełnień stosować zaprawę mineralną tworzącą warstwę bazową uzupełnienia <przyjęto 25 %>	m2		
			poz.47 * 0,25	m2	61,700	
					RAZEM	<b>61,700</b>
53 d.9	KNR 4-01 0811-05 analogia		Wymiana-uzupełnienie płyt kamiennych zniszczonych i braku możliwości naprawy <przyjęto 4%>	m2		
			poz.47 * 0,04	m2	9,872	
					RAZEM	<b>9,872</b>
54 d.9	kalk. własna		Oczyszczenie ponowne oraz osuszenie powierzchni w celu właściwego wykonania scaleń kolorystycznych w miejscach, w których wykonano rekonstrukcję	m2		
			poz.47	m2	246,800	
					RAZEM	<b>246,800</b>
55 d.9	ZKNR C-2 0518-01 analogia		Ewentualna wymiana, uzupełnienie spoin, zbliżone kolorem i fakturą do istniejących <przyjęto 25 m>	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>



Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.9	KNR W-01 0408-02 analogia		Wykonanie ponownego wzmocnienia strukturalnego poprzez rozprowadzanie preparatu (zawierający rozpuszczalniki organiczne) i impregnacja posadzek struktury kamienia preparatem krzemooorganicznym	m2		
			poz.47	m2	246,800	
					RAZEM	<b>246,800</b>
57 d.9	TKNC N-K/I II t.36-a.06		Scalanie kolorystyczne punktowe w miejscach odbudowanych ubytków przy użyciu specjalnie dostosowanych do powierzchni mineralnych żółto-krzemianowych farb laserunkowych	dm2		
			poz.52	dm2	61,700	
					RAZEM	<b>61,700</b>
58 d.9	KNR K-04 0403-03		Impregnacja okładzin kamiennych <zabezpieczenie powierzchni kamienia przez pokrycie go cienką warstwą powłoki hydrofobowej>	m2		
			poz.47	m2	246,800	
					RAZEM	<b>246,800</b>
<b>10</b>			<b>PLATFORMA SCHODOWA</b>			
59 d.10	kalk. własna		Dostawa i montaż platformy schodowej 225 kg	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>11</b>			<b>OPASKA ŻWIROWA</b>			
60 d.11	KNR 2-31 0101-07 0101-08		Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m2		
			258,20 * 1,0	m2	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
61 d.11	KNR 2-31 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		
			poz.60	m2	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
62 d.11	KNR 2-31 0407-01		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			258,2	m	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
63 d.11	KNR AT-09 0203-03		Opaska ze żwiru 8-16 mm gr. 8 cm, szer. 40 cm	m		
			poz.62	m	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
64 d.11	KNR AT-09 0203-04		Opaska ze żwiru 8-16 mm- dodatek za 1 cm różnicy grubości-krotność 12	m		
			poz.62	m	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
65 d.11	KNR AT-09 0203-03		Opaska ze żwiru 16-32 mm gr. 8 cm	m		
			poz.62	m	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
66 d.11	KNR AT-09 0203-04		Opaska ze żwiru 16-32 mm- dodatek za 1 cm różnicy grubości-krotność 2	m		
			poz.62	m	258,200	
					RAZEM	<b>258,200</b>
<b>12</b>			<b>ODTWORZENIE TYNKÓW WEWNĘTRZNYCH</b>			
67 d.12	KNR 4-01 0716-01		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie <odtworzenie skutych tynków>	m2		
			poz.12	m2	15,000	
			350	m2	350,000	
					RAZEM	<b>365,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>13</b>			<b>ROBORT MALARSKIE</b>			
68 d.13	KNR AT-26 0102-02		Gruntowanie natryskowe	m2		
			poz.67	m2	365,000	
					RAZEM	<b>365,000</b>
69 d.13	KNR BC-02 0620-05		Malowanie tynków wewnętrznych metodą natrysku jednokrotne < farba mineralna na bazie krzemianów; odporne na zmywanie, ścieranie i wilgoć >	m2		
			poz.68	m2	365,000	
					RAZEM	<b>365,000</b>
70 d.13	KNR BC-02 0620-06		Malowanie tynków wewnętrznych metodą natrysku - dopłata za drugie malowanie (R i S)	m2		
			poz.68	m2	365,000	
					RAZEM	<b>365,000</b>
<b>14</b>			<b>WYPROFILOWANIE TERENU - FOSA</b>			
71 d.14	kalk. własna		Wyprofilowanie terenu wzdłuż ściany wschodniej bud. kasztelu w formie fosy	m2		
			{wzdłuż elewacji wschodniej} 1	m2	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>15</b>			<b>OBROBKI BLACHARSKIE, RYNNY I RURY SPUSTOWE</b>			
72 d.15	KNR 19-01 0544-04 analogia		Rzygacze dachowe z blachy aluminiowej powlekanej (lakierowana), kolor RAL 7005 mat, wygląd patynowanego tytan-cynku, gr. 0,7 mm			
			8	szt.	8,000	
					RAZEM	<b>8,000</b>
73 d.15	KNR-W 2-02 0514-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy aluminiowej powlekanej (lakierowana), kolor RAL 7005 mat, wygląd patynowanego tytan-cynku, gr. 0,7 mm < obróbka gzymsu rynnowego >	m2		
			$(18,07 + 17,64 + 24,95 + 24,72) * 0,30$	m2	25,614	
					RAZEM	<b>25,614</b>
74 d.15	KNR-W 2-02 0519-04		Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy aluminiowej powlekanej (lakierowana), kolor RAL 7005 mat, wygląd patynowanego tytan-cynku, gr. 0,7 mm	m		
			25,0	m	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
75 d.15	KNR-W 2-02 0526-04		Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy aluminiowej powlekanej (lakierowana), kolor RAL 7005 mat, wygląd patynowanego tytan-cynku, gr. 0,7 mm	m		
			$13,20 + 13,08 + 14,95 + 15,10$	m	56,330	
					RAZEM	<b>56,330</b>
76 d.15	KNR AT-09 0803-08		Obróbki z blachy patynowanego tytan-cynku, gr. 0,7 mm	m2		
			{ gzymsy-elewacja półn-wschodnia} $(4,87 + 8,44 + 4,83 + 17,64 + 17,4 + 15,60) * 0,28$	m2	19,258	
			{gzymsy-elewacja połudn- zachodnia} $(4,93 * 2 + 8,75 + 17,80 + 17,87) * 0,28$	m2	15,198	
			{gzymsy-elewacja połudn- wschodnia} $(4,73 + 15,80 + 8,44 + 4,94 + 24,95 * 2 + 15,78) * 0,28$	m2	27,885	
			{gzymsy-elewacja półn.- zachodnia} $(4,78 + 15,60 + 4,79 + 24,55 * 2) * 0,28$	m2	20,796	
			{gzyms nadokienny-elewacja półn-wschodnia} $(1,45 + 1,92 + 1,48 + 1,69) * 0,13$	m2	0,850	
			{gzyms nadokienny-elewacja połud.-zachodnia} $(1,93 + 1,50 * 2 + 1,88 + 1,85 + 1,68) * 0,13$	m2	1,344	
			{gzyms nadokienny-elewacja połud.-wschodnia} $(1,49 * 2 + 1,85 * 8) * 0,13$	m2	2,311	
			{gzyms nadokienny-elewacja półn.-zachodnia} $(1,44 + 1,84 * 3 + 1,48 + 1,37 * 3) * 0,13$	m2	1,632	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			{portal wejściowy-elewacja półn.-zachodnia} 2,0 * 0,10	m2	0,200	
					RAZEM	<b>89,474</b>
<b>16</b>			<b>DASZKI PRZESZKLONE</b>			
77 d.16	kalk. własna		Dostawa i montaż- daszki przeszkłone nad drzwiami wejściowymi	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>17</b>			<b>PRACE KONSERWATORSKIE</b>			
<b>17.1</b>			<b>Rusztowanie</b>			
78 d.17.1	KNR AT-05 1651-01		Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
			(24,10 + 2,29 * 2 + 17,67 + 2,02 * 2 + 23,93 + 2,57 + 2,53 + 17,34 + 2,50 + 2,21) * 10,80	m2	1 095,876	
					RAZEM	<b>1 095,876</b>
79 d.17.1	KNR 2 1505-01		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
			poz.78	m2	1 095,88	
					RAZEM	<b>1 095,88</b>
80 d.17.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań (pozycje: 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100)			
<b>17.2</b>			<b>Renowacja strefy zawilgoconej w dolnych partiach elewacji</b>			
81 d.17.2	KNR K-04 0401-07		Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy<przyjęto 30% tynków w dolnej części muru>	m2		
			(24,10 + 2,29 * 2 + 17,67 + 2,02 * 2 + 23,93 + 2,57 + 2,53 + 17,34 + 2,50 + 2,21) * 0,80		81,176	
			A (Obliczenie pomocnicze)		81,176	
			poz.81 A * 0,8	m2	<b>64,941</b>	
					RAZEM	<b>64,941</b>
82 d.17.2	KNR BC-02 0124-03		Grunтовanie szczepne pod szlam izolacyjny; preparat rozprowadzić pędzlem, wałkiem lub natryskowo;	m2		
			poz.81	m2	64,941	
					RAZEM	<b>64,941</b>
83 d.17.2	KNR AT-40 0402-02		Nałożenie szlamu odpornego na zasolenie - nakładana ręcznie <sztywny, mineralny szlam uszczelniający o wysokiej odporności na siarczany> Krotność = 2	m2		
			poz.81	m2	64,941	
					RAZEM	<b>64,941</b>
84 d.17.2	KNR AT-40 0301-02		Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana ręcznie "mokre na mokre" <warstwa szczepna/obrzutka pod tynki pokrywająca ok. 100 % powierzchni>	m2		
			poz.81	m2	64,941	
					RAZEM	<b>64,941</b>
85 d.17.2	KNR BC-02 0122-03		Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - tynk cokołowy renowacyjny, hydrofobowy, przepuszczalny dla pary wodnej i przyspieszający schnięcie murów, o wysokiej wytrzymałości mechanicznej i odporny na zasolenie, warstwa ok. 2 cm na gładko>	m2		
			poz.81	m2	64,941	
					RAZEM	<b>64,941</b>
<b>17.3</b>			<b>Rekonstrukcja tynków gładkich na elewacjach</b>			
86 d.17.3	KNR K-04 0401-07		Zbicie starych tynków i oczyszczenie powierzchni murów i spoin z zaprawy<przyjęto 70% tynków gładkich>	m2		
			(24,10 + 2,29 * 2 + 17,67 + 2,02 * 2 + 23,93 + 2,57 + 2,53 + 17,34 + 2,50 + 2,21) * 11,20		1 136,464	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			{minus pow. okien} - (poz.29 + poz.30 + poz.31 + poz.32 + poz.33 + poz.34 + poz.35) A (Obliczenie pomocnicze) poz.86 A * 0,7	m2	-40,037 <u>1 096,427</u> <b>767,499</b>	
					RAZEM	<b>767,499</b>
87 d.17.3	KNR K-11 0305-05 analogia		Usunięcia wtórnych farb (nawarstwień farb i odspojonych zacierok np. metodą „piaskowania”, delikatnego strumieniowania ścierniwem) nałożenie warstwy pasty grubości ok. 4 mm i osłonięcie folią np. stretch; po zmiękczeniu powłok, usunięcie jej mechanicznie, domycie powierzchni wodą	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
88 d.17.3	KNR 9-21 0303-02 kalk. własna		Dezynfekcja elewacji <usunąć rośliny i korzenie porostów i mchów, usunąć ich resztki szczotką. Podłoże nasączyć impregnatem a następnie zmyć; nanieść powtórnie preparat, pozostawić do wyschnięcia, nie splukiwać; preparat bakterio- grzybo- i glonobójczy środek kompozytowy do czyszczenia i gruntowania zanieczyszczonych i zagrożonych zanieczyszczeniem biologicznym materiałów budowlanych, oparty na chlorku bezalkoniowym >	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
89 d.17.3	ZKNR C-2 0416-01		Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych gładkich <nanieść preparat krzemianowy pędzlem lub poprzez oprysk „miejsce w miejsce”; wzmocnienie muru i zapraw poprzez wytrącanie żelu krzemionkowego; preparat krzemianowy służący do wzmacniania murów ceglanych przed pokryciem zaprawami mineralnymi>	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
90 d.17.3	KNR 19-01 0315-06		Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - do 1,0 m2 w jednym miejscu <przemurowanie - odpowiednio dobraną niezasoloną cegłą, układając ją na zaprawie trasowej - przyjęto 45 msc>	msc		
			45	msc	45,000	
					RAZEM	<b>45,000</b>
91 d.17.3	ZKNR C-2 0817-07		Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe - nacięcie rysy na 6 cm	m		
			55	m	55,000	
					RAZEM	<b>55,000</b>
92 d.17.3	ZKNR C-2 0817-08		Naprawa rys; wypełnienie powierzchniowe nacięcie <wypełnienie rys w murze wykonać czysto mineralną suspensją zalewową>	m		
			poz.91	m	55,000	
					RAZEM	<b>55,000</b>
93 d.17.3	kalk. własna		Skotwienie mury, w miejscach pęknięć <walcowane, skręcane kotwy śrubowe, dwubiegowe z nierdzewnej stali austenitycznej, np. Ø 6 mm; zaprawa mocująca kotwy. Jednoskładnikowa, odporna na siarczany, modyfikowana tworzywami sztucznymi, zawierająca hydraulicznie wiążące spoiwo, mikro krzemionkę oraz mineralne kruszywa>	m		
			poz.91	m	55,000	
					RAZEM	<b>55,000</b>
94 d.17.3	TZKNBK XV 22-01 analogia		Wypełnienie rys w nośnych tynkach -szpachlowanie warstwa 2 mm szpachlówką naprawczą do rys, uelastyczniona, uniwersalna, mineralna zaprawa zbrojona	m2		
			poz.86	m2	767,499	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>767,499</b>
95 d.17.3	TZKNBK VIII -20		Obrzutka- warstwa szcpepa pod kolejne warstwy tynków <specjalna obrzutka pod tynki tynk do przygotowania podłoża przed nałożeniem tynków mineralnych>	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
96 d.17.3	TZKNBK VIII -18		Podkład pod tynki <tynk wapienno-cementowy z trasem; nakładać w warstwach, ok. 2 cm grubości dla 1 warstwy; uziarnienie do ok 1,4 mm, grubość warstwy: 10 - 25 mm>	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
97 d.17.3	TZKNBK VIII -18		Wyrównanie faktury tynków - nałożyć gładź mineralną białą, szpachlowanie wykonać tynkiem o uziarnieniu ok. 0,5 mm; mineralny tynk droбноziarnisty, do wyrównania powierzchni tynków, biały lub barwiony w masie według badań konserwatorskich	m2		
			poz.86	m2	767,499	
					RAZEM	<b>767,499</b>
98 d.17.3	KNR 2-02 1913-01 analogia		Dylatacje - zamknięcie rys konstrukcyjnych, styków stolarki okiennej, ofasowań blacharskich z tynkiem, wykonać poprzez wprowadzenie specjalnej, trwale elastycznej masy, aby przeprowadzić rysę w fugę dylatacyjną; po uprzednim zagruntowaniu <przyjęto 25 m>	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	<b>25,000</b>
99 d.17.3	KNR AT-26 0102-02		Gruntowanie natryskowe preparatem wzmacniająco-hydrofobizującym	m2		
			poz.86 A + 150	m2	1 246,427	
					RAZEM	<b>1 246,427</b>
100 d.17.3	KNR 19-01 1303-03 analogia		Malowanie - farba półkryjąca (laserunkowa) na bazie żywicy silikonowej, bez bieli tytanowej z wypełniaczem kredowym	m2		
			poz.99	m2	1 246,427	
					RAZEM	<b>1 246,427</b>
<b>17.4</b>			<b>Renowację wątku ceglanego i kamiennego oraz detalu z piaskowca</b>			
101 d.17.4	kalk. własna		Renowacja wątku ceglanego i kamiennego oraz detalu z piaskowca <mechanicznie wykuć wszystkie niefachowe naprawy cegły, kamienia i fug; Wyciąć niepierwotne zaprawy naprawcze i słabe osypujące się zaprawy ze spoin na głębokość ok. 2 cm; do przemurowań zastosować kamień lub cegłę ceramiczną o wymiarach, wyglądzie i parametrach technicznych dobranych do pierwotnie zastosowanych; Zaprawa mineralna cementowo-wapienna z trasem. Wodoodporna, mrozooodporna, zmniejsza ryzyko powstawania wykwitów wapiennych; Ubytki w cegle i kamieniu wypełnić barwioną w masie, zaprawą mineralną o dobranym uziarnieniu i twardości>	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>17.5</b>			<b>Prace konserwatorskie polichromii w alkierzach</b>			

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102 d.17.5	kalk. własna		Prace konserwatorskie polichromii w alkierzach ,uszkodzony tynk usunąć, do podłoża, oczyścić cegły podkuć spoiny do głębokości 2-3 cm; tynki zabytkowe słabo uszkodzone, zaleca się impregnować związkami krzemianowymi; na części iniekcja zaczynami z wapnem hydraulicznym; złuszczenia oryginalnego malowidła wymagają konsolidacji iniekcjami lepiszczem z dyspersji tworzyw sztucznych; w przypadku obszarów wykazujących obecność grzybów pleśniowych wymagana jest dezynfekcja środkiem grzybobójczym bezpiecznym dla malowidła; dezynfekcję odstoniętych wątków ścian; uzupełnienie ubytków tynku za pomocą tynku renowacyjnego absorbującego szkodliwe sole; malowanie powierzchni bez dekoracji malarskich gotową farbą do wnętrz; uzupełnieniu ubytków warstwy malarskiej w sposób naśladowczy do stylu, formy i technologii poprzednich prac konserwacyjnych 1	kpl		
				kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>17.6</b>			<b>Renowacja okna do pozostawienia jako świadek historii</b>			
103 d.17.6	kalk. własna		Renowacja okna do pozostawienia jako świadek historii	szt		
			{piwnica} 1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>18</b>			<b>WYPOSAŻENIE</b>			
104 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- szafki szatniowe depozytowe zamykane na klucz	szt		
			27	szt	27,000	
					RAZEM	<b>27,000</b>
105 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- tabliczki o funkcji pomieszczenia w formie dotykowej ( alfabet Braille'a)	szt		
			15	szt	15,000	
					RAZEM	<b>15,000</b>
106 d.18	kalk. własna		Dostawa - plan dotykowy ewakuacji	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
107 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- wycieraczka zewnętrzna z odwodnieniem z rury stalowej do fosy	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
108 d.18	kalk. własna		Wyposażenie miejsca oczekiwania dla osób niepełnosprawnych z przestrzenia manewrową dla wózka, dedykowanym planem ewakuacji i krzeseł ewakuacyjnym przechowywanym w szafie wym. 80x30x130 cm	kpl		
			{piwnica} 1	kpl	1,000	
			{piętro 1} 1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
109 d.18	kalk. własna		Podnośnik dla niepełnosprawnych	szt		
			{parter} 1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
110 d.18	kalk. własna		System linkowy przyścienny < elementy: szyna przytwierdzona do ściany – wykonana z profilu aluminiowego z wpustem; element przesuwany umieszczony w szynie; linka ze stali nierdzewnej do niego przytwierdzona; regulowany haczyk lub inny element mocujący> 22,0	m		
				m	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- stanowisko kasy <stanowisko kasy wraz z ladą wystawienniczą w zabudowie „na wymiar” wraz z gablotami szklanymi i wyposażeniem ruchomym (fotel oraz kontener podbiurkowy), wymiary ok-400x175cm, korpusy z płyty meblowej laminowanej gr. 18mm w kolorze antracytowym. Fronty z płyty meblowej fornirowanej drewnem naturalnym w kolorze ciemnego dębu (układ sło pionowy); blaty ze spieku kwarcowego; zamykanie szafek typu „push”>	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
112 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- fotel	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
113 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- witryna szklana	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
114 d.18	kalk. własna		Dostawa i montaż- tablica	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>