

# PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2

Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI: ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU KAS (BUDYNEK A), NA  
POTRZEBY TOALET DLA ZWIEDZAJĄCYCH WRAZ Z NIEZBĘDNĄ  
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ  
ADRES INWESTYCJI: MUZEUM WSI MAZOWIECKIEJ W SIERPCU  
NAZWA INWESTORA: MUZEUM WSI MAZOWIECKIEJ W SIERPCU  
ADRES INWESTORA: 09-200 SIERPC, UL. NARUTOWICZA 64

DATA OPRACOWANIA:

22.02.2024 r

WYKONAWCA:

INWESTOR:



PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA  
KRÓLIKOWSKI I JAWORSKI S.C.  
09-402 Płock, ul. Kolegiarna 12 lok. 1  
tel. (24)264-20-64  
NIP 774-24-85-769; Regon: 611025702

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBIAR:</b>					
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1 d.1	kalkulacja własna	Przesadzenie drzew liściastych o obwodzie do 30cm na istniejącej działce, będące w kolizji z rozbudową	szt		
		8	szt	8,00	
				RAZEM	8,00
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2		
		14 * 14	m2	196,00	
				RAZEM	196,00
3 d.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębok.do 1.5 m w gr.kat. III	m3		
	Ł02	1,9 * 1,6 * 11	m3	33,44	
				RAZEM	33,44
4 d.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
	Ł01	2,0 * 1,6 * 27	m3	86,40	
	stopy	2,0 * 2,0 * 1,6 * 3	m3	19,20	
		2,1 * 2,1 * 1,6 * 1	m3	7,06	
	posadzka	8,1 * 9,81 * 0,4	m3	31,78	
				RAZEM	144,44
5 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV- dalsze 4km wsp.8S	m3		
		33,44 + 144,44	m3	177,88	
				RAZEM	177,88
6 d.1	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m- zasypianie piaskiem	m3		
		196 + 33,44 - (31,78 + 4,07 + 8,7 + 1,09 + 10,83 + 5,41 + 6,77)	m3	160,79	
				RAZEM	160,79
7 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		166,79	m3	166,79	
				RAZEM	166,79
<b>2</b>		<b>Fundamenty</b>			
8 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym - B10	m3		
	ławy	1,0 * 26,74 * 0,1 + 0,9 * 10,86 * 0,1	m3	3,65	
	stopy	1,0 * 1,0 * 0,1 * 3 + 1,1 * 1,1 * 0,1 * 1	m3	0,42	
				RAZEM	4,07
9 d.2	KNR 2-02 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.8m (B-30)	m3		
	Ł01	0,8 * 0,3 * 26,74	m3	6,42	
	Ł02	0,7 * 0,3 * 10,86	m3	2,28	
				RAZEM	8,70
10 d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m3 (B-30)	m3		
	ST01	0,8 * 0,8 * 0,4 * 3	m3	0,77	
	ST02	0,9 * 0,9 * 0,4 * 1	m3	0,32	
				RAZEM	1,09
11 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	t		
		0,4	t	0,40	
				RAZEM	0,40
12 d.2	KNR 2-02 0602-05	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa	m2		
	ławy	0,8 * (26,74 + 10,86)	m2	30,08	
	stopy	0,8 * 0,8 * 3 + 0,9 * 0,9	m2	2,73	
				RAZEM	32,81
13 d.2	KNR 2-02 0602-06	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - druga i nast.warstwa	m2		
		32,81	m2	32,81	
				RAZEM	32,81
14 d.2	KNR 2-02 0603-05	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - pierwsza warstwa	m2		
	ławy	0,6 * (26,74 + 10,86)	m2	22,56	
	stopy	13,2 * 0,4	m2	5,28	



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	27,84
15 d.2	KNR 2-02 0603-06	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z past emulsyjnych asfalt.gęstych - druga i nast.warstwa	m2		
		27,84	m2	27,84	
				RAZEM	27,84
16 d.2	NNRNKB 202 0136-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej grub.24cm	m3		
		37,6 * 1,2 * 0,24	m3	10,83	
				RAZEM	10,83
17 d.2	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub.15cm pionowe	m2		
		37,6 * 1,2	m2	45,12	
				RAZEM	45,12
18 d.2	NNRNKB 202 0136-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej grub.12cm	m3		
		37,6 * 1,2 * 0,12	m3	5,41	
				RAZEM	5,41
19 d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		37,6 * 1,2 * 2	m2	90,24	
				RAZEM	90,24
20 d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m2		
		90,24	m2	90,24	
				RAZEM	90,24
3		<b>Ściany nadziemia</b>			
21 d.3	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metal. - dytalcacja	m2		
		10,86 * 6,2	m2	67,33	
				RAZEM	67,33
22 d.3	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokond.z bloczków z bet.komórkow.,gr.24cm	m2		
		(8,8 * 2 + 10,29 * 2) * 3,56	m2	135,92	
				RAZEM	135,92
23 d.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
24 d.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.3	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych gr.12cm- ściany wewnętrzne	m2		
		33 * 3,22	m2	106,26	
				RAZEM	106,26
26 d.3	KNR 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 20	m3		
	S01	0,24 * 0,24 * 4,84 * 3	m3	0,84	
	S02	0,3 * 0,3 * 4,34 * 1	m3	0,39	
				RAZEM	1,23
27 d.3	KNR 2-02 0208-05	Filarki żelbetowe, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 20	m3		
	F01	0,24 * 0,24 * 0,58 * 13	m3	0,43	
	F02	0,24 * 0,24 * 9,28	m3	0,53	
				RAZEM	0,96
28 d.3	KNR 2-02 0210-06	Nadproża, stos.desk.obw.do przekr.ponad 16	m3		
	N01	0,24 * 0,24 * 3,44	m3	0,20	
				RAZEM	0,20
29 d.3	KNR 2-02 0210-06	Belki i podciąg, stos.desk.obw.do przekr.ponad 16- wieniec (B-30)	m3		
	W01	0,24 * 0,24 * 31,5	m3	1,81	
		0,24 * 0,24 * 36,8	m3	2,12	
				RAZEM	3,93
30 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	t		



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,67	t	0,67	
				RAZEM	0,67
31 d.3	KNR 2-02 0210-05	Belki i podciągi, żelbetowe stos.desk.obw.do przekr.do 16- podciągi (B-30)	m3		
	Pp01	0,4 * 0,5 * 8,59	m3	1,72	
	Pp02	0,24 * 0,79 * 10,31	m3	1,95	
	Pp03	0,24 * 0,7 * 2,24 * 2	m3	0,75	
	Pp04	0,24 * 0,3 * 3,03	m3	0,22	
	Pp05	0,4 * 0,35 * 10,31 * 2	m3	2,89	
	Ż01	0,24 * 0,24 * 3,3	m3	0,19	
				RAZEM	7,72
32 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	t		
		0,47	t	0,47	
				RAZEM	0,47
33 d.3	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie	m2		
	gr.16cm	8,7 * 10,29	m2	89,52	
	gr.12cm	2,12 * 10,29	m2	21,81	
				RAZEM	111,33
34 d.3	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty	m2		
		8,7 * 10,29	m2	89,52	
				RAZEM	89,52
35 d.3	KNR 2-02 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dod.za każdy 1cm różnicy grub.płyty Krotność = 3	m2		
		-(2,12 * 10,29)	m2	-21,81	
				RAZEM	-21,81
36 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	t		
		1,27	t	1,27	
				RAZEM	1,27
4		<b>Dach - konstrukcja drewniana i pokrycie</b>			
37 d.4	kalkulacja własna	Rozbiórka części pokrycia dachowego na budynku istniejącym w części związanej z rozbudową wieży dachowej	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
38 d.4	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
		0,12 * 0,14 * 31,8	m3 drew.	0,53	
				RAZEM	0,53
39 d.4	KNR 2-02 0406-05	Podwalina dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3 drew.		
		0,16 * 0,10 * 34	m3 drew.	0,54	
				RAZEM	0,54
40 d.4	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe,dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.	m3		
		0,07 * 0,18 * 318,8	m3	4,02	
				RAZEM	4,02
41 d.4	KNR 2-02 0408-08	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
		0,15 * 0,20 * 8,92 * 2	m3	0,54	
				RAZEM	0,54
42 d.4	KNR 2-02 0406-06	Płatwie, długość ponad 3 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
		0,16 * 0,18 * 26	m3 drew.	0,75	
				RAZEM	0,75
43 d.4	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.		
		0,16 * 0,16 * 2,7 * 10	m3 drew.	0,69	
				RAZEM	0,69
44 d.4	KNR 2-02 0408-01	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.-jętki	m3		



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,14 * 0,14 * 1,5 * 10	m3	0,29	
				RAZEM	0,29
45 d.4	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m2		
		0,5 * 6,3 * 7,7 * 6	m2	145,53	
		6,3 * 1,22 * 4,53 * 2	m2	69,64	
				RAZEM	215,17
46 d.4	KNR 2-02 0501-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym dwuwarstwowo	m2		
		215,17	m2	215,17	
				RAZEM	215,17
47 d.4	KNNR 2 0604-02	Montaż folii wiatroizolacyjnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m2		
		0,5 * 6,3 * 7,7 * 6	m2	145,53	
		6,3 * 1,22 * 4,53 * 2	m2	69,64	
				RAZEM	215,17
48 d.4	KNR 2-02 0410-04	Olacenie połaci dachowych latami 50x40mm, o rozst. ponad 24cm z tarcicy nasyc. - kontrłaty	m2		
		215,17	m2	215,17	
				RAZEM	215,17
49 d.4	KNR 2-02 0410-04	Olacenie połaci dachowych latami 50x40mm, o rozst. ponad 24cm z tarcicy nasyc. - łaty	m2		
		215,17	m2	215,17	
				RAZEM	215,17
50 d.4	KNR K-05 0102-05	Montaż deski czołowej okapowej	m		
		10,83 * 2 + 12,6	m	34,26	
				RAZEM	34,26
51 d.4	KNR 2-02 0504-03	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną	m2		
		215,17	m2	215,17	
				RAZEM	215,17
52 d.4	KNR-W 2-02 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej	m		
		11 + 8,92 * 2	m	28,84	
				RAZEM	28,84
53 d.4	NNRNKB 202 0533-01	Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z miedzi	m2		
	pas nadrynnowy	34,26 * 0,25	m2	8,57	
				RAZEM	8,57
54 d.4	NNRNKB 202 0530-03	Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 12 cm	m		
		10,83 * 2 + 12,6	m	34,26	
				RAZEM	34,26
55 d.4	NNRNKB 202 0531-02	Rury spustowe z blachy z miedzi okrągłe o śr. 10 cm	m		
		4 * 3,9	m	15,60	
				RAZEM	15,60
56 d.4	KNR 2-02 0613-06	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej 15cm pionowe z płyt układanych na sucho - 2 warstwy Krotność = 2	m2		
		6,9 * 11 * 2	m2	151,80	
		0,5 * 7,7 * 4,95 * 2	m2	38,12	
				RAZEM	189,92
57 d.4	KNNR 2 0604-02	Isolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m2		
		189,92	m2	189,92	
				RAZEM	189,92
58 d.4	KNR 2-02 2007-02	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych z listew drewnianych na stropach	m2		
		189,92	m2	189,92	
				RAZEM	189,92
59 d.4	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,5mm pojedyncze na stropach na rusztach	m2		
		189,92	m2	189,92	
				RAZEM	189,92

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		<b>Stolarka okienna i drzwiowa</b>			
60 d.5	KNR 4-01 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych "90" o pow.otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
	DW.1	2	szt.	2,00	
	DW.2	1	szt.	1,00	
	DW.3	3	szt.	3,00	
				RAZEM	6,00
61 d.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
	Dw.1	0,9 * 2,0 * 2	m2	3,60	
	Dw.2	0,8 * 2,0 * 1	m2	1,60	
	Dw.3	0,9 * 2,0 * 3	m2	5,40	
				RAZEM	10,60
62 d.5	KNR 2-02 1203-02	Drzwi zewnętrzne drewniane, ze szkleniem, szyby bezpieczne P2-obustronne, zamek patentowy	m2		
	Dz.1	2,55 * 2,95	m2	7,52	
				RAZEM	7,52
63 d.5	KNR-W 2-02 1002-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe jednokrotnie malowane i oszkłone fabrycznie o powierzchni ponad 2.0 m2	m2		
	O.1	1,4 * 1,5 * 2	m2	4,20	
				RAZEM	4,20
64 d.5	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,60m	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
6		<b>Tynki i okładziny</b>			
65 d.6	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
	1	(2,58 * 2 + 2,55 * 2) * 3,1	m2	31,81	
	2	(2,52 * 2 + 4,32 * 2) * 3,1	m2	42,41	
	3	(5,46 * 2 + 3,17 * 2) * 3,1	m2	53,51	
	4	(1,63 * 2 + 1,66 + 2,8) * 3,1	m2	23,93	
	5	(1,27 * 2 + 1,54 * 2) * 3,1	m2	17,42	
	6	(1,54 * 2 + 2,31 * 2) * 3,1	m2	23,87	
	7	(2,7 * 2 + 2,52 * 2) * 3,1	m2	32,36	
	8	14,84 * 3,1	m2	46,00	
	9	(2,27 + 1,93 * 2) * 3,1	m2	19,00	
				RAZEM	290,31
66 d.6	KNR 2-02 2004-02	Zabudowa stelaży zestawów podtynkowych płytami OSB gr.18mm wodoodporną na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 100-01	m2		
	wc	3,02 * 1,2 * 3 + 1,63 * 1,2 + 1,0 * 1,2	m2	14,03	
	pisuary	5,45 * 1,2	m2	6,54	
				RAZEM	20,57
67 d.6	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm na klej na wys.2,05m	m2		
	1	(2,58 * 2 + 2,55 * 2) * 2,1	m2	21,55	
	2	(2,52 * 2 + 4,32 * 2) * 2,1	m2	28,73	
	3	(5,46 * 2 + 3,17 * 2) * 2,1	m2	36,25	
	4	(1,63 * 2 + 1,66 + 2,8) * 2,1	m2	16,21	
	5	(1,27 * 2 + 1,54 * 2) * 2,1	m2	11,80	
	6	(1,54 * 2 + 2,31 * 2) * 2,1	m2	16,17	
	7	(2,7 * 2 + 2,52 * 2) * 2,1	m2	21,92	
	8	14,84 * 2,1	m2	31,16	
	9	(2,27 + 1,93 * 2) * 2,1	m2	12,87	
				RAZEM	196,66
68 d.6	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku - nad glazurą	m2		
		290,31 - 196,66	m2	93,65	
				RAZEM	93,65
69 d.6	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		93,65	m2	93,65	
				RAZEM	93,65



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.6	KNR-W 2-02 2004-08	Sufit zabudowany płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 75-01	m2		
		8,1 * 9,81	m2	79,46	
				RAZEM	79,46
71 d.6	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2		
		79,46	m2	79,46	
				RAZEM	79,46
72 d.6	wycena własna	Dostawa i montaż systemowych kabin sanitarnych z profili aluminiowych, wypełnienie z płyt HPL gr.10mm, szer. drzwi w świetle 90cm , wysokość kabin 2,0	m		
		3,02 + 3,02 + 1,33 * 5 + 1,14 + 3,03 + 1,34 * 2 + 2,27	m	21,81	
				RAZEM	21,81
73 d.6	wycena własna	Dostawa i montaż systemowych przegród sanitarnych ceramicznych między pisuarami 40x90cm	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
7		<b>Posadzka</b>			
74 d.7	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym grub.20cm z piasku	m3		
		8,1 * 9,81 * 0,2	m3	15,89	
				RAZEM	15,89
75 d.7	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym grub.15cm B-10	m3		
		8,1 * 9,81 * 0,15	m3	11,92	
				RAZEM	11,92
76 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
	1	6,6	m2	6,60	
	2	10,7	m2	10,70	
	3	21,05	m2	21,05	
	4	4,5	m2	4,50	
	5	1,9	m2	1,90	
	6	3,45	m2	3,45	
	7	6,65	m2	6,65	
	8	15,37	m2	15,37	
	9	4,2	m2	4,20	
				RAZEM	74,42
77 d.7	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych grub.15cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		74,42	m2	74,42	
				RAZEM	74,42
78 d.7	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		74,42	m2	74,42	
				RAZEM	74,42
79 d.7	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na gładko	m2		
		74,42	m2	74,42	
				RAZEM	74,42
80 d.7	KNR 2-02 1106-07	Zbrojenie siatką stalową	m2		
		74,42	m2	74,42	
				RAZEM	74,42
81 d.7	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą- gress	m2		
		74,42	m2	74,42	
				RAZEM	74,42

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>8</b>		<b>Elewacja</b>			
82 d.8	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub.15cm do ścian	m2		
		$(8,8 * 2 + 10,74) * 1,7$	m2	48,18	
				RAZEM	48,18
83 d.8	KNR 2-02 0921-01 analogia	Okładanie ścian kamieniem łupanym	m2		
		48,18	m2	48,18	
				RAZEM	48,18
84 d.8	KNR 2-02 0921-05	Okładanie słupów kamieniem łupanym	m2		
		$0,64 * 4 * 2,63 * 3$	m2	20,20	
				RAZEM	20,20
85 d.8	KNR 2-02 0123-02	Okładanie słupów żelbetowych cegłami grubości 1/2 ceg.	m2		
		$0,64 * 4 * 0,35 * 3$	m2	2,69	
				RAZEM	2,69
86 d.8	KNR 0-23 2613-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej grub. 18cm do ścian	m2		
		$8,2 * 2 * 1,5 + 10,9 * 3,1$	m2	58,39	
				RAZEM	58,39
87 d.8	KNR 0-23 2613-02	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej grub. 18cm do stropu - podcień	m2		
		$10,9 * 2,9$	m2	31,61	
				RAZEM	31,61
88 d.8	KNR 2-02 2007-01	Konstrukcje rusztow pod okładziny z desek gr.2,6cm z listew drewnianych na ścianach szczytowych	m2		
		$58,39 + 31,61$	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
89 d.8	KNR 0-21 4004-02	Poszycie ścian szkieletowych z desek o szer. 25 cm	m2		
		90	m2	90,00	
				RAZEM	90,00
90 d.8	NNRNKB 202 0533-02	Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi - parapety	m2		
		$1,65 * 2 * 0,35$	m2	1,16	
				RAZEM	1,16
<b>9</b>		<b>Wyposażenie pomieszczeń</b>			
91 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - podajnik na papier toaletowy, średnica min. 26cm, stal nierdzewna	szt		
		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
92 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - podajnik ręczników papierowych, pojemność min. 500sztuk, stal nierdzewna	szt		
		6	szt	6,00	
				RAZEM	6,00
93 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - dozownik mydła 10x30x13,5cm stal nierdzewna	szt		
		14	szt	14,00	
				RAZEM	14,00
94 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - kosz do damskich toalet 4,5l z unoszoną pokrywą	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	7,00
95 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - kosz na odpady 25l, stal nierdzewna	szt		
		2 + 1	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
96 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - kosz na odpady 50l, stal nierdzewna	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
97 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - suszarka automatyczna do rąk	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00



## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
98 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - przewijak dla dzieci	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
99 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - szczotka do czyszczenia toalet wisząca, uchwyt, stal matowa	szt		
		11	szt	11,00	
				RAZEM	11,00
100 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż uchwytu umywalkowego dla niepełnosprawnych, stal nierdzewna	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00
101 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż uchwytu uchylnego wc dla niepełnosprawnych, stal nierdzewna	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
102 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż uchwytu naściennego wc dla niepełnosprawnych, stal nierdzewna	szt		
		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
103 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - lustro 90x270cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
104 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - lustro 90x282cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
105 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - lustro 90x381cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
106 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - lustro 90x154cm	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
107 d.9	wycena własna	Dostawa i montaż wyposażenia - blat pod umywalkę z konglomeratu, kolor biały szerokość 52cm , front do blatu wysokości 15cm	m		
		2,82 + 3,81 + 2,64	m	9,27	
				RAZEM	9,27
10		<b>Utwardzenie nawierzchni przed wejściami</b>			
108 d.10	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m2		
		66,24	m2	66,24	
				RAZEM	66,24
109 d.10	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV - za każde dalsze 5 cm głębok.- dalsze 10cm wsp. 2RMS	m2		
		66,24	m2	66,24	
				RAZEM	66,24
110 d.10	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		
		66,24	m2	66,24	
				RAZEM	66,24
111 d.10	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m2		
		66,24	m2	66,24	
				RAZEM	66,24
112 d.10	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej granitowej 12x12cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		66,24	m2	66,24	
				RAZEM	66,24
113 d.10	KNR 2-31 0401-04	Rowki pod obrzeża o wym. 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		39 + 1,4 * 2 + 5,09	m	46,89	
				RAZEM	46,89

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 d.10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3		
		0,035 * 46,89	m3	1,64	
				RAZEM	1,64
115 d.10	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		46,89	m	46,89	
				RAZEM	46,89
116 d.10	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pod schody	m2		
		5,09 * 1,4	m2	7,13	
				RAZEM	7,13
117 d.10	KNR 2-01 0529-01	Schody z bloków granitowych 40x15cm na podsypce piaskowo-cementowej gr.5cm	m		
		5,09 * 5	m	25,45	
				RAZEM	25,45
118 d.10	KNR 2-01 0320-01analog ia	Rozścielenie wokół budynku humusu grub.15cm	m3		
		150 * 0,1	m3	15,00	
				RAZEM	15,00
119 d.10	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m3		
		70 * 0,75	m3	52,50	
				RAZEM	52,50
120 d.10	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m3		
		52,5	m3	52,50	
				RAZEM	52,50
121 d.10	KNR 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu I-III	m2		
		70	m2	70,00	
				RAZEM	70,00

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
MA-0997  
Nr upr. Wa-459/01  
Jerzy Janusz  
Janowski  
ARCHITEKT  
IARP

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA  
KRÓLIKOWSKI I JAWORSKI S.C.  
09-402 Płock, ul. Kolegialna 12 lok.1  
tel. (24)264-20-64  
NIP 774-24-85-769; Regon: 611025702