
PRZEDMIAR ROBÓT - PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU LE NICZÓWKI

Bran a: Budowlana

Rodzaj: Przedmiar

Wspólny Słownik Zamówie :

45000000-7 Roboty budowlane

BUDOWA:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU LE NICZÓWKI
DZIAŁKA NR 208/1 OBR. GEOD. 0002, KR G
KR G GM. STAROGARD GDA SKI

INWESTOR:

SKARB PA STWA
Pa stwowe Gospodarstwo Le ne Lasy Pa stwowe
Nadle nictwo Starogard
ul. Gda ska 12

83-200 Starogard Gda ski

KOSZTORYSANT:

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA S.C. A.ROGOWSKA. L.NIKLEWSKI
KO CIUSZKI 25
83-200 STAROGARD GDA SKI

Kosztorys sporz dził: LESZEK NIKLEWSKI

Notatka:

1. Podane katalogi i normy nale y traktowac jako pomocnicze i kalkulacje indywidualne.
 2. Przedmiar i zastosowane technologie przed wycena zweryfikowac z projektem, opisem, STWiOR i stanem rzeczywistym.
 3. Ewentualne nazwy własne materiałów słu jedynie jako przykładowe z okresleniem parametrów technicznych.
-

WYKONAWCA:

INWESTOR:

L.p.	Podstawa opisu	Opis
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE
2	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE
3	45262311-4	FUNDAMENTY
4	45320000-6	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE
5	45261100-5	KONSTRUKCJE DREWNIANE
6	45261210-9	ROBOTY POKRYWCZE
7	45262522-6	ROBOTY MURARSKIE
8	45420000-7	ROBOTY STOLARSKIE
9	45421000-4	STOLARKA
10	45421152-4	CIANKI I OKŁADZINY Z PŁYT G-K
11	45410000-4	ROBOTY TYNKARSKIE
12	45431200-9	OKŁADZINY CIAN - GLAZURA
13	45442100-8	ROBOTY MALARSKIE
14	45432100-5	POSADZKA
15	45452000-0	ELEWACJA
16	45313000-4	PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH
17	45421153-1	WYPOSA ENIE
18	45233200-1	ZAGOSPODAROWANIE TERENU

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
1	45111100-9	SST B01.00.-1	Roboty w zakresie burzenia ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.1			Piwnice		
1	KNR 0404 0504-0500	SST B01.00.-1	Rozebranie posadzek z cegieł Przedmiar: rys. 1.0 $76,52 = 76.52$ Razem = 76.52	76.52	m2
2	KNR 0401 0106-0100	SST B01.00.-1	Rozebranie podbudowy gruntowej w pomieszczeniach piwnic Przedmiar: rys. 1.0 $76,52 * 0,22 = 16.83$ Razem = 16.83	16.83	m3
3	KNR 0401 0106-0500	SST B01.00.-1	Usunięcie z piwnic gruzu i ziemi bez względu na kategorię Przedmiar: rys. 1.0 $76,52 * (0,12 + 0,22) = 26.02$ Razem = 26.02	26.02	m3
4	KNR 0401 0701-0500	SST B01.00.-1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice pom. 0.1 $(6,90 + 2,59 * 2 + 3,00) * 2 * 2,00 = 60.32$ pom. 0.2 $(4,16 * 2 + 4,60) * 2 * 2,10 - 3,20 * (1,80 + 0,95) / 2 + (3,20 + 1,80 * 2) * 0,40 = 52.58$ pom. 0.3 $(4,80 + 3,26 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.82$ pom. 0.4 $(1,40 + 0,90) * 2 * 2,20 - 0,84 * 1,70 = 8.69$ pom. 0.5 $(4,80 + 3,27 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.90$ pom. 0.6 $(4,68 + 2,16) * 2 * 2,04 = 27.91$ Razem = 241.22	241.22	m2
5	KNR 0401 0701-1100	SST B01.00.-1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na stropach Przedmiar: rys. 1.0 $76,52 = 76.52$ Razem = 76.52	76.52	m2
6	KNR 0401 0354-0400	SST B01.00.-1	Wykucie z muru otworów drzwiowych o powierzchni do 2 m2 Przedmiar: rys. R1 $2 = 2.00$ Razem = 2.00	2.00	szt.
7	KNR 0401 0354-0300	SST B01.00.-1	Wykucie z muru okien piwnicznych o powierzchni do 1 m2 Przedmiar: rys. R1 $1 + 7 = 8.00$ Razem = 8.00	8.00	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
8	KNR 0401 0329-0300	SST B01.00.-1	Obni enie podokiennika w otworze okiennym Przedmiar: rys. R1 - pom. 0.2 $0,94 * (1,20 - 0,46) * 0,65 = 0.45$ Razem = 0.45	0.45	m3
9	KNR 0401 0212-0300	SST B01.00.-1	Rozbiórka schodów betonowych Przedmiar: rys. R1 $(2,00 + 1,60) * 0,90 * 0,30 = 0.97$ Razem = 0.97	0.97	m3
1.2			Parter		
10	KNR 0401 0349-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie cian,filarów.kolumn,wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo wapiennej Przedmiar: rys. R2 pom. 1.5 $(2,35 * 2,65 - 0,90 * 2,10) * 0,24 = 1.04$ pom. 1.1 $(1,20 * 2,65 - 0,80 * 2,10) * 0,18 = 0.27$ Razem = 1.31	1.31	m3
11	KNR 0401 0329-0300	SST B01.00.-1	Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych i okiennych w cianach z cegieł o grubo ci ponad 1/2 cegły,na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej Przedmiar: rys. R2 pom. 1.9 $0,80 * 2,10 * 0,40 = 0.67$ pom. 1.1 $0,30 * 2,10 * 0,30 = 0.19$ pom. 1.8 $(1,04 * 2,08 - 0,90 * 2,08) * 0,40 = 0.12$ Razem = 0.98	0.98	m3
12	KNR 0401 0329-0200	SST B01.00.-1	Wykucie i poszerzenie otworów drzwiowych i okiennych w cianach z cegieł o grubo ci 1/2 cegły,na zaprawie wapiennej lub cementowo wapiennej Przedmiar: rys. R2 pom. 1.8 $(1,00 * 2,10 - 0,70 * 2,10) * 2 = 1.26$ Razem = 1.26	1.26	m2
13	KNR 0401 0348-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie cianek z cegieł o grubo ci 1/2 cegły na zaprawie cementowo wapiennej Przedmiar: rys. R2 pom. 1.1, 1.2 $(3,02 + 0,40) * 2,65 = 9.06$ Razem = 9.06	9.06	m2
14	KNR 0401 0348-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie kominka Przedmiar: rys. R2 pom. 1.3 $(1,20 + 0,60) * 2 * 1,50 = 5.40$ Razem = 5.40	5.40	m2
15	KNR 0401 0429-0600	SST B01.00.-1	Rozebranie podsufitek z płyt g-k na ruszcie Przedmiar:	82.30	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			rys. 2.0 82,30 = 82.30 Razem = 82.30		
16	KNR 0401 0428-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie podłóg białych na wpust Przedmiar: rys. R2 82,30 - 28,62 = 53.68 Razem = 53.68	53.68	m2
17	KNR 0401 0429-0100	SST B01.00.-1	Rozebranie stropów drewnianych - polep Przedmiar: rys. R2 82,30 - 28,62 = 53.68 Razem = 53.68	53.68	m2
18	KNR 0401 0428-0400	SST B01.00.-1	Rozebranie legarów Przedmiar: rys. R2 82,30 - 28,62 = 53.68 Razem = 53.68	53.68	m
19	KNR 0401 0354-0400	SST B01.00.-1	Wykucie z muru okien o powierzchni do 2 m2 Przedmiar: rys. R2 7 = 7.00 Razem = 7.00	7.00	szt.
20	KNR 0401 0354-0300	SST B01.00.-1	Wykucie z muru okien o powierzchni do 1 m2 Przedmiar: rys. R2 2 = 2.00 Razem = 2.00	2.00	szt.
21	KNR 0401 0354-0400	SST B01.00.-1	Wykucie z muru o cieńce drzwiowych o powierzchni do 2 m2 Przedmiar: rys. R2 1 + 6 = 7.00 Razem = 7.00	7.00	szt.
22	KNR 0401 0354-0500	SST B01.00.-1	Wykucie z muru o cieńce drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 Przedmiar: rys. R2 1,15 * 2,60 * 1 = 2.99 Razem = 2.99	2.99	m2
23	KNR 0401 0431-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej Przedmiar: rys. R2 1,71 * 1,82 = 3.11 Razem = 3.11	3.11	m2
1.3			Poddasze		
24	KNR 0401 0427-0500	SST B01.00.-1	Rozebranie konstrukcji stalowej cianek działowych Przedmiar:	48.25	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			rys. R3 pom. 2.6, 2.7, 2.8 $(2,83 + 4,76) * 2,30 + 8,11 * 0,90 = 24.76$ pom. 2.4 $5,07 * 0,90 = 4.56$ pom. 2.2 $(2,12 + 1,67 + 2,12) * 2,30 = 13.59$ pom. 2.3 $(2,12 + 0,20) * 2,30 = 5.34$ Razem = 48.25		
25	KNR 0929 0101-0200	SST B01.00.-1	Rozbiórka okładzin cian z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 Przedmiar: rys. R3 pom. 2.6, 2.7, 2.8 $(2,83 + 4,76) * 2,30 + 8,11 * 0,90 = 24.76$ pom. 2.4 $5,07 * 0,90 = 4.56$ pom. 2.2 $(2,12 + 1,67 + 2,12) * 2,30 = 13.59$ pom. 2.3 $(2,12 + 0,20) * 2,30 = 5.34$ Razem = 48.25	48.25	m2
26	KNR 0401 0428-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie podłóg białych na wpust Przedmiar: rys. 3.0 $79,65 = 79.65$ Razem = 79.65	79.65	m2
27	KNR 0401 0429-0100	SST B01.00.-1	Rozebranie stropów drewnianych - polep Przedmiar: rys. 3.0 $79,65 = 79.65$ Razem = 79.65	79.65	m2
28	KNR 0401 0429-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie stropów drewnianych - lepych pułapów Przedmiar: rys. 3.0 $79,65 = 79.65$ Razem = 79.65	79.65	m2
29	KNR 0401 0429-0600	SST B01.00.-1	Rozebranie podsufitek z płyt g-k na ruszcie Przedmiar: rys. R3 $(3,00 + 3,00 + 2,00 + 1,00) * 13,81 = 124.29$ Razem = 124.29	124.29	m2
30	KNR 0401 0354-0300	SST B01.00.-1	Wykucie z muru okien o powierzchni do 1 m2 Przedmiar: rys. R3 $4 = 4.00$ Razem = 4.00	4.00	szt.
31	KNR 0401 0354-0400	SST B01.00.-1	Wykucie z muru okien o powierzchni do 2 m2 Przedmiar: rys. R3 $2 = 2.00$ Razem = 2.00	2.00	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
32	KNR 0401 0354-0400	SST B01.00.-1	Wykucie z muru o cieńce drzwiowych o powierzchni do 2 m ² Przedmiar: rys. R3 4 = 4.00 Razem = 4.00	4.00	szt.
1.4			Wiaty wejściowe		
33	KNR 0401 0535-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie pokrycia z blachy, pokrycie dachowe z blachy nie nadającej się do użytku Przedmiar: 3,00 * (3,00 + 3,50) = 19.50 Razem = 19.50	19.50	m ²
34	KNR 0401 0535-0400	SST B01.00.-1	Rozebranie rynien, rynny z blachy nie nadającej się do użytku Przedmiar: 3,00 * 2 = 6.00 Razem = 6.00	6.00	m
35	KNR 0401 0535-0600	SST B01.00.-1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Przedmiar: 3,00 * 2 = 6.00 Razem = 6.00	6.00	m
36	KNR 0401 0535-0800	SST B01.00.-1	Rozebranie obróbek blacharskich, obróbki murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku Przedmiar: 5.00	5.00	m ²
37	KNR 0401 0430-0500	SST B01.00.-1	Rozebranie ołacenia dachu, odstępnicy ponad 24 cm Przedmiar: 3,00 * (3,00 + 3,50) = 19.50 Razem = 19.50	19.50	m ²
38	KNR 0401 0430-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie deskowania dachu z desek na styk Przedmiar: 3,00 * (3,00 + 3,50) = 19.50 Razem = 19.50	19.50	m ²
39	KNR 0401 0430-0700	SST B01.00.-1	Rozebranie konstrukcji więźby dachowych ze słupami Przedmiar: 3,00 * (3,00 + 3,50) = 19.50 Razem = 19.50	19.50	m ²
40	KNR 0404 0301-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie podłogi z betonu wierzchołkowego o grubości do 15 cm Przedmiar: 4,00 * 2,50 * 0,15 = 1.50 Razem = 1.50	1.50	m ³
41	KNR 0404 0102-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie murów i słupów z cegły powyżej terenu Przedmiar: 3.00	3.00	m ³
42	KNR 0404 0302-0200	SST B01.00.-1	Rozebranie betonowych ław stóp i fundamentów i schodów Przedmiar:	3.00	m ³

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			3.00		
2	45111200-0	SST B 01.00.-2	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budow i roboty ziemne ROBOTY ZIEMNE		
43	KNR 0201 0122-0100	SST B 01.00.-2	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny. Przedmiar: wiata nr 2 $6,17 * 2,90 * 1,20 = 21.47$ zej cie do piwnicy $4,23 * 2,94 * 1,20 = 14.92$ Razem = 36.39	36.39	m3
44	KNR 0201 0217-0500	SST B 01.00.-2	Wykop pod fundamenty na odkład, grunt kategorii I-II Przedmiar: wiata nr 2 $6,17 * 2,90 * 1,20 = 21.47$ zej cie do piwnicy $4,23 * 2,94 * 1,20 = 14.92$ Razem = 36.39	36.39	m3
45	KNR 0201 0230-0100	SST B 01.00.-2	Zasypywanie wykopów od zewn trz fundamentów ziemi z wykopów Przedmiar: wiata nr 2 $(6,17 + 1,90 * 2) * 1,20 * 1,00 = 11.96$ zej cie do piwnicy $(4,23 + 1,94 * 2) * 1,20 * 1,00 = 9.73$ Razem = 21.69	21.69	m3
46	KNR 0201 0236-0300	SST B 01.00.-2	Zag szczenie zasypki wykopów zag szczarkami Przedmiar: wiata nr 2 $(6,17 + 1,90 * 2) * 1,20 * 1,00 = 11.96$ zej cie do piwnicy $(4,23 + 1,94 * 2) * 1,20 * 1,00 = 9.73$ Razem = 21.69	21.69	m3
47	KNR 0201 0212-0502	SST B 01.00.-2	Załadunek i transport nadmiaru ziemi z wykopów zgromadzonej w hałdach, na odl. do 1km, wraz z kosztami utylizacji Przedmiar: $36,39 - 21,69 = 14.70$ Razem = 14.70	14.70	m3
48	KNR 0201 0214-0301	SST B 01.00.-2	Nakłady uzupełn. za ka de dalsze 0,5km odl. transportu ponad 1km po drogach utwardzonych. grunt kat. I-II (dodatkowo 5 km) Przedmiar: $36,39 - 21,69 = 14.70$ Razem = 14.70	14.70	m3
3	45262311-4	SST 02.00-2	Betonowanie konstrukcji FUNDAMENTY		
49	KNR 0202 1101-0702	SST B 01.00.-2	Podkłady na podło u gruntowym z ubitych materiałów, z piasku - pod ławy Przedmiar: wiata nr 2 $(8,00 + 1,90 * 2) * 0,55 * 0,10 = 0.65$ wiata nr 3 $6,15 * 0,34 * 0,10 = 0.21$ Razem = 0.86	0.86	m3

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
50	KNR-W 0202 1101-0100	SST 02.00-2	Podkład betonowy z betonu C8/10 (B-15) na podłożu gruntowym - podławy Przedmiar: wiata nr 2 $(8,00 + 1,90 * 2) * 0,55 * 0,10 = 0,65$ wiata nr 3 $6,15 * 0,34 * 0,10 = 0,21$ Razem = 0,86	0.86	m3
51	KNR 0202 0202-0100	SST 02.00-2	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, o szerokości do 0,6 m. Przedmiar: rys K.2 - wiata nr 2 $8,00 * 0,35 * 0,30 + 1,90 * 0,24 * 1,10 = 1,34$ Razem = 1,34	1.34	m3
52	KNR 0202 0211-0100	SST 02.00-2	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych, dwustronnie deskowane, w ścianach o grubości do 0,3 m. Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $1,17 * 0,24 * 0,24 * 3 = 0,20$ Razem = 0,20	0.20	m3
53	KNR 0202 0107-0300	SST 02.00-1	Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków betonowych grubości 25 cm. Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $(8,00 - 0,24 * 3) * 1,17 + 1,40 * (1,17 + 0,42) / 2 = 9,63$ Razem = 9,63	9.63	m2
54	KNR 0202 0207-0300	SST 02.00-2	Podwaliny żelbetowe Fp-1 o grubości 12 cm Przedmiar: wiata nr 3 $6,15 * 1,10 = 6,77$ Razem = 6,77	6.77	m2
55	KNR 0202 0207-0700	SST 02.00-2	Dodatek za każdą 1 cm różnicy grubości ścian. (dod. 12 cm) Przedmiar: wiata nr 3 $6,15 * 1,10 = 6,77$ Razem = 6,77	6.77	m2
56	KNR 0201 0504-0400	SST 02.00-2	Zасыpywanie przestrzeni za ścianami fundamentowymi z zagęszczeniem ubijakami mechanicznymi - pospółka dowieziona Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $2,30 * 1,65 * 1,50 + 1,20 * 1,66 * (1,50 + 1,00) / 2 = 8,18$ Razem = 8,18	8.18	m3
57	KNR-W 0202 1101-0100	SST 02.00-2	Podkład betonowy z betonu C8/10 (B-15) na podłożu gruntowym - pod płyty i schody Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $2,30 * 1,65 * 0,10 + 1,50 * 1,65 * 0,10 = 0,63$ Razem = 0,63	0.63	m3
58	KNR 0202 0205-0100	SST 02.00-2	Płyty fundamentowe żelbetowe. Przedmiar:	0.57	m3

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			rys K.2 wiata nr 2 $2,30 * 1,65 * 0,15 = 0.57$ Razem = 0.57		
59	KNR 0202 0212-1200	SST 02.00-2	Wiercenia monolityczne na ścianach zewnętrznych, o szerokości do 30 cm. Przedmiar: rys K.4 wiata nr 2 $6,55 * 0,24 * 0,33 = 0.52$ Razem = 0.52	0.52	m3
60	KNR 0202 0218-0200	SST 02.00-2	Schody betonowe proste na płycie grubości 8 cm. Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $1,40 * 1,90 = 2.66$ Razem = 2.66	2.66	m2
61	KNR 0202 0290-0100	SST 02.00-2	Zbrojenie konstrukcji betonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi do 7 mm. Przedmiar: rys K.4 wiata nr 2 $16,40 = 16.40$ wiata nr 3 $4,90 = 4.90$ Razem = 21.30	21.30	kg
62	KNR 0202 0290-0201	SST 02.00-2	Zbrojenie konstrukcji betonowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi, łebrowanymi fi od 8 do 14 mm. Przedmiar: rys K.4 wiata nr 2 $104,00 + 71,70 = 175.70$ wiata nr 3 $21,1 + 89,10 = 110.20$ Razem = 285.90	285.90	kg
63	KNR 0202 0290-0601	SST 02.00-2	Łączniki słupków drewnianych wiaty Przedmiar: rys K.5 wiata nr 2 $15,73 = 15.73$ Razem = 15.73	15.73	kg
4	45320000-6	SST B 03.00.-1	Roboty izolacyjne IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE		
4.1			Wiaty		
64	KNR 0202 0603-0100	SST B 03.00.-1	Smarowanie ław i stóp fundamentowych emulsją asfaltową, 1x Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $8,00 * (0,35 + 0,30 * 2) + 1,90 * 1,10 = 9.69$ wiata nr 3 $6,15 * 1,10 = 6.77$ Razem = 16.46	16.46	m2
65	KNRu 0202 0618-0100	SST B 03.00.-1	Izolacje przeciwwilgociowe poziome ław fundamentowych z papy zgrzewalnej. Przedmiar:	2.80	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			rys K.2 wiata nr 2 $8,00 * 0,35 = 2.80$ Razem = 2.80		
66	KNR 0202 0603-0100	SST B 03.00.-1	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe, pionowe - 1x emulsja asfaltowa Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $[(8,00 - 0,24 * 3) * 1,17 + 1,40 * (1,17 + 0,42) / 2] * 2 = 19.26$ Razem = 19.26	19.26	m2
67	KNR 0202 0603-0200	SST B 03.00.-1	Dodatek za nast pn warstw Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $[(8,00 - 0,24 * 3) * 1,17 + 1,40 * (1,17 + 0,42) / 2] * 2 = 19.26$ Razem = 19.26	19.26	m2
68	KNR 0202 0616-0100	SST B 03.00.-1	Isolacje poziome na sucho, z folii jedna warstwa. Przedmiar: rys K.2 wiata nr 2 $2,30 * 1,65 + 1,20 * 1,66 = 5.79$ Razem = 5.79	5.79	m2
4.2			Sciany zewn trzne piwnic		
69	KNR 0201 0217-0500	SST B 01.00.-2	Wykop pod izolacj pionow piwnic, grunt kategorii I-II Przedmiar: $[(14,53 + 8,04) * 2 - 6,00 - 2,23 - 4,17] * 1,50 = 49.11$ Razem = 49.11	49.11	m3
70	KNR 0401 0603-0800	SST B 03.00.-1	Wykonanie izolacji pionowej murów, z jednej warstwy papy zgrzewalnej gr. 5,2 mm, z wykonaniem wyprawy z zaprawy cementowej z dodaniem rodka wodoszczelnego Przedmiar: $[(14,53 + 8,04) * 2 - 6,00 - 2,23 - 4,17] * 1,50 = 49.11$ Razem = 49.11	49.11	m2
71	KNR-W 0202 0615-0500	SST B 03.00.-1	Isolacje z foli kubelkowej na kołki Przedmiar: $[(14,53 + 8,04) * 2 - 6,00 - 2,23 - 4,17] * 1,50 = 49.11$ Razem = 49.11	49.11	m2
72	KNR 0201 0230-0100	SST B 01.00.-2	Zасыpywanie wykopów od zewn trz fundamentów ziemi z wykopów Przedmiar: $[(14,53 + 8,04) * 2 - 6,00 - 2,23 - 4,17] * 1,50 = 49.11$ Razem = 49.11	49.11	m3
5	45261100-5	B 02.00.	Wykonywanie konstrukcji dachowych KONSTRUKCJE DREWNIANE		
73	KNR 0202 0406-0700	B 02.00.	Podwaliny drewniane Przedmiar: wiata nr 3 $0,06 = 0.06$ Razem = 0.06	0.06	m3

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
74	KNR 0202 0407-0500	B 02.00.	Słupy drewniane Przedmiar: wiata nr 2 $0,08 + 0,06 + 0,05 = 0.19$ wiata nr 3 $0,24 + 0,03 = 0.27$ Razem = 0.46	0.46	m3
75	KNR 0202 0406-0300	B 02.00.	Ramy górne, płatwie, oczepy Przedmiar: wiata nr 2 $0,08 + 0,08 + 0,07 = 0.23$ wiata nr 3 $0,06 + 0,02 + 0,03 = 0.11$ Razem = 0.34	0.34	m3
76	KNR 0202 0408-0300	B 02.00.	Krokwie z tarcicy nasyczonej Przedmiar: wiata nr 2 $0,23 = 0.23$ wiata nr 3 $0,10 = 0.10$ Razem = 0.33	0.33	m3
77	KNR 0202 0408-0200	B 02.00.	J tki z tarcicy nasyczonej Przedmiar: wiata nr 2 $0,18 = 0.18$ Razem = 0.18	0.18	m3
78	KNR 0202 0410-0100	B 02.00.	Deskowanie połaci dachowych. Przedmiar: wiata nr 2 $3,00 * 2,25 * 2 = 13.50$ wiata nr 3 $2,65 * 2,20 = 5.83$ Razem = 19.33	19.33	m2
79	KNR 0015 0517-0100	B 02.00-3	Ułożenie folii paroszczelnej nad podsufitką Przedmiar: wiata nr 3 $2,15 * 2,30 = 4.95$ Razem = 4.95	4.95	m2
80	KNRw 0202 0002-0100		Rusztzy drewniane pod poszycie sufitu Przedmiar: wiata nr 3 $2,15 * 2,30 = 4.95$ Razem = 4.95	4.95	m2
81	KNRw 0202 0003-0200		Podsufitka z desek gr. 22 mm Przedmiar: wiata nr 3 $2,15 * 2,30 = 4.95$ Razem = 4.95	4.95	m2
82	KNR 0202 0613-0600	B 02.00-3	Izolacje cieplne pionowe, z wełny mineralnej gr. 12 cm z płyt układanych na sucho.	12.77	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: $(1,86 * 2 + 2,11) * 2,20 + 1,86 * 1,15 * 0,5 * 2 - 1,00 * 2,20 = 12.77$ Razem = 12.77		
83	KNR 0015 0517-0100	B 02.00-3	Ułożenie folii paroszczelnej nad podsufitką Przedmiar: $(1,86 * 2 + 2,11) * 2,20 + 1,86 * 1,15 * 0,5 * 2 - 1,00 * 2,20 = 12.77$ Razem = 12.77	12.77	m2
84	KNRw 0202 0003-0200		Okładziny cian z desek gr. 22 mm (pióro-wpust) Przedmiar: $[(1,86 * 2 + 2,11) * 2,20 + 1,86 * 1,15 * 0,5 * 2 - 1,00 * 2,20] * 2 = 25.53$ Razem = 25.53	25.53	m2
6	45261210-9	B 02.00-3	Wykonywanie pokryć dachowych ROBOTY POKRYWCZE		
85	KNR 0202 0501-0100	B 02.00-3	Pokrycie dachów na podłożu drewnianym, papierem wierzchniego krycia Przedmiar: wiata nr 2 $3,00 * 2,25 * 2 = 13.50$ wiata nr 3 $2,65 * 2,20 = 5.83$ Razem = 19.33	19.33	m2
86	KNR 0015 0517-0200	B 02.00-3	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat Przedmiar: wiata nr 2 $3,00 * 2,25 * 2 = 13.50$ wiata nr 3 $2,65 * 2,20 = 5.83$ Razem = 19.33	19.33	m2
87	KNR 0015 0519-0100	B 02.00-3	Pokrycie dachu blachodachówek Przedmiar: wiata nr 2 $3,00 * 2,25 * 2 = 13.50$ wiata nr 3 $2,65 * 2,20 = 5.83$ Razem = 19.33	19.33	m2
88	KNR 0015 0521-0100	B 02.00-3	Ułożenie gorsów z blach tłoczonych powlekanych Przedmiar: wiata nr 2 $2,25 = 2.25$ Razem = 2.25	2.25	m
89	KNRu 0202 0539-0200	SST B 04.00.-6	Montaż elementów wykończeniowych - pasy nadrynnowe Przedmiar: wiata nr 2 $2,25 * 2 = 4.50$ wiata nr 3 $2,45 = 2.45$ Razem = 6.95	6.95	m

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
90	KNRu 0202 0541-0200	SST B 04.00.-6	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szeroko ci w rozwini ciu ponad 25cm. Przedmiar: $9,00 * 2 * 0,33 = 5.94$ Razem = 5.94	5.94	m2
91	KNRu 0202 0517-0401	SST B 04.00.-6	Monta prefabrykowanych rynien dachowych półokr głych o rednicy 15 cm z blachy powlekanej Przedmiar: wiata nr 2 $2,25 * 2 = 4.50$ wiata nr 3 $2,45 = 2.45$ Razem = 6.95	6.95	m
92	KNRu 0202 0519-0301	SST B 04.00.-6	Monta prefabrykowanych rur spustowych okr głych o rednicy 12 cm, z blachy powlekanej Przedmiar: $3,00 * 2 + 2,50 = 8.50$ Razem = 8.50	8.50	m
7	45262522-6	SST 02.00-1	Roboty murarskie ROBOTY MURARSKIE		
93	KNR 0202 0122-0100	SST 02.00-1	Kominy wolno stoj ce wieloprzewodowe, o przekroju 1/2 x 1/2 cegły na 1 m3 komina. Przedmiar: $1,15 * 0,38 * 1,00 = 0.44$ Razem = 0.44	0.44	m3
94	KNR 0202 0923-0200	SST 02.00-1	Spoinowanie kominów z cegły klinkierowej Przedmiar: $(1,15 + 0,38) * 2 * 1,00 = 3.06$ Razem = 3.06	3.06	m2
95	KNR 0401 0304-0100	SST 02.00-1	Uzupełnienie cian przy otworze drzwiowym Przedmiar: $2,00 * 0,30 * 0,15 = 0.09$ Razem = 0.09	0.09	m3
8	45420000-7	SST B 04.00.-5	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie ROBOTY STOLARSKIE		
96	KNRw 0202 1033-0100	SST B 04.00.-5	Schody drewniane Przedmiar: $12 + 16 = 28.00$ Razem = 28.00	28.00	szt.
97	KNRw 0202 1035-0100	SST B 04.00.-5	Balustrady schodowe - drewniane - Por ce profilowane z drewna iglastego. Przedmiar: piwnica $3 = 3.00$ parter $3 = 3.00$ podesty wej ciowe $2,00 * 3 = 6.00$ Razem = 12.00	12.00	m
98	KNRw 0202 1016-0400	SST B 04.00.-5	Schody strychowe	1.00	kpl

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: 1.00		
99	KNRw 0202 1029-0101	SST B 04.00.-5	<p>cianki i przegrody płycinowe i płytowe pełne</p> <p>Przedmiar: podesty wej ciowe $1,90 * 2,50 + 2,00 * 1,10 = 6.95$ $4 * 2,00 * 1,10 = 8.80$ Razem = 15.75</p>	15.75	m2
9	45421000-4	45421000-4	<p>Roboty w zakresie stolarki budowlanej</p> <p>STOLARKA</p>		
9.1		SST B 04.00.-2	Stolarka okienna		
100	KNR 0019 1022-0101	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, łukowe, uchylne jednodzielne o powierzchni do 0,4m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: O1 $0,66 * 0,46 * 1 = 0.30$ Razem = 0.30</p>	0.30	m2
101	KNR 0019 1022-0201	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, łukowe, uchylne jednodzielne o powierzchni do 0,6m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: O2 $0,94 * 0,46 * 6 = 2.59$ Razem = 2.59</p>	2.59	m2
102	KNR 0019 1022-0501	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, łukowe, rozwierane i uchylno rozwierane, jednodzielne o powierzchni do 1m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: O3 $0,66 * 0,86 * 1 = 0.57$ O5 $0,69 * 0,78 * 1 = 0.54$ Razem = 1.11</p>	1.11	m2
103	KNR 0019 1022-0501	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, rozwierane i uchylno rozwierane, jednodzielne o powierzchni do 1m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: O6 $0,54 * 0,63 * 4 = 1.36$ Razem = 1.36</p>	1.36	m2
104	KNR 0019 1022-0601	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, łukowe, rozwierane, jednodzielne o powierzchni do 1,5 m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: Z1 $0,94 * 1,20 * 1 = 1.13$ Razem = 1.13</p>	1.13	m2
105	KNR 0019 1022-0901	SST B 04.00.-2	<p>Okna z PCV, z witryn łukow , rozwierane i rozwierano-uchylne, jednodzielne o powierzchni do 2 m2 - wg zestawienia stolarki</p> <p>Przedmiar: O4 $0,96 * 1,67 * 7 = 11.22$ O6 $0,93 * 1,60 * 2 = 2.98$ Razem = 14.20</p>	14.20	m2
106	KNR 0015 0526-0100	SST B 04.00.-2	<p>Wykonanie konstrukcji no nej dla okna.</p> <p>Przedmiar: Op1</p>	4.36	m

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			$(0,78 + 1,40) * 2 * 1 = 4.36$ Razem = 4.36		
107	KNR 0015 0526-0200	SST B 04.00.-2	Osadzenie okien w połaci dachowej. Przedmiar: 1.00	1.00	szt.
9.2		SST B 04.00-3	Stolarka drzwiowa		
108	KNR 0019 1024-0600	SST B 04.00-3	Drzwi zewn. jednoskrzydłowe z witrzyn , wsp. U-1,3 - wg zestawienia stolarki Przedmiar: Dz1 $1,06 * 2,55 * 1 = 2.70$ Razem = 2.70	2.70	m2
109	KNR 0019 1024-0600	SST B 04.00-3	Drzwi zewn. jednoskrzydłowe, wsp U-1,3 - wg zestawienia stolarki Przedmiar: Dz2 $1,04 * 2,08 * 1 = 2.16$ Razem = 2.16	2.16	m2
110	KNR 0019 1024-0600	SST B 04.00-3	Drzwi zewn. jednoskrzydłowe - wg zestawienia stolarki Przedmiar: Dz3 $1,00 * 2,10 * 1 = 2.10$ Razem = 2.10	2.10	m2
111	KNR 0019 1024-0601	SST B 04.00-3	Drzwi EI30 wewn. jednoskrzydłowe - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D1 $0,97 * 1,81 * 1 = 1.76$ D3 $0,88 * 1,79 * 1 = 1.58$ Razem = 3.34	3.34	m2
112	KNR 0202 1017-0400	SST B 04.00-3	Skrzydła drzwiowe płycinowe, łazienkowe - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D4 $0,88 * 2,08 * 3 = 5.49$ Razem = 5.49	5.49	m2
113	KNR 0202 1017-0200	SST B 04.00-3	Skrzydła drzwiowe płycinowe, z podci ciem - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D5 $0,68 * 2,08 * 1 = 1.41$ D12 $0,88 * 2,08 * 2 = 3.66$ Razem = 5.07	5.07	m2
114	KNR 0202 1017-0500	SST B 04.00-3	Skrzydła drzwiowe płycinowe - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D6 $0,88 * 2,08 * 1 = 1.83$ D7 $0,98 * 2,08 * 1 = 2.04$ D8 $0,90 * 2,08 * 4 = 7.49$ Razem = 11.36	11.36	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
115	KNR 0202 1017-0200	SST B 04.00-3	Skrzydła drzwiowe płycinowe - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D9 $0,90 * 2,08 * 1 = 1.87$ D10 $0,78 * 2,08 * 1 = 1.62$ Razem = 3.49	3.49	m2
116	KNR 0202 1017-0200	SST B 04.00-3	Skrzydła drzwiowe płycinowe, wsp. U-1,3 - wg zestawienia stolarki Przedmiar: D11 $0,80 * 2,08 * 1 = 1.66$ Razem = 1.66	1.66	m2
117	KNR 0202 1016-0201	SST B 04.00-3	Ościenice drzwiowe regulowane Przedmiar: D4 $3 = 3.00$ D5 $1 = 1.00$ D6 $1 = 1.00$ D7 $1 = 1.00$ D10 $1 = 1.00$ D12 $2 = 2.00$ Razem = 9.00	9.00	szt.
118	KNR 0202 1016-0101	SST B 04.00-3	Ościenice stałe 90 Przedmiar: D8 $4 = 4.00$ Razem = 4.00	4.00	szt.
119	KNR 0202 1016-0101	SST B 04.00-3	Ościenice stałe 80 Przedmiar: D11 $1 = 1.00$ Razem = 1.00	1.00	szt.
120	KNR 0202 1016-0500	SST B 04.00-3	Ościenice drzwiowe ukryte Przedmiar: D9 $1 = 1.00$ Razem = 1.00	1.00	szt.
10	45421152-4	SST B 03.00-2	Instalowanie cianek działowych CIANKI I OKŁADZINY Z PŁYT G-K		
121	KNR 0014 2010-0901	SST B 03.00-2	cianki jednowarstwowe, działowe gr z płyt gipsowo kartonowych na rusztach pojedynczych, metalowych, z pokryciem jednostronnym, 100-101, z uyciem płyty z wełny mineralnej. Przedmiar: ,poddasze - pom. 2.7, 2.8 $2,00 * 2,22 * 2 = 8.88$ parter pom. 1.9 - 1.4 $1,00 * 2,00 * 2 = 4.00$ Razem = 12.88	12.88	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
122	KNR 0014 2010-0301	SST B 03.00-2	<p>cianki jednowarstwowe, działowe gr z płyt gipsowo kartonowych na rusztach pojedynczych, metalowych, z pokryciem obustronnym, 100-101, z uyciem płyty z wełny mineralnej.</p> <p>Przedmiar: rys. 2.0 pom. 1.6 $(2,35 + 2,74) * 2,65 = 13.49$ pom. 1.5 $1,21 * 2,65 = 3.21$ pom. 1.1 i 1.2 $(3,20 + 0,60 + 1,81) * 2,65 = 14.87$ kl. schodowa poddasze pom. 2.2 i 2.3 $(6,29 + 2,12 * 2) * 2,22 = 23.38$ pom. 2.6 i 2.7 $(4,76 + 3,03) * 2,22 = 17.29$ pom. 2.8 $(2,83 + 0,66) * 2,22 = 7.75$ Razem = 79.99</p>	79.99	m2
123	KNR 0909 0407-0106	SST B 03.00-2	<p>Okladzina cienna płytami PIR al g-k</p> <p>Przedmiar: $(0,89 + 3,94 + 8,17 + 3,66 + 3,12 + 1,71 + 6,18 + 5,00 + 3,35 + 3,38) * 2,65 = 104.41$ poddasze $14,10 * 1,00 = 14.10$ Razem = 118.51</p>	118.51	m2
124	KNR 0015 0517-0100	SST B 03.00-2	<p>Ułożenie folii paroszczelnej nad podsufitkę parteru</p> <p>Przedmiar: strop nad parterem 82,30 = 82.30 Razem = 82.30</p>	82.30	m2
125	KNR 0909 0102-0100	SST B 03.00-2	<p>Obudowa stropu płytami gipsowo-kartonowymi na konstrukcji metal. mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji stropu z wypełnieniem wełny mineralnej</p> <p>Przedmiar: strop nad parterem 82,30 = 82.30 Razem = 82.30</p>	82.30	m2
126	KNR 0015 0517-0100	SST B 03.00-2	<p>Ułożenie folii paroszczelnej na poddaszu</p> <p>Przedmiar: poddasze $13,90 * (2,50 + 2,50 + 2,50) = 104.25$ Razem = 104.25</p>	104.25	m2
127	KNR 0909 0102-0100	SST B 03.00-2	<p>Obudowa stropu płytami gipsowo-kartonowymi na konstrukcji metal. mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji stropu z wypełnieniem wełny mineralnej</p> <p>Przedmiar: poddasze $13,90 * (2,50 + 2,50 + 2,50) = 104.25$ Razem = 104.25</p>	104.25	m2
11	45410000-4	SST 04.00-1	<p>Tynkowanie</p> <p>ROBOTY TYNKARSKIE</p>		
11.1			Piwnice		
128	KNR 0202 0808-0100	SST 04.00-1	Tynki cementowe III kategorii, na cianach, wykonywane ręcznie.	241.22	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice pom. 0.1 $(6,90 + 2,59 * 2 + 3,00) * 2 * 2,00 = 60.32$ pom. 0.2 $(4,16 * 2 + 4,60) * 2 * 2,10 - 3,20 * (1,80 + 0,95) / 2 + (3,20 + 1,80 * 2) * 0,40 = 52.58$ pom. 0.3 $(4,80 + 3,26 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.82$ pom. 0.4 $(1,40 + 0,90) * 2 * 2,20 - 0,84 * 1,70 = 8.69$ pom. 0.5 $(4,80 + 3,27 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.90$ pom. 0.6 $(4,68 + 2,16) * 2 * 2,04 = 27.91$ Razem = 241.22		
129	KNR 0202 0808-0400	SST 04.00-1	Tynki cementowe III kategorii, na stropach ebrowanych, wykonywane r cznie. Przedmiar: rys. 1.0 76,52 = 76.52 Razem = 76.52	76.52	m2
12	45431200-9	SST-05	Kładzenie glazury OKŁADZINY CIAN - GLAZURA		
130	KNRu 0202 1134-0201		Gruntowanie cian Przedmiar: parter $(1,81 + 1,82) * 2 * 2,00 = 14.52$ pom. 1.6 $(4,41 + 2,35) * 2 * 1,50 = 20.28$ pom. 1.8 $(0,89 + 1,20) * 2 * 2,00 = 8.36$ poddasze $(3,03 + 3,08) * 2 * 2,22 = 27.13$ Razem = 70.29	70.29	m2
131	KNRu 0202 0838-0400		Licowanie cian płytkami glazurowanymi o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej Przedmiar: parter $(1,81 + 1,82) * 2 * 2,00 = 14.52$ pom. 1.6 $(4,41 + 2,35) * 2 * 1,50 = 20.28$ pom. 1.8 $(0,89 + 1,20) * 2 * 2,00 = 8.36$ poddasze $(3,03 + 3,08) * 2 * 2,22 = 27.13$ Razem = 70.29	70.29	m2
13	45442100-8	45442100-8	Roboty malarskie ROBOTY MALARSKIE		
13.1			Piwnice		
132	KNRw 0202 0830-0400		Gład gipsowa dwuwarstwowa, na cianach Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice pom. 0.1 $(6,90 + 2,59 * 2 + 3,00) * 2 * 2,00 = 60.32$ pom. 0.2 $(4,16 * 2 + 4,60) * 2 * 2,10 - 3,20 * (1,80 + 0,95) / 2 + (3,20 + 1,80 * 2) * 0,40 = 52.58$ pom. 0.3	241.22	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			$(4,80 + 3,26 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.82$ pom. 0.4 $(1,40 + 0,90) * 2 * 2,20 - 0,84 * 1,70 = 8.69$ pom. 0.5 $(4,80 + 3,27 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.90$ pom. 0.6 $(4,68 + 2,16) * 2 * 2,04 = 27.91$ Razem = 241.22		
133	KNR-W 0202 0830-0600		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice 76,52 = 76.52 Razem = 76.52	76.52	m2
134	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - ciany Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice pom. 0.1 $(6,90 + 2,59 * 2 + 3,00) * 2 * 2,00 = 60.32$ pom. 0.2 $(4,16 * 2 + 4,60) * 2 * 2,10 - 3,20 * (1,80 + 0,95) / 2 + (3,20 + 1,80 * 2) * 0,40 = 52.58$ pom. 0.3 $(4,80 + 3,26 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.82$ pom. 0.4 $(1,40 + 0,90) * 2 * 2,20 - 0,84 * 1,70 = 8.69$ pom. 0.5 $(4,80 + 3,27 * 2) * 2 * 2,10 - 2,30 * (1,84 + 1,52) / 2 + (2,30 + 1,52 * 2) * 0,40 = 45.90$ pom. 0.6 $(4,68 + 2,16) * 2 * 2,04 = 27.91$ Razem = 241.22	241.22	m2
135	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - sufity Przedmiar: rys. 1.0 - piwnice 76,52 = 76.52 Razem = 76.52	76.52	m2
13.2			Parter		
136	KNRw 0202 0830-0400		Gład gipsowa dwuwarstwowa, na cianach Przedmiar: rys. 1.0 - parter pom. 1.1 $(1,71 + 1,21 + 3,70 + 1,20 + 1,82) * 2 * 2,65 = 51.09$ pom. 1.2 $(1,72 + 1,81) * 2 * 2,65 = 18.71$ pom. 1.3 $(6,98 + 4,87) * 2 * 2,65 = 62.81$ pom. 1.4 $(5,00 + 3,35) * 2 * 2,65 = 44.26$ pom. 1.5 $(0,83 + 1,21) * 2 * 2,65 = 10.81$ pom. 1.6 $(2,35 + 4,41) * 2 * 2,65 = 35.83$ pom. 1.7 i 1.8 $(0,89 * 2 + 3,38) * 2 * 2,65 = 27.35$ pom. 1.9 $(3,94 + 3,38) * 2 * 2,65 = 38.80$ Razem = 289.66	289.66	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
137	KNR-W 0202 0830-0600		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
138	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - ciany Przedmiar: rys. 1.0 - parter pom. 1.1 (1,71 + 1,21 + 3,70 + 1,20 + 1,82) * 2 * 2,65 = 51.09 pom. 1.2 (1,72 + 1,81) * 2 * 2,65 = 18.71 pom. 1.3 (6,98 + 4,87) * 2 * 2,65 = 62.81 pom. 1.4 (5,00 + 3,35) * 2 * 2,65 = 44.26 pom. 1.5 (0,83 + 1,21) * 2 * 2,65 = 10.81 pom. 1.6 (2,35 + 4,41) * 2 * 2,65 = 35.83 pom. 1.7 i 1.8 (0,89 * 2 + 3,38) * 2 * 2,65 = 27.35 pom. 1.9 (3,94 + 3,38) * 2 * 2,65 = 38.80 Razem = 289.66	289.66	m2
139	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - sufity Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
13.3			Poddasze		
140	KNRw 0202 0830-0400		Gład gipsowa dwuwarstwowa, na cianach Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze pom. 2.1 (7,89 + 2,00) * 2 * 2,22 = 43.91 pom. 2.2 (3,05 + 2,12) * 2 * 2,22 = 22.95 pom. 2.3 (3,04 + 2,12) * 2 * 2,22 = 22.91 pom. 2.4 (4,34 + 5,07) * 2 * 2,22 = 41.78 pom. 2.5 (1,95 + 5,07) * 2 * 2,22 = 31.17 pom. 2.6 (2,33 + 3,03) * 2 * 2,22 = 23.80 pom. 2.7 (2,33 + 3,03) * 2 * 2,22 = 23.80 pom. 2.8 (3,08 + 3,03) * 2 * 2,22 = 27.13 Razem = 237.45	237.45	m2
141	KNR-W 0202 0830-0600		Wewn. gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze 79,65 = 79.65 Razem = 79.65	79.65	m2
142	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - ciany	237.45	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze pom. 2.1 $(7,89 + 2,00) * 2 * 2,22 = 43.91$ pom. 2.2 $(3,05 + 2,12) * 2 * 2,22 = 22.95$ pom. 2.3 $(3,04 + 2,12) * 2 * 2,22 = 22.91$ pom. 2.4 $(4,34 + 5,07) * 2 * 2,22 = 41.78$ pom. 2.5 $(1,95 + 5,07) * 2 * 2,22 = 31.17$ pom. 2.6 $(2,33 + 3,03) * 2 * 2,22 = 23.80$ pom. 2.7 $(2,33 + 3,03) * 2 * 2,22 = 23.80$ pom. 2.8 $(3,08 + 3,03) * 2 * 2,22 = 27.13$ Razem = 237.45		
143	KNR 0202 1505-0100		Dwukrotne malowanie bez gruntowania, tynków wewn trznych gładkich farb emulsyjn - sufit Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze 79,65 = 79.65 Razem = 79.65	79.65	m2
14	45432100-5	45432100-5	Kładzenie i wykładanie podłóg POSADZKA		
14.1			Piwnice (W-1)		
144	KNR 0202 1101-0702		Podkłady na podło u gruntowym z ubitych materiałów, z piasku. Przedmiar: rys. 1.0, 5.0 $76,52 * 0,10 = 7.65$ Razem = 7.65	7.65	m3
145	KNR 0202 1101-0100		Podkład betonowy C10/12 gr. 12 cm Przedmiar: rys. 1.0, 5.0 $76,52 * 0,12 = 9.18$ Razem = 9.18	9.18	m3
146	KNR 0202 0616-0100		Izolacje poziome z folii gr. 0,8 mm Przedmiar: rys. 1.0, 5.0 $76,52 = 76.52$ Razem = 76.52	76.52	m2
147	KNR 0202 1106-0200		Posadzki cementowe o grubo ci 25 mm wraz z cokolikami, zatarte na gładko. Przedmiar: rys. 1.0, 5.0 $76,52 = 76.52$ Razem = 76.52	76.52	m2
148	KNR 0202 1106-0300		Dodatek za pogrubienie posadzki o 35 mm. Przedmiar: rys. 1.0, 5.0 $76,52 = 76.52$ Razem = 76.52	76.52	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
14.2			Parter (W-2)		
149	KNR 0202 1101-0200		Beton wyrównawczy 3-10 cm Przedmiar: rys. 2.0 - parter $82,30 * (0,03 + 0,10) / 2 = 5.35$ Razem = 5.35	5.35	m3
150	KNR 0202 0607-0200		Izolacje przeciwwilgociowe podposadzkowe z folii polietylenowej gr. 0,8 mm Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
151	KNR-W 0202 0608-0300		Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100 - poziome, na sucho - jedna warstwa (gr. 6 cm) Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
152	KNR 0202 0609-0400		Izolacje na sucho, z płyt styropianowych gr. 6 cm - ka da nast pna warstwa. Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
153	KNR 0202 1102-0100		Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubo ci 20 mm, zatartej na ostro, z wykonaniem dylatacji przy cianach. Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
154	0202 1104-0300		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek za zmian grub. o 40 mm Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
155	KNR-W 0202 1116-0700		Dopłata za zbrojenie siatk stalow Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
156	KNRu 0202 1134-0101		Gruntowanie podłó y poziomych preparatami grutuj cymi Przedmiar: rys. 2.0 - parter 82,30 = 82.30 Razem = 82.30	82.30	m2
157	KNRu 0202 1118-1000		Posadzki z płytek terakotowych na zaprawie klejowej Przedmiar: rys. 2.0 - parter bez pom. 1.3 i 1.4 $82,30 - 45,32 = 36.98$ Razem = 36.98	36.98	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
158	KNRu 0202 1136-0100		Posadzki z paneli podłogowych winylowych wraz z listwami podłogowymi Przedmiar: parter pom. 1.3 i 1.4 $28,62 + 16,70 = 45.32$ Razem = 45.32	45.32	m2
14.3			Poddasze (W-3)		
159	KNR 0021 4007-0302		lepa podłoga z OSB (płyty gr. 25mm) Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze $79,65 = 79.65$ Razem = 79.65	79.65	m2
160	KNRu 0202 1136-0100		Posadzki z paneli podłogowych winylowych wraz z listwami podłogowymi Przedmiar: rys. 3.0 - poddasze $79,65 = 79.65$ Razem = 79.65	79.65	m2
14.4			Wiaty wej ciowe (W-7)		
161	KNR 0202 1101-0100		Podkład betonowy C10/12 gr. 12 cm Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $3,80 * 3,97 * 0,12 = 1.81$ wiata nr 2 $2,77 * 1,90 * 0,12 = 0.63$ Razem = 2.44	2.44	m3
162	KNR 0202 0616-0100		Izolacje poziome z folii 2 x 0,2 mm Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $3,80 * 3,97 = 15.09$ wiata nr 2 $2,77 * 1,90 = 5.26$ Razem = 20.35	20.35	m2
163	KNR 0202 1101-0100		Podkład betonowy C12/15 gr. 15 cm Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $3,80 * 3,97 * 0,15 = 2.26$ wiata nr 2 $2,77 * 1,90 * 0,15 = 0.79$ Razem = 3.05	3.05	m3
164	KNR 0202 1106-0700		Doplata za zbrojenie posadzki siatk stalow . Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $3,80 * 3,97 = 15.09$ wiata nr 2 $2,77 * 1,90 = 5.26$ Razem = 20.35	20.35	m2
165	KNRu 0202 2805-0500		Posadzki z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 30x30 na zaprawie klejowej	20.35	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $3,80 * 3,97 = 15.09$ wiata nr 2 $2,77 * 1,90 = 5.26$ Razem = 20.35		
166	KNRu 0202 2810-0500		Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wymiarach 30x30 na zaprawie klejowej Przedmiar: rys. 2.0, 5.1 wiata 1 $(0,165 + 0,35) * 1,44 * 5 * 2 = 7.42$ wiata nr 2 $(0,16 + 0,35) * 1,90 * 5 = 4.85$ zej cie do piwnicy $(0,25 + 0,25) * 1,00 * 9 = 4.50$ Razem = 16.77	16.77	m2
15	45452000-0	45452000-0	Zewn trzne czyszczenie budynków ELEWACJA		
167	KNR 0023 2611-0100		Oczyszczenie elewacji za pomoc rodków chemicznych Przedmiar: $(14,53 + 8,04) * 2 * 3,77 + 8,04 * 4,33 * 0,5 * 2 = 204.99$ Razem = 204.99	204.99	m2
168	KNR 0921 0106-0300		Ci nieniowe czyszczenie i mycie elewacji wod ciepł Przedmiar: $(14,53 + 8,04) * 2 * 3,77 + 8,04 * 4,33 * 0,5 * 2 = 204.99$ Razem = 204.99	204.99	m2
169	KNR 0401 0628-0600		Impregnacja dwukrotna drewnochronem konstrukcji drewnianej wiat wej ciowych wraz z balustradami Przedmiar: 60.00	60.00	m2
170	KNR 0401 0628-0500		Malowanie wystaj cych okapów dachowych drewnochronem 3 krotnie Przedmiar: wiata nr 1 $3,00 * 4,10 * 2 = 24.60$ wiata nr 2 $3,00 * 2,25 * 2 = 13.50$ wiata nr 3 $2,65 * 2,20 = 5.83$ okap budynku $(15,33 * 2 + 6,00 * 2 * 2) * 1,00 = 54.66$ Razem = 98.59	98.59	m2
16	45313000-4	SST B 04.00.-6	Instalowanie wind i ruchomych schodów PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
171	Pozycja scalona KNR 0733 0101-0100	SST B 04.00.-6	Monta podno nika przy ciennego na schodach zewn trznych, Przedmiar: 1.00	1.00	kpl
17	45421153-1	45421153-1	Instalowanie zabudowanych mebli WYPOSA ENIE		
172	KNR 0215 0311-0300		Kuchenka indukcyja z piekarnikiem	1.00	szt.

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
			Przedmiar: 1.00		
173	KNR 0215 0309-0200		Okap kuchenny Przedmiar: 1.00	1.00	szt.
18	45233200-1	SST B 02.00-4	Roboty w zakresie ró nych nawierzchni ZAGOSPODAROWANIE TERENU		
174	KNR 0231 0801-0300	SST B01.00.-1	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubo ci 12 cm Przedmiar: 24.00	24.00	m2
175	KNR 0231 0802-0300	SST B01.00.-1	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubo ci 10 cm Przedmiar: 24.00	24.00	m2
176	KNR 0201 0121-0200	SST B 02.00-4	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach pod nawierzchnie placów postojowych. Przedmiar: 33.00	33.00	m2
177	KNR 0231 0101-0700	SST B 02.00-4	Wykonywanie koryt na całej szeroko ci jezdni i chodników, gł boko 20 cm, kategoria gruntu III, IV Przedmiar: 33.00	33.00	m2
178	KNR 0231 0101-0800	SST B 02.00-4	Dodatek za ka de dalsze 5 cm, kategoria gruntu III, IV Przedmiar: 33.00	33.00	m2
179	KNR 0231 0103-0200	SST B 02.00-4	Profilowanie i zag szczenie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, kategoria gruntu III, IV Przedmiar: 33.00	33.00	m2
180	KNR 0231 0114-0500	SST B 02.00-4	Podbudowy z kruszywa naturalnego - grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm Przedmiar: 33.00	33.00	m2
181	KNR 0231 0105-0300	SST B 02.00-4	Podsypka piaskowa, zag szczenie mechaniczne.grubo warstwy po zag szczeniu 3 cm Przedmiar: 33.00	33.00	m2
182	KNR 0404 1103-0300 + KNR 0404 1103-0400	SST B 02.00-4	Wywóz gruntu z korytowania z załadunkiem, na wysypisko lub legalne składowisko na odległo 1 km, wraz z kosztami utylizacji Przedmiar: 33 * 0,24 = 7.92 Razem = 7.92	7.92	m3
183	KNR 0404 1103-0500	SST B 02.00-4	Nakłady uzupełniaj ce na dalsze 10 km odległo i transportu ponad 1 km Przedmiar: 33 * 0,24 = 7.92 Razem = 7.92	7.92	m3
184	KNR 0231 0511-0100	SST B 02.00-4	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubo ci 6 cm układanej na podsypce piaskowej Przedmiar: 33 * 0,24 = 7.92 Razem = 7.92	7.92	m2

L.p.	Podstawa opisu	Spec. techn.	Opis / Przedmiar	Przedmiar	Jedn.
185	KNR 0231 0401-0400	SST B 02.00-4	Rowki pod obrze a Przedmiar: 38,9 = 38.90	38.90	m
186	KNR 0231 0402-0400	SST B 02.00-4	Ławy pod obrze a z betonu z oporem Przedmiar: $38,9 * (0,35 * 0,10 + 0,15 * 0,25) = 2.82$ Razem = 2.82	2.82	m3
187	KNR 0231 0407-0300	SST B 02.00-4	Obrze a betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem Przedmiar: 38,90 = 38.90	38.90	m
188	KNR 0006 0105-0400	SST B 02.00-4	Podsypka piaskowa zag szczana mechanicznie, grubo warstwy po zag szczeniu 5 cm Przedmiar: 33.00	33.00	m2
189	KNR 0231 0204-0500	SST B 02.00-4	Opaska kamienna z otoczaka naturalnego Przedmiar: 33.00	33.00	m2
190	KNR 0201 0233-0200	SST B 02.00-4	Niwelacja terenu (poziomowanie w gr. 0-15 cm) Przedmiar: 320.00	320.00	m2
191	KNR 0201 0505-0400	SST B 02.00-4	Plantowanie mechaniczne terenu powierzchni gruntu rodzimego, grunt kategorii I, III. Przedmiar: 320.00	320.00	m2
192	KNR 0201 0510-0100	SST B 02.00-4	Humusowanie i obsianie przy grubo ci warstwy humusu 5 cm. Przedmiar: 320.00	320.00	m2
193	KNR 0225 0307-0300	SST B01.00.-1	Rozebranie ogrodzenia Przedmiar: 12.00	12.00	m