KOSZTORYS INWESTORSKI NAD-01-002

Budowa: Budowa budynku gospodarczego z zagospodarowaniem terenu
Rodzaj robót: Budynek Garażowy
Lokalizacja: Wierzenica ul. Kręta

Zamawiający: .....

Poziomy cen:

poziom cen robót. . . . .
poziom cen robocizny. . . . .
stawka robocizny kalkulacyjnej. . . . .
dopłata do robocizny . . . . %
poziom cen materiałów . . . .
poziom cen sprzętu . . . .
narzuty kosztów pośrednich od R+S . . . .
zysk od R+S+Ko . . . .
dopłata / opust od całości. . . . . %
podatek VAT . . . . %

Wartość robót netto: .....
Słownie: .....
Wartość robót brutto: .....
Słownie: .....

Sporządzający: .....
Kosztorys sporządził: .....
Data opracowania kosztorysu: .....

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

KOSZTORYS INWESTORSKI NAD-01-002

Budowa: Budowa budynku gospodarczego z zagospodarowaniem terenu
Rodzaj robót: Budynek Garażowy
Lokalizacja: Wierzenica ul. Kręta

Zamawiający: .....

poziom cen robót. . . . .
poziom cen robocizny. . . . .
stawka robocizny kalkulacyjnej. . . . .
dopłata do robocizny . . . . %
poziom cen materiałów . . . .
poziom cen sprzętu . . . .
narzuty kosztów pośrednich od R+S . . . .
zysk od R+S+Ko . . . .
dopłata / opust od całości . . . . %
podatek VAT . . . . %

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
1	Roboty ziemne	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2	Konstrukcja budynku	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.1	Ławy fundamentowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.2	Ściany fundamentowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
3	Roboty murowe i żelbetowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
4	Ścianki działowe	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
5	Dach - konstrukcja pokrycie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
6	Podłoża i posadzki	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7	Stolarka okienna i drzwiowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7.1	Stolarka okienna	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
7.2	Stolarka drzwiowa	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
8	Tynki	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
9	Stropy z płyt G-K	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
10	Roboty malarskie	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11	Roboty zewnętrzne oraz elewacje	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
11.1	Docieplenie ścian zewnętrznych	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
	OGÓŁEM	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

OGÓŁEM NETTO .....
Podatek VAT .....
OGÓŁEM Z PODATKIEM VAT ....

KOSZTORYS INWESTORSKI NAD-01-002

Budowa: Budowa budynku gospodarczego z zagospodarowaniem terenu
Rodzaj robót: Budynek Garażowy
Lokalizacja: Wierzenica ul. Kręta

Inwestor: .....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
1		Roboty ziemne				
1	10	KNR 201-02-18-04-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 1,20 m³ w gruncie kat 1-2 na odkład	m³	122,400	.....	.....
1	20	KNR 201-03-01-01-00 Roboty ziemne ręczne w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km	m³	38,000	.....	.....
1	30	KNR 201-02-18-04-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 1,20 m³ w gruncie kat 1-2 - zasypywanie wykopów	m³	85,000	.....	.....
1	40	KNR 201-05-01-01-00 Ręczny zasyp wykopów ze skarpami z przerzutem do 3 m gruntu kat 1-3	m³	25,000	.....	.....
2		Konstrukcja budynku				
2.1		Ławy fundamentowe				
2.1	10	KNR 202-11-01-01-00 Podkład na gruncie z betonu żwirowego	m³	0,630	.....	.....
2.1	20	KNR 202-02-52-01-01 Ławy prostokątne o szer do 0,6 m żelbetowe z betonu B-25 w deskowaniu U-Form wariant I pompa	m³	6,300	.....	.....
2.1	30	KNR 202-06-18-01-00 Izolacja pozioma papą zgrzewalną ław fundamentowych 2x	m²	21,250	.....	.....
2.1	40	KNR 202-02-90-03-00 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,050	.....	.....
2.1	50	KNR 202-02-90-04-01 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe ø 8-14 mm	Mg	0,120	.....	.....
2.2		Ściany fundamentowe				
2.2	10	KNR 202-01-36-02-00 Fundament z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m³	6,751	.....	.....
2.2	20	KNR 202-06-03-01-00 Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z emulsji asfaltowej	m²	68,000	.....	.....
2.2	30	KNR 202-06-02-02-00 Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z emulsji asfaltowej	m²	68,000	.....	.....
3		Roboty murowe i żelbetowe				

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
3	10	KNR 202-01-07-01-00 Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z bloczków z betonu komórkowego grub 24 cm	m²	117,620	.....	.....
3	20	WKNR W202-01-32-02-00 Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	9,000	.....	.....
3	30	KNR W202-01-32-05-.. Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	metr	21,000	.....	.....
3	40	KNR W202-02-10-02-.. Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - wieńce	m³	2,190	.....	.....
3	50	KNR 202-02-90-03-00 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,060	.....	.....
3	60	KNR 202-02-90-04-01 Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe ø 8-14 mm	Mg	0,190	.....	.....
4		Ścianki działowe				
4	10	KNR 202-01-21-03-03 Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grub 12 cm na zaprawie cem-wapiennej M-4	m²	24,810	.....	.....
4	20	KNR 202-01-59-05-10 Kanały z pustaków betonowych wentylacyjne Marley	metr	5,000	.....	.....
5		Dach - konstrukcja pokrycie				
5	10	KNNR N002-04-01-02-00 Więźba dachowa jętkowa z tarcicy na dachach ze ścianką kolankową	m²	118,640	.....	.....
5	20	KNNR N002-04-03-02-00 Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m²	118,640	.....	.....
5	30	KNNR N002-04-02-06-00 Deska czołowa z tarcicy nasyconej (R i S)	metr	21,000	.....	.....
5	40	KNNR N002-04-02-03-01 Deska czołowa (materiał do poz. 03)	m³	0,126	.....	.....
5	50	KNNR N002-05-02-01-00 Pokrycie dachu dachówką ceramiczną zakładkową z uszczelnieniem od spodu zaprawą	m²	118,640	.....	.....
5	60	KNNR N002-05-04-01-00 Obróbki blacharskie z blachy OC grub 0,5 szer w rozwinięciu do 25 cm	m²	5,000	.....	.....
5	70	KNNR N002-05-06-04-00 Kominki wentylacyjne z blachy ocynkowanej	szt	3,000	.....	.....
5	80	KNNR N002-05-05-05-00 Rynny dachowe półokrągłe z blachy OC ø 120 gr 0,60mm	metr	22,700	.....	.....
5	90	KNNR N002-05-05-07-00 Rury spustowe okrągłe z blachy OC ø 100 gr 0,6 mm	metr	6,000	.....	.....
6		Podłoża i posadzki				
6	10	KNR 202-11-01-07-04 Podkład na gruncie ze żwiru	m³	19,260	.....	.....
6	20	KNR 202-11-01-01-10 Podkład na gruncie z betonu żwirowego pompą	m³	6,420	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
6	30	KNR 202-06-16-01-00 Izolacja pozioma z 1-warstwy folii PE	m²	64,190	.....	.....
6	40	KNR 202-06-09-02-04 Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 10 cm na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m²	64,190	.....	.....
6	50	KNR 202-11-02-01-00 Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 5 cm na ostro	m²	64,190	.....	.....
6	60	KNR 202-11-34-01-0. (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m²	64,190	.....	.....
6	80	KNR 202-11-18-04-5. Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowanąPłytki na zaprawie Ceresit CM12	m²	64,190	.....	.....
6	90	KNR 202-11-19-02-60 Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	metr	52,000	.....	.....
7		Stolarka okienna i drzwiowa				
7.1		Stolarka okienna				
7.1	10	WKNR W202-10-01-02-00 Okna zespolone wzmocnione o pow do 2,0 m² fabrycznie wykończone	m²	3,480	.....	.....
7.1	30	WKNR W202-10-18-06-00 Luksfery 20x20x5 cm	m²	5,760	.....	.....
7.1	40	KNR W202-01-35-02-.. Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m	szt	5,000	.....	.....
7.2		Stolarka drzwiowa				
7.2	10	WKNR W202-10-26-01-00 Ościeżnice drewniane zwykłe	m²	1,800	.....	.....
7.2	20	WKNR W202-10-22-01-00 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m²	1,800	.....	.....
7.2	30	WKNR W202-12-05-03-00 Bramy uchylne garażowe ,podnoszone automatycznie	m²	16,430	.....	.....
7.2	40	WKNR W202-12-03-01-00 Drzwi jednoskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych ocieplone zewnętrzne o pow. do 2 m2	m²	2,050	.....	.....
8		Tynki				
8	10	KNR 202-11-34-01-0. (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m²	82,830	.....	.....
8	20	KNR 202-09-26-01-00 (z.VII) tynki z mieszanki tynkarskiej wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie)	m²	82,830	.....	.....
8	30	WKNR W401-03-24-02-00 Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 14x21 cm	szt	3,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
9		Stropy z płyt G-K				
9	10	WKNR W202-20-09-02-00 Konstrukcje rusztowań pod płyty gipsowe na stropach z listew drewnianych	m²	64,190	.....	.....
9	20	WKNR W202-20-08-04-10 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach na rusztach GKF1	m²	64,190	.....	.....
9	30	WKNR W202-08-30-02-00 Gładź gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m²	64,190	.....	.....
10		Roboty malarskie				
10	10	KNR 202-11-34-01-0. (z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - UNI GRUNT powierzchnie pionowe	m²	147,020	.....	.....
10	20	WKNR W202-15-10-01-00 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m²	777,196	.....	.....
11		Roboty zewnętrzne oraz elewacje				
11.1		Docieplenie ścian zewnętrznych				
11.1	10	KNR 202-26-11-02-60 Ocieplenie ścian w systemie ATLAS - zagruntowanie 1-krotnie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m²	120,330	.....	.....
11.1	20	KNR 202-26-12-09-60 Ocieplenie ścian płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej	metr	45,300	.....	.....
11.1	30	WKNR W202-16-09-02-00 Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 16 m	m²	120,000	.....	.....
11.1	50	KNR 202-26-15-01-6. Wykonanie warstwy elewacyjnej przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk gr 2,00 mm	m²	120,330	.....	.....
11.1	60	KNR 202-05-41-02-00 (z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m²	1,500	.....	.....
11.1	70	KNR 202-26-30-05-00 Malowanie elewacji z gruntowaniem	m²	120,330	.....	.....
		OGÓLEM KOSZTORYS NAD-01-002				.....

PRZEDMIAR INWESTORSKI NAD-01-002

Budowa: Budowa budynku gospodarczego z zagospodarowaniem terenu
Rodzaj robót: Budynek Garażowy
Lokalizacja: Wierzenica ul. Kręta

Inwestor: .....

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
1	Roboty ziemne				
1	10	KNR 201-02-18-04-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 1,20 m³ w gruncie kat 1-2 na odkład	m³	122,400
1	20	KNR 201-03-01-01-00	Roboty ziemne ręczne w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl do 1 km	m³	38,000
1	30	KNR 201-02-18-04-00	Wykopy koparkami podsiębiernymi 1,20 m³ w gruncie kat 1-2 - zasypywanie wykopów	m³	85,000
1	40	KNR 201-05-01-01-00	Ręczny zasyp wykopów ze skarpami z przerzutem do 3 m gruntu kat 1-3	m³	25,000
2	Konstrukcja budynku				
2.1	Ławy fundamentowe				
2.1	10	KNR 202-11-01-01-00	Podkład na gruncie z betonu żwirowego	m³	0,630
2.1	20	KNR 202-02-52-01-01	Ławy prostokątne o szer do 0,6 m żelbetowe z betonu B-25 w deskowaniu U-Form wariant I pompa	m³	6,300
2.1	30	KNR 202-06-18-01-00	Izolacja pozioma papą zgrzewalną ław fundamentowych 2x	m²	21,250
2.1	40	KNR 202-02-90-03-00	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,050
2.1	50	KNR 202-02-90-04-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe ø 8-14 mm	Mg	0,120
2.2	Ściany fundamentowe				
2.2	10	KNR 202-01-36-02-00	Fundament z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m³	6,751
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	28,13*0,24		6,751
2.2	20	KNR 202-06-03-01-00	Izolacja pionowa na zimno 1-sza warstwa z emulsji asfaltowej	m²	68,000
2.2	30	KNR 202-06-02-02-00	Izolacja pozioma na zimno dalsza warstwa z emulsji asfaltowej	m²	68,000
3	Roboty murowe i żelbetowe				
3	10	KNR 202-01-07-01-00	Ściany budynków 1-kondygnac wys do 4,5 m z bloczków z betonu komórkowego grub 24 cm	m²	117,620
3	20	WKNR W202-01-32-02-00	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	9,000
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	9		9,000
3	30	KNR W202-01-32-05-..	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	metr	21,000
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	21		21,000
3	40	KNR W202-02-10-02-..	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - wieńce	m³	2,190
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	2,19		2,190
3	50	KNR 202-02-90-03-00	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty gładkie ø do 7 mm	Mg	0,060
3	60	KNR 202-02-90-04-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli pręty żebrowe ø 8-14 mm	Mg	0,190

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
4		Ścianki działowe			
4	10	KNR 202-01-21-03-03	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grub 12 cm na zaprawie cem-wapiennej M-4	m²	24,810
4	20	KNR 202-01-59-05-10	Kanały z pustaków betonowych wentylacyjne Marley	metr	5,000
5		Dach - konstrukcja pokrycie			
5	10	KNNR N002-04-01-02-00	Więźba dachowa jętkowa z tarcicy na dachach ze ścianką kolankową	m²	118,640
5	20	KNNR N002-04-03-02-00	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m²	118,640
5	30	KNNR N002-04-02-06-00	Deska czołowa z tarcicy nasyconej (R i S)	metr	21,000
5	40	KNNR N002-04-02-03-01	Deska czołowa (materiał do poz. 03)	m³	0,126
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	21*0,03*0,20		0,126
5	50	KNNR N002-05-02-01-00	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną zakładkową z uszczelnieniem od spodu zaprawą	m²	118,640
5	60	KNNR N002-05-04-01-00	Obróbki blacharskie z blachy OC grub 0,5 szer w rozwinięciu do 25 cm	m²	5,000
5	70	KNNR N002-05-06-04-00	Kominki wentylacyjne z blachy ocynkowanej	szt	3,000
5	80	KNNR N002-05-05-05-00	Rynny dachowe półokrągłe z blachy OC ø 120 gr 0,60mm	metr	22,700
5	90	KNNR N002-05-05-07-00	Rury spustowe okrągłe z blachy OC ø 100 gr 0,6 mm	metr	6,000
6		Podłoża i posadzki			
6	10	KNR 202-11-01-07-04	Podkład na gruncie ze żwiru	m³	19,260
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	19,26		19,260
6	20	KNR 202-11-01-01-10	Podkład na gruncie z betonu żwirowego pompą	m³	6,420
6	30	KNR 202-06-16-01-00	Izolacja pozioma z 1-warstwy folii PE	m²	64,190
6	40	KNR 202-06-09-02-04	Izolacja pozioma z płyt styropianowych grub 10 cm na wierzchu konstrukcji na zaprawie	m²	64,190
6	50	KNR 202-11-02-01-00	Warstwa wyrównawcza z zaprawy cementowej grub 5 cm na ostro	m²	64,190
6	60	KNR 202-11-34-01-0.	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m²	64,190
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	64,19		64,190
6	80	KNR 202-11-18-04-5.	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowanąPłytki na zaprawie Ceresit CM12	m²	64,190
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	64,19		64,190
6	90	KNR 202-11-19-02-60	Cokoliki, z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	metr	52,000
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	52		52,000
7		Stolarka okienna i drzwiowa			
7.1		Stolarka okienna			
7.1	10	WKNR W202-10-01-02-00	Okna zespolone wzmocnione o pow do 2,0 m² fabrycznie wykończone	m²	3,480
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	3,48		3,480
7.1	30	WKNR W202-10-18-06-00	Luksfery 20x20x5 cm	m²	5,760
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	5,76		5,760
7.1	40	KNR W202-01-35-02-..	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m	szt	5,000
		Lp *Nazwa*	*Obliczenie ilości*		
		1	5		5,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
7.2		Stolarka drzwiowa			
7.2	10	WKNR W202-10-26-01-00	Ościeżnice drewniane zwykłe	m²	1,800
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	1,8		1,800
7.2	20	WKNR W202-10-22-01-00	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m²	1,800
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	1,8		1,800
7.2	30	WKNR W202-12-05-03-00	Bramy uchylne garażowe ,podnoszone automatycznie	m²	16,430
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	16,43		16,430
7.2	40	WKNR W202-12-03-01-00	Drzwi jednoskrzydłowe obsadzone na dyblach stalowych ocieplone zewnętrzne o pow. do 2 m2	m²	2,050
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	2,05		2,050
8		Tynki			
8	10	KNR 202-11-34-01-0.	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe	m²	82,830
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	82,83		82,830
8	20	KNR 202-09-26-01-00	(z.VII) tynki z mieszanki tynkarskiej wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie)	m²	82,830
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	82,83		82,830
8	30	WKNR W401-03-24-02-00	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 14x21 cm	szt	3,000
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	3		3,000
9		Stropy z płyt G-K			
9	10	WKNR W202-20-09-02-00	Konstrukcje rusztowań pod płyty gipsowe na stropach z listew drewnianych	m²	64,190
9	20	WKNR W202-20-08-04-10	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach na rusztach GKF1	m²	64,190
9	30	WKNR W202-08-30-02-00	Gładź gipsowa 2-warstwowa na ścianach z płyt gipsowych	m²	64,190
10		Roboty malarskie			
10	10	KNR 202-11-34-01-0.	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - UNI GRUNT powierzchnie pionowe	m²	147,020
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	64,19+82,83		147,020
10	20	WKNR W202-15-10-01-00	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m²	777,196
		Lp Nazwa	*Obliczenie ilości*		
		1	675,316+94,940+78,353+16,66-88,073		777,196
11		Roboty zewnętrzne oraz elewacje			
11.1		Docieplenie ścian zewnętrznych			
11.1	10	KNR 202-26-11-02-60	Ocieplenie ścian w systemie ATLAS - zagruntowanie 1-krotnie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m²	120,330
11.1	20	KNR 202-26-12-09-60	Ocieplenie ścian płytami styropianowymi zamocowanie listwy cokołowej	metr	45,300
11.1	30	WKNR W202-16-09-02-00	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys. do 16 m	m²	120,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ
11.1	50	KNR 202-26-15-01-6.	Wykonanie warstwy elewacyjnej przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk gr 2,00 mm	m²	120,330
		Lp ***Nazwa***	***Obliczenie ilości***		
		1	120,33		120,330
11.1	60	KNR 202-05-41-02-00	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m²	1,500
		Lp ***Nazwa***	***Obliczenie ilości***		
		1	1,5		1,500
11.1	70	KNR 202-26-30-05-00	Malowanie elewacji z gruntowaniem	m²	120,330