

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Uwzględnia roboty ziemne, fundamenty, izolacje, ściany zewnętrzne, stropy, ścianki działowe, główne elementy konstrukcji i pokrycie dachu, izolacje, okna, drzwi, oraz tynki z jednokrotnym malowaniem - do stanu deweloperskiego.
Nie uwzględniono kosztów: glazury, terakoty, paneli, parkietu i instalacji urządzeń sanitarnych. Instalacje wodne, kanalizacyjne, centralnego ogrzewania i elektryczne zostały określone szacunkowo.

Tabela elementów scalonych

STAN SUROWY OTWARTY

Stawka roboczogodz.: 14,39
 Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%(S+Kp(S))

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości rozdziału	% wartości kosztorysu
1.1 ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTNTY I IZOLACJE	38 796,35	17,65	6,95
1.1.1 ROBOTY ZIEMNE	12 205,30	5,55	2,19
1.1.2 ROBOTY FUNDAMENTOWE	18 393,18	8,37	3,30
1.1.3 IZOLACJE	8 197,87	3,73	1,47
1.2 PARTER, PIĘTRO	129 553,33	58,93	23,21
1.2.1 ROBOTY MUROWE	59 137,41	26,90	10,60
1.2.2 ŚCIANY DZIAŁOWE	14 695,34	6,68	2,63
1.2.3 ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY	18 127,11	8,24	3,25
1.2.4 STROPY	21 678,67	9,86	3,88
1.2.5 ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)	15 914,80	7,24	2,85
1.3 DACH	51 510,55	23,43	9,23
1.3.1 KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU	42 966,08	19,54	7,70
1.3.2 OBRÓBKI BLACHARSKIE	8 544,47	3,89	1,53
Suma elementów rozdziału	219 860,23	100,00	39,40
Wartość rozdziału:	219 860,23		

STAN DEWELOPERSKI

Stawka roboczogodz.: 14,39
 Narzuty: Koszty pośrednie 66,70%R+ 66,70%S
 Zysk 12.50%(R+Kp(R))+12.50%(S+Kp(S))

Nazwa elementu	Wartość z narzutami	% wartości rozdziału	% wartości kosztorysu
2.1 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA	57 627,11	17,04	10,33
2.2 TYNKI	24 211,64	7,16	4,34
2.3 OCIEPLENIE PODDASZA	20 227,10	5,98	3,62
2.4 POSADZKI	67 202,78	19,87	12,04
2.5 ELEWACJA	67 976,43	20,10	12,18
2.6 TARAS	9 966,24	2,95	1,79
2.7 INSTALACJE	91 005,60	26,91	16,31
Suma elementów rozdziału	338 216,90	100,00	60,60
Wartość rozdziału:	338 216,90		

Podsumowanie tabeli elementów scalonych

Nazwa rozdziału	Wartość rozdziału	Dodatki	Wartość rozdziału netto
STAN SUROWY OTWARTY	219 860,23		219 860,23
STAN DEWELOPERSKI	338 216,90		338 216,90
Suma:	558 077,13		558 077,13
	Wartość kosztorysu:		558 077,13

Kosztorys inwestorski

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 STAN SUROWY OTWARTY					
1.1 ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMENTNTY i IZOLACJE					
1.1.1 ROBOTY ZIEMNE					
1 KNR 201/126/1 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15-cm	m2		270,00	0,51	137,70
2 KNR 201/126/2 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, dodatek za 15-cm grubości łącznie 30cm	m2	3	270,00	0,51	137,70
3 KNR 201/217/2 Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15-m3, grunt kategorii III	m3		70,36	12,46	876,69
4 KNR 201/310/2 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5-m ze złożeniem urobku na odkład, wykopy o głębokości do 1.5-m, kategoria gruntu III	m3		12,42	62,11	771,41
5 KNR 201/504/4 Zasypanie z zagęszczeniem mechanicznym (piasek wraz z ceną zakupu i transportu) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m3		111,99	91,81	10 281,80
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY ZIEMNE					12 205,30

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.1.2 ROBOTY FUNDAMENTOWE					
6 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe B-10 na podłożu gruntowym, pod ławy fundamentowe		m3	6,24	317,04	1 978,33
7 KNR 202/202/1 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne, szerokość do 0.6-m, beton podawany pompą		m3	16,66	411,47	6 855,09
8 KNR 202/202/2 (2) Ławy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne, szerokość do 0.8-m, beton podawany pompą		m3	4,56	354,28	1 615,52
9 KNR 202/204/1 (2) Stopy fundamentowe żelbetowe B-20, prostokątne o objętości do 0.5-m3, beton podawany pompą		m3	0,30	426,47	127,94
10 SEK 201/101/1 Fundamenty z bloczków betonowych, bloczki o wymiarach 38x25x14-cm		m3	19,28	405,41	7 816,30
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY FUNDAMENTOWE					18 393,18

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.1.3 IZOLACJE					
11 KNR 202/609/9 (1) Izolacje cieplne z płyt Polistyren ekstrudowany wodoodporny (styrodur) 8cm, izolacje pionowe	m2		49,86	54,80	2 732,33
12 KNR 203/402/6 Izolacje ścian fundamentowych z mas asfaltowych i bitumicznych, izolacje powłokowe na zagruntowanym podłożu dysperbit, 1-warstwa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2		221,70	9,32	2 066,24
13 KNR 203/402/7 Izolacje ścian fundamentowych z mas asfaltowych i bitumicznych, izolacje powłokowe na zagruntowanym podłożu dysperbit, każda następną warstwa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	m2		221,70	7,97	1 766,95
14 KNR 202/604/2 (2) Izolacje przeciwwilgociowe, 2 warstwy papy na lepiku na gorąco, ław fundamentowych betonowych	m2		53,05	30,77	1 632,35
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem IZOLACJE					8 197,87
Podsumowanie grupy					Razem
Ogółem ROBOTY ZIEMNE, FUNDAMETNTY i IZOLACJE					38 796,35

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.2 PARTER, PIĘTRO					
1.2.1 ROBOTY MUROWE					
15 KNR 202/109/5 Ściany budynków jednokondygnacyjnych z pustaków ściennych, wysokość do 4.5-m, pustak U/220, grubość 25-cm	m2		397,24	117,33	46 608,17
16 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		15,00	57,75	866,25
17 KNR 202/126/1 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1-cegły, z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na okna	szt		22,00	41,82	920,04
18 KNR 907/209/1 Kominy z kształtek RONDO PLUS - Komin izolowany z przewietrzeniem	m		16,00	450,11	7 201,76
19 KNR 907/209/1 Kominy z pustaków wentylacyjnych SCHIEDEL 2-kanałowe	m		32,50	88,87	2 888,28
20 KNR 907/209/1 Kominy z pustaków wentylacyjnych SCHIEDEL 3-kanałowe	m		5,50	118,71	652,91
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY MUROWE					59 137,41

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.2.2 ŚCIANY DZIAŁOWE					
21 KNR 202/120/2 (2) Ścianki działowe, pełne, grubości 1/2-cegły, z cegieł dziurawek	m2		147,86	94,70	14 002,34
22 KNR 202/126/2 Otwory w ścianach murowanych, grubości 1 cegły, z cegieł pojedynczych, błoczków i pustaków, otwory (bez nadproży) na drzwi, drzwi balkonowe i wrota	szt		12,00	57,75	693,00
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ŚCIANY DZIAŁOWE					14 695,34

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.2.3 ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY					
23 KNR 202/210/4 (2) Belki i podciągi żelbetowe, nadproża, beton B-25 podawany pompą			5,77	1 270,28	7 329,52
24 KNR 202/9933/4 Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych, szerokości do 30-cm			10,10	459,77	4 643,68
25 KNR 202/211/2 Słupy i rygle (przewiązki) żelbetowe w ścianach murowanych, słupy 2-stronnie deskowane, ściany grubości do 0.3-m			4,82	682,01	3 287,29
26 KNR 202/218/5 (2) Schody żelbetowe, zabiegowe na płytach lub belkach policzkowych z płytą grubości 8-cm, beton podawany pompą			6,00	458,87	2 753,22
27 KNR 202/218/6 (2) Schody żelbetowe, dodatek za 12-cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą		4	6,00	18,90	113,40
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ROBOTY ŻELBETOWE ,BELKI,SŁUPY					18 127,11

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.2.4 STROPY					
28 KNR 202/216/2 (2) Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 15-cm, beton podawany pompą	m2		141,50	107,33	15 187,20
29 KNR 202/216/5 (2) Płyty żelbetowe, dodatek za 4-cm różnicy w grubości płyty, beton podawany pompą (19cm)	m2	4	141,50	13,06	1 847,99
30 KNKRB 2/207/1 Gzymsy, balkony, daszki i nakrywy płyty stropowe płaskie lub na zebdach gr. 8 cm	m2		51,60	82,12	4 237,39
31 KNKRB 2/207/4 Gzymsy, balkony, daszki i nakrywy dodatek za 2 cm różnicy w grubościach płyty (10cm)	m2	2	51,60	7,87	406,09
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem STROPY					21 678,67

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.2.5 ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)					
32 KNR 202/290/1 (1) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 8-mm		t	0,37	3 364,76	1 244,96
33 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14-mm		t	4,06	3 613,26	14 669,84
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ZBROJENIE (FUNDAMENTY, KONSTRUKCJA)					15 914,80
Podsumowanie grupy					Razem
Ogółem PARTER, PIĘTRO					129 553,33

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.3 DACH					
1.3.1 KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU					
34 KNR 202/402/5 Więźby dachowe z tarcicy nasyczonej	m2		172,42	17,60	3 034,59
35 Więźba dachowa - materiał	kpl		1,00	10 232,75	10 232,75
36 KNR 202/410/4 Ołacenie połączeń dachowych łatami 40x50-mm	m2		172,42	10,45	1 801,79
37 KNR 202/410/1 Deskowanie połączeń dachowych z tarcicy nasyczonej	m2		172,42	33,33	5 746,76
38 KNR 202/501/1 (1) Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym, 1-warstwowo	m2		172,42	9,91	1 708,68
39 KNR 15/517/3 Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną RUPP CERAMICA TYP SIRIUS KOLOR CEGLANY	m2		172,42	89,46	15 424,69
40 KNNR 2/508/2 Pokrycie dachu - gąsior Konisch	m		37,39	52,07	1 946,90
41 KNR 226/302/2 (1) Montaż taśmy pod gąsiory	m		37,39	39,96	1 494,10
42 KNR 226/302/2 (1) Montaż taśmy taśmy i listwy wykończeniowej do obróbek kominiarskich	m		3,30	95,60	315,48
43 KNR 15/526/2 Osadzenie okien włączonych termoizolacyjnych	szt		1,00	1 260,34	1 260,34
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem KONSTRUKCJA WRAZ Z POKRYCIEM DACHU					42 966,08

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1.3.2 OBRÓBKI BLACHARSKIE					
44 KNRW 202/524/2 Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi-150-mm		m	52,00	39,26	2 041,52
45 KNRW 202/531/4 Rury spustowe z PVC Plastmo, Fi-110-mm		m	22,50	22,49	506,03
46 KNRW 215/213/4 Kominki wentylacyjne		szt	14,00	76,08	1 065,12
47 KNR 202/506/3 (2) Gzyms z blachy ocynkowanej		m2	59,57	82,79	4 931,80
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem OBRÓBKI BLACHARSKIE					8 544,47
Podsumowanie grupy					Razem
Ogółem DACH					51 510,55
Podsumowanie rozdziału					Razem
Razem					219 860,23
					Wartość rozdziału netto: 219 860,23

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2 STAN DEWELOPERSKI					
2.1 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					
48 KNR 202/9010/1 (1) Drzwi zewnętrzne jednoskrzydłowe 1,3x2,5m			3,25	1 339,99	4 354,97
49 KNR 202/9010/1 (1) Drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe 1,9x2,1m			3,25	629,49	2 045,84
50 KNR 401/318/2 Obsadzenie ościeżnic regulowanych drewnianych Porta, DRE - ściany wewnętrzne, otwór do 2,0-m2 (wraz ze skrzydłem drzwiowym)			13,00	709,68	9 225,84
51 KNR 401/318/2 Obsadzenie ościeżnic regulowanych (wraz ze skrzydłem drzwiowym) - system przesuwny			4,00	2 204,67	8 818,68
52 KNR 19/1023/5 (1) Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,0-m2, osadzanie na kotwach			10,58	579,82	6 134,50
53 KNR 19/1023/6 (1) Okna z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, jednodzielne, do 1,5-m2, osadzanie na kotwach			5,35	513,79	2 748,78
54 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 2,0-m2, osadzanie na kotwach			3,83	448,69	1 718,48
55 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, ponad 2,5-m2, osadzanie na kotwach			32,74	335,36	10 979,69
56 KNR 202/1205/7 Wrota do garaży przyspawane do obetonowanych ościeżnic podnoszone			12,50	647,63	8 095,38
57 KNR 401/321/2 Obsadzenie w ścianach podokienników prefabrykowanych			25,40	137,99	3 504,95
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA					57 627,11

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.2 TYNKI					
58 KNR 202/801/2 (1) Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, ściany i słupy, kategoria-III, budynki do 8 kondygnacji	m2		768,21	16,07	12 345,13
59 KNR 202/801/4 (1) Tynki zwykłe wykonane mechanicznie, stropy i podciągi, kategoria-III, budynki do 8 kondygnacji	m2		141,50	19,44	2 750,76
60 KNR 711/101/1 (7) Gruntowanie, Unigrunt (tynk + płyta gipsowo kartonowa)	m2		1 040,61	3,88	4 037,57
61 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 1-krotne	m2		1 040,61	4,88	5 078,18
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem TYNKI					24 211,64

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.3 OCIEPLENIE PODDASZA					
62 KNR 912/301/8 Izolacja płytami z wełny mineralnej Rockwool SUPERROCK łączna grubość 30cm, układanymi nad sufitem podwieszanym	m2		131,20	69,50	9 118,40
63 KNR 202/607/1 Paroizolacja ROCKWOOL	m2		131,20	13,02	1 708,22
64 KNR 14/2012/2 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD, ruszt pojedynczy mocowany do podłoża	m2		131,20	71,65	9 400,48
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem OCIEPLENIE PODDASZA					20 227,10

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.4 POSADZKI					
65 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym B-20	m3		21,30	357,40	7 612,62
66 KNR 15/527/1 Izolacja 1 warstwą papą termozgrzewalnej	m2		141,97	28,86	4 097,25
67 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa	m2		141,97	86,40	12 266,21
68 KNR 202/613/4 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę	m2		141,97	85,64	12 158,31
69 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2		141,97	13,28	1 885,36
70 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25-mm	m2		141,97	36,99	5 251,47
71 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, dodatek za pogrubienie posadzki o 1,5-cm ponad 25-mm (do 4,5cm) - parter	m2	2	141,97	8,02	1 138,60
72 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy ATLAS SAM 200 grubości 25-mm, zatarte na gładko - parter	m2		141,97	63,43	9 005,16
73 KNR 202/607/1 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa - piętro	m2		131,15	13,28	1 741,67
74 KNR 202/613/3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej ROCKWOOL STROPROCK, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa	m2		131,15	40,84	5 356,17
75 KNR 202/1106/2 Posadzki cementowe, zatarte na gładko grubości 25-mm - poddasze	m2		131,15	36,99	4 851,24
76 KNR 202/1106/3 Posadzki cementowe, dodatek za pogrubienie posadzki o 3,5-cm ponad 25-mm (do 6cm) - poddasze	m2	3,5	131,15	14,02	1 838,72
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem POSADZKI					67 202,78

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.5 ELEWACJA					
77 KNR 17/2609/1 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie płyt styropianowych gr 15cm do ścian	m2		385,00	61,04	23 500,40
78 KNR 17/2609/6 Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących, przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		385,00	27,17	10 460,45
79 KNR 17/2609/8 Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	mb		38,50	9,05	348,43
80 KNNRW 2/1903/2 Okładzina ścienna z deski elewacyjnej na ruszcie	m2		48,87	188,11	9 192,94
81 KNR 202/921/2 Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6-cm	m2		98,50	157,47	15 510,80
82 KNR 23/933/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynków wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłożu podkładowej masy tynkarskiej	m2		237,63	4,60	1 093,10
83 KNR 17/928/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarst. z tynku Ceresit z suchej mieszanki, ręcznie na uprzednio przygot. podłożu metodą "mokre na mokre", na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		237,63	19,08	4 533,98
84 KNR 33/28/1 (4) Malowanie elewacji, farba silikonowo-żywiczna StoSilco Color	m2		237,63	14,04	3 336,33
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem ELEWACJA					67 976,43

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
2.6 TARAS					
85 KNR 202/1101/7 (4) Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, piasek 60cm	m3		29,37	146,86	4 313,28
86 KNR 202/1101/1 (4) Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym B-15	m3		7,34	341,36	2 505,58
87 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy ATLAS SAM 100 grubości 10-mm, zatarte na gładko - parter	m2		48,95	43,64	2 136,18
88 KNR 202/218/1 (2) Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą	m3		1,00	857,11	857,11
89 KNR 202/290/1 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi 8 - 10mm	t		0,01	3 705,96	37,06
90 KNR 202/290/2 (2) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 12-14-mm	t		0,03	3 901,10	117,03
Podsumowanie elementu					Razem
Ogółem TARAS					9 966,24

