
KOSZTORYS INWESTORSKI

NAZWA INWESTYCJI: Budowa zadaszania nad wejściem głównym do KP PSP w Bielsku Podlaskim wraz z montażem platformy windy dla osób niepełnosprawnych
ADRES INWESTYCJI: 17-100 Bielsk Podlaski obręb Bielsk Podlaski działka nr geod. 3057
NAZWA INWESTORA: KP PSP w Bielsku Podlaskim
ADRES INWESTORA: 17-100 Bielsk Podlaski ul. Poniatowskiego 11

POZIOM CEN: Intercenbud 3 kw. 2025

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT	195 121,95 zł
PODATEK VAT:	44 878,05 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	240 000,00 zł
SŁOWNIE:	dwieście czterdzieści tysięcy zł

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

INWESTOR:

inż. Wojciech Żero

Data opracowania

08.07.2025

Data zatwierdzenia

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Rozbiórka istniejącego wejścia				
1 d.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	5,200	11,42	59,38
2 d.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	5,590	12,69	70,94
3 d.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	2,550	13,96	35,60
4 d.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2	4,160	19,04	79,21
5 d.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych	m3	0,832	1 325,91	1 103,16
6 d.1	KNR 4-04 0304-05	Rozebranie słupów żelbetowych	m3	0,231	4 874,87	1 126,09
7 d.1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm	m3	8,166	1 804,53	14 735,79
8 d.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2	8,620	52,76	454,79
9 d.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Wywóz i utylizacja odpadów - gruz	m3	16,067	300,00	4 820,10
10 d.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Wywóz i utylizacja odpadów - pozostałe	m3	1,471	375,00	551,63
Razem dział: Rozbiórka istniejącego wejścia						23 036,69
2		Prace ziemne				
11 d.2	KNR-W 2-01 0313-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głębokości do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. I-II z rozbiórką	m2	16,800	86,90	1 459,92
12 d.2	KNR-W 2-01 0212-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3	11,700	41,11	480,99
13 d.2	KNR-W 2-01 0502-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli - kat. gruntu I-II. Użyć gruntu z ukupu	m3	11,700	305,83	3 578,21
14 d.2	KNR-W 2-01 0228-01 s.sz. 2.5.2. 9907-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.97	m3	11,700	28,27	330,76
Razem dział: Prace ziemne						5 849,88
3		Prace fundamentowe				
15 d.3	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	0,577	1 166,32	672,97
16 d.3	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu	m3	0,384	1 715,85	658,89
17 d.3	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m2	3,025	680,85	2 059,57
18 d.3	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3	0,768	988,00	758,78
19 d.3	KNR-W 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu	m3	0,502	6 599,18	3 312,79
20 d.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	kg	249,550	11,81	2 947,19
21 d.3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	1,041	11,87	12,36

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
22 d.3	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	1,041	10,65	11,09
23 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	11,080	16,68	184,81
24 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	11,080	14,19	157,23
Razem dział: Prace fundamentowe						10 775,68
4		Prace drogowe				
25 d.4	KNR 2-31 0504-05	Nawierzchnia z asfaltu lanego na mieszance żwirowej	m2	2,658	114,36	303,97
26 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	12,292	51,99	639,06
27 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2	17,242	21,27	366,74
28 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	0,845	1 890,16	1 597,19
29 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	21,120	56,96	1 203,00
30 d.4	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2	11,250	216,19	2 432,14
Razem dział: Prace drogowe						6 542,10
5		Prace pokrywowe				
31 d.5	KNR 19-01 0401-01	Konstrukcje dachowe o rozpiętości do 6 m	m2	13,572	145,10	1 969,30
32 d.5	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - płyty dachowe	m2	16,965	132,62	2 249,90
33 d.5	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - gąsiory	m	6,420	107,18	688,10
34 d.5	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m	10,420	172,72	1 799,74
35 d.5	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej	m	2,710	136,61	370,21
36 d.5	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2	5,210	389,10	2 027,21
Razem dział: Prace pokrywowe						9 104,46
6		Dostawa i montaż windy				
37 d.6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż windy		1,000	139 813,14	139 813,14
Razem dział: Dostawa i montaż windy						139 813,14
Kosztorys netto						195 121,95
VAT 23%						44 878,05
Kosztorys brutto						240 000,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1		Rozbiórka istniejącego wejścia						
1 d.1	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	5,200	3,807			
1*	999	przedmiar = 5,200 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,09 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g	r-g	0,4680	3,807	19,80		
Razem koszty bezpośrednie				19,80	3,807	19,80		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				3,807		3,807		
Razem z narzutami				59,38	11,420	59,38		
Cena jednostkowa				11,42		7,614		
2 d.1	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	5,590	4,230			
1*	999	przedmiar = 5,590 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,1 r-g/m * 42,30 zł/r-g	r-g	0,5590	4,230	23,65		
Razem koszty bezpośrednie				23,65	4,230	23,65		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				4,230		4,230		
Razem z narzutami				70,94	12,690	70,94		
Cena jednostkowa				12,69		8,460		
3 d.1	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	2,550	4,653			
1*	999	przedmiar = 2,550 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,11 r-g/m * 42,30 zł/r-g	r-g	0,2805	4,653	11,87		
Razem koszty bezpośrednie				11,87	4,653	11,87		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				4,653		4,653		
Razem z narzutami				35,60	13,960	35,60		
Cena jednostkowa				13,96		9,306		
4 d.1	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych	m2	4,160	6,345			
1*	999	przedmiar = 4,160 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,15 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g	r-g	0,6240	6,345	26,40		
Razem koszty bezpośrednie				26,40	6,345	26,40		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				6,345		6,345		
Razem z narzutami				79,21	19,040	79,21		
Cena jednostkowa				19,04		12,690		
5 d.1	KNR 4-04 0305-02	Rozebranie stropów żelbetowych	m3	0,832	454,172			
1*	999	przedmiar = 0,832 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 10,16 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g	r-g	8,4531	429,768	357,57		
2*	2600110	-- M -- Bale iglaste obrzynane grubości 50-100 mm kl. II 0,009 m3/m3 * 1 479,70 zł/m3	m3	0,0075	13,317		11,08	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m3	0,0075	10,966		9,12	
4*	0000000	0,009 m3/m3 * 1 218,45 zł/m3 materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,121		0,10	
Razem koszty bezpośrednie				377,87	454,172	357,57	20,30	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				454,172		429,768	24,404	
Razem z narzutami				1 103,16	1 325,910	1 072,71	30,45	
Cena jednostkowa				1 325,91		859,536	24,404	
6 d.1	KNR 4-04 0304-05	Rozebranie słupów żelbetowych	m3	0,231	1 889,967			
1*	999	przedmiar = 0,231 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 32,15 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	7,4267	1 359,945	314,15		
2*	3950010	Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane 0,217 m3/m3 * 524,15 zł/m3	m3	0,0501	113,741		26,27	
3*	2600110	Bale iglaste obrzynane grubości 50-100 mm kl. II 0,146 m3/m3 * 1 479,70 zł/m3	m3	0,0337	216,036		49,90	
4*	2600611	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. II 0,047 m3/m3 * 1 184,32 zł/m3	m3	0,0109	55,663		12,86	
5*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 2,73 kg/m3 * 9,01 zł/kg	kg	0,6306	24,597		5,68	
6*	1341200	Klamry ciesielskie U 7,7 kg/m3 * 15,24 zł/kg	kg	1,7787	117,348		27,11	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		2,637		0,61	
Razem koszty bezpośrednie				436,58	1 889,967	314,15	122,43	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				1 889,967		1 359,945	530,022	
Razem z narzutami				1 126,09	4 874,870	942,44	183,65	
Cena jednostkowa				4 874,87		2 719,890	530,022	
7 d.1	KNR 4-04 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm	m3	8,166	612,088			
1*	999	przedmiar = 8,166 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 13,97 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	114,0790	590,931	4 825,54		
2*	2600110	Bale iglaste obrzynane grubości 50-100 mm kl. II 0,008 m3/m3 * 1 479,70 zł/m3	m3	0,0653	11,838		96,67	
3*	2600612	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. II 0,005 m3/m3 * 1 338,11 zł/m3	m3	0,0408	6,691		54,64	
4*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0,28 kg/m3 * 9,01 zł/kg	kg	2,2865	2,523		20,60	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,105		0,86	
Razem koszty bezpośrednie				4 998,31	612,088	4 825,54	172,77	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				612,088		590,931	21,157	
Razem z narzutami				14 735,79	1 804,530	14 476,63	259,16	
Cena jednostkowa				1 804,53		1 181,862	21,157	
8 d.1	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych o grubości 3 cm	m2	8,620	17,588			
1*	999	przedmiar = 8,620 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,4158 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g	r-g	3,5842	17,588	151,61		
Razem koszty bezpośrednie				151,61	17,588	151,61		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				17,588		17,588		
Razem z narzutami				454,79	52,760	454,79		
Cena jednostkowa				52,76		35,176		
9 d.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Wywóz i utylizacja odpadów - gruz	m3	16,067	0,000			
		przedmiar = 16,067 m3						
Razem z narzutami				4 820,10	300,000			
Cena jednostkowa				300,00				
10 d.1	KNR 4-04 1101-02 analogia	Wywóz i utylizacja odpadów - pozostałe	m3	1,471	0,000			
		przedmiar = 1,471 m3						
Razem z narzutami				551,63	375,000			
Cena jednostkowa				375,00				
Razem dział:				Rozbiórka istniejącego wejścia				
Razem koszty bezpośrednie:					6 046,09	5 730,59	315,50	
RAZEM:					23 036,69	17 191,70	473,26	
2	Prace ziemne							
11 d.2	KNR-W 2-01 0313-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szerokości do 1 m i głębokości do 3 m balami drewnianymi w gruntach suchych kat. I-II z rozbiórką	m2	16,800	32,973			
1*	999	przedmiar = 16,800 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,59 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	9,9120	24,957	419,28		
2*	2640020	Bale iglaste obrzynane nasyczone, grubość 50-100 mm kl. III 0,00366 m3/m2 * 1 405,04 zł/m3	m3	0,0615	5,142		86,39	
3*	2645050	Drewno iglaste okrągłe korowane, nasyczone na stemple 0,00111 m3/m2 * 941,57 zł/m3	m3	0,0186	1,045		17,56	
4*	1341200	Klamry ciesielskie U 0,12 kg/m2 * 15,24 zł/kg	kg	2,0160	1,829		30,73	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie				553,96	32,973	419,28	134,68	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				32,973		24,957	8,016	
Razem z narzutami				1 459,92	86,900	1 257,91	202,01	
Cena jednostkowa				86,90		49,914	8,016	
12 d.2	KNR-W 2-01 0212-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3	11,700	13,704			
1*	999	przedmiar = 11,700 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,126 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g	r-g	1,4742	5,330	62,36		
2*	11111	-- S -- Koparko-spycharka na podwoziu ciągnika kołowego 0,15 m3 (1) 0,059 m-g/m3 * 141,93 zł/m-g	m-g	0,6903	8,374			97,98
Razem koszty bezpośrednie				160,34	13,704	62,36		97,98
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,704		5,330		8,374
Razem z narzutami				480,99	41,110	187,07		293,92
Cena jednostkowa				41,11		10,660		16,748
13 d.2	KNR-W 2-01 0502-01	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli - kat. gruntu I-II. Użyć gruntu z ukopu	m3	11,700	101,943			
1*	999	przedmiar = 11,700 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 2,41 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g	r-g	28,1970	101,943	1 192,73		
Razem koszty bezpośrednie				1 192,73	101,943	1 192,73		
Jednostkowe koszty bezpośrednie				101,943		101,943		
Razem z narzutami				3 578,21	305,830	3 578,21		
Cena jednostkowa				305,83		203,886		
14 d.2	KNR-W 2-01 0228-01 s.sz. 2.5.2. 9907-02	Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.97	m3	11,700	9,422			
1*	999	przedmiar = 11,700 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,134 * 1,29 = 0,17286 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g	r-g	2,0225	7,312	85,55		
2*	12622	-- S -- Ubijak spalinowy o masie 200 kg 0,0704 * 1,29 = 0,090816 m-g/m3 * 23,23 zł/m-g	m-g	1,0625	2,110			24,69
Razem koszty bezpośrednie				110,24	9,422	85,55		24,69
Jednostkowe koszty bezpośrednie				9,422		7,312		2,110
Razem z narzutami				330,76	28,270	256,68		74,08
Cena jednostkowa				28,27		14,624		4,220
Razem dział:				Prace ziemne				
Razem koszty bezpośrednie:					2 017,27	1 759,92	134,68	122,67
RAZEM:					5 849,88	5 279,87	202,01	368,00

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Prace fundamentowe						
15 d.3	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	0,577	555,045			
1*	999	przedmiar = 0,577 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 5,26 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	3,0350	222,498	128,38		
2*	2370602	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10) 1,03 m3/m3 * 318,09 zł/m3	m3	0,5943	327,633		189,04	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		4,914		2,84	
Razem koszty bezpośrednie				320,26	555,045	128,38	191,88	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				555,045		222,498	332,547	
Razem z narzutami				672,97	1 166,320	385,15	287,82	
Cena jednostkowa				1 166,32		444,996	332,547	
16 d.3	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m3 - ręczne układanie betonu	m3	0,384	793,090			
1*	999	przedmiar = 0,384 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 8,19 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	3,1450	346,437	133,03		
2*	2370607	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1,015 m3/m3 * 413,72 zł/m3	m3	0,3898	419,926		161,25	
3*	3950010	Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane 0,004 m3/m3 * 524,15 zł/m3	m3	0,0015	2,097		0,81	
4*	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III 0,005 m3/m3 * 1 039,07 zł/m3	m3	0,0019	5,195		1,99	
5*	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III 0,005 m3/m3 * 1 218,45 zł/m3	m3	0,0019	6,092		2,34	
6*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 0,27 kg/m3 * 9,01 zł/kg	kg	0,1037	2,433		0,93	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		6,536		2,51	
8*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,04 m-g/m3 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0154	4,374			1,68
Razem koszty bezpośrednie				304,54	793,090	133,03	169,83	1,68
Jednostkowe koszty bezpośrednie				793,090		346,437	442,279	4,374
Razem z narzutami				658,89	1 715,850	399,10	254,75	5,04
Cena jednostkowa				1 715,85		692,874	442,279	8,748

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
17 d.3	KNR-W 2-02 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m2	3,025	277,689			
1*	999	przedmiar = 3,025 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) $3,1+12*0,06 = 3,82$ r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	11,5555	161,586	488,80		
2*	2370607	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) $0,082+12*0,01 = 0,202$ m3/m2 * 413,72 zł/m3	m3	0,6111	83,571		252,80	
3*	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III $0,007$ m3/m2 * 1 039,07 zł/m3	m3	0,0212	7,273		22,00	
4*	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III $0,003$ m3/m2 * 1 218,45 zł/m3	m3	0,0091	3,655		11,06	
5*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe $0,5$ kg/m2 * 9,01 zł/kg	kg	1,5125	4,505		13,63	
6*	1122220	Drut stalowy okrągły miękki, o średnicy 2,0-6,0 mm $0,12$ kg/m2 * 8,11 zł/kg	kg	0,3630	0,973		2,94	
7*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		1,500		4,54	
8*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t $0,34+12*0,02 = 0,58$ m-g/m2 * 19,56 zł/m-g	m-g	1,7545	11,345			34,32
9*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) $0,03$ m-g/m2 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0908	3,281			9,93
Razem koszty bezpośrednie				840,02	277,689	488,80	306,97	44,25
Jednostkowe koszty bezpośrednie				277,689		161,586	101,477	14,626
Razem z narzutami				2 059,57	680,850	1 466,38	460,46	132,73
Cena jednostkowa				680,85		323,172	101,477	29,252
18 d.3	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu	m3	0,768	544,211			
1*	999	przedmiar = 0,768 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) $2,68$ r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	2,0582	113,364	87,06		
2*	2370607	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) $1,015$ m3/m3 * 413,72 zł/m3	m3	0,7795	419,926		322,50	
3*	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III $0,002$ m3/m3 * 1 039,07 zł/m3	m3	0,0015	2,078		1,60	
4*	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III $0,001$ m3/m3 * 1 218,45 zł/m3	m3	0,0008	1,218		0,94	
5*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe $0,02$ kg/m3 * 9,01 zł/kg	kg	0,0154	0,180		0,14	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		6,351		4,88	
7*	39511	-- S -- Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,01 m-g/m3 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0077	1,094			0,84
Razem koszty bezpośrednie				417,96	544,211	87,06	330,06	0,84
Jednostkowe koszty bezpośrednie				544,211		113,364	429,753	1,094
Razem z narzutami				758,78	988,000	261,18	495,08	2,52
Cena jednostkowa				988,00		226,728	429,753	2,188
19 d.3	KNR-W 2-02 0208-05	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 20 - ręczne układanie betonu	m3	0,502	2 568,447			
1*	999	przedmiar = 0,502 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 40,6 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	20,3812	1 717,380	862,12		
2*	2370607	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25) 1,02 m3/m3 * 413,72 zł/m3	m3	0,5120	421,994		211,84	
3*	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III 0,11 m3/m3 * 1 039,07 zł/m3	m3	0,0552	114,298		57,38	
4*	2600622	Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III 0,131 m3/m3 * 1 218,45 zł/m3	m3	0,0658	159,617		80,13	
5*	1332000	Gwoździe budowlane gołe okrągłe 3,4 kg/m3 * 9,01 zł/kg	kg	1,7068	30,634		15,38	
6*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		10,898		5,47	
7*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 4,02 m-g/m3 * 19,56 zł/m-g	m-g	2,0180	78,631			39,47
8*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,32 m-g/m3 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,1606	34,995			17,57
Razem koszty bezpośrednie				1 289,36	2 568,447	862,12	370,20	57,04
Jednostkowe koszty bezpośrednie				2 568,447		1 717,380	737,441	113,626
Razem z narzutami				3 312,79	6 599,180	2 586,37	555,30	171,12
Cena jednostkowa				6 599,18		3 434,760	737,441	227,252
20 d.3	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	kg	249,550	5,731			
1*	999	przedmiar = 249,550 kg -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0429 r-g/kg * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	10,7057	1,815	452,93		

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1101522	Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali BSt500S, o średnicy 12 mm 1,02 kg/kg * 3,47 zł/kg	kg	254,5410	3,539		883,16	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,053		13,23	
4*	71251	Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm 0,0043 m-g/kg * 7,60 zł/m-g	m-g	1,0731	0,033			8,24
5*	71231	Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm 0,0058 m-g/kg * 9,66 zł/m-g	m-g	1,4474	0,056			13,97
6*	71212	Giętakarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm 0,0048 m-g/kg * 9,10 zł/m-g	m-g	1,1978	0,044			10,98
7*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0,0008 m-g/kg * 19,56 zł/m-g	m-g	0,1996	0,016			3,99
8*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0016 m-g/kg * 109,36 zł/m-g	m-g	0,3993	0,175			43,67
Razem koszty bezpośrednie				1 430,17	5,731	452,93	896,39	80,85
Jednostkowe koszty bezpośrednie				5,731		1,815	3,592	0,324
Razem z narzutami				2 947,19	11,810	1 359,73	1 344,75	242,71
Cena jednostkowa				11,81		3,630	3,592	0,648
21 d.3	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	1,041	5,173			
1*	999	przedmiar = 1,041 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0635 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g	r-g	0,0661	2,686	2,80		
2*	2302010	-- M -- Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa 0,3 dm3/m2 * 7,99 zł/dm3	dm3	0,3123	2,397		2,50	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,036		0,04	
4*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0,0005 m-g/m2 * 19,56 zł/m-g	m-g	0,0005	0,010			0,01
5*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0004 m-g/m2 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0004	0,044			0,05
Razem koszty bezpośrednie				5,40	5,173	2,80	2,54	0,06
Jednostkowe koszty bezpośrednie				5,173		2,686	2,433	0,054
Razem z narzutami				12,36	11,870	8,38	3,80	0,18
Cena jednostkowa				11,87		5,372	2,433	0,108
22 d.3	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	1,041	4,563			
1*	999	przedmiar = 1,041 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0587 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g	r-g	0,0611	2,483	2,58		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	2302010	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa 0,25 dm3/m2 * 7,99 zł/dm3	dm3	0,2603	1,998		2,08	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,030		0,03	
4*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0,0004 m-g/m2 * 19,56 zł/m-g	m-g	0,0004	0,008			0,01
5*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0004 m-g/m2 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0004	0,044			0,05
Razem koszty bezpośrednie				4,75	4,563	2,58	2,11	0,06
Jednostkowe koszty bezpośrednie				4,563		2,483	2,028	0,052
Razem z narzutami				11,09	10,650	7,76	3,17	0,16
Cena jednostkowa				10,65		4,966	2,028	0,104
23 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	11,080	6,980			
1*	999	przedmiar = 11,080 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0966 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	1,0703	4,086	45,27		
2*	2302010	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa 0,35 dm3/m2 * 7,99 zł/dm3	dm3	3,8780	2,797		30,99	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,042		0,47	
4*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0005 m-g/m2 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0055	0,055			0,61
Razem koszty bezpośrednie				77,34	6,980	45,27	31,46	0,61
Jednostkowe koszty bezpośrednie				6,980		4,086	2,839	0,055
Razem z narzutami				184,81	16,680	135,79	47,19	1,83
Cena jednostkowa				16,68		8,172	2,839	0,110
24 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2	11,080	5,946			
1*	999	przedmiar = 11,080 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,082 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	0,9086	3,469	38,44		
2*	2302010	Emulsja asfaltowa izolacyjna anionowa 0,3 dm3/m2 * 7,99 zł/dm3	dm3	3,3240	2,397		26,56	
3*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,036		0,40	
4*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0004 m-g/m2 * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0044	0,044			0,49
Razem koszty bezpośrednie				65,89	5,946	38,44	26,96	0,49
Jednostkowe koszty bezpośrednie				5,946		3,469	2,433	0,044
Razem z narzutami				157,23	14,190	115,32	40,44	1,47
Cena jednostkowa				14,19		6,938	2,433	0,088
Razem dział:				Prace fundamentowe				

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:					4 755,69	2 241,41	2 328,40	185,88
RAZEM:					10 775,68	6 725,16	3 492,76	557,76
4		Prace drogowe						
25 d.4	KNR 2-31 0504-05	Nawierzchnia z asfaltu lanego na mieszance żwirowej	m2	2,658	65,460			
1*	999	przedmiar = 2,658 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,1485 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	0,3947	6,282	16,70		
2*	2390080	Mieszanka mineralno-bitumiczna na zimno 0,0479 t/m2 * 1 139,81 zł/t	t	0,1273	54,597		145,12	
3*	1601801	Piasek naturalny kopany 0,002 m3/m2 * 42,90 zł/m3 -- S --	m3	0,0053	0,086		0,23	
4*	39121	Ciągnik kołowy 55-63 kW [75-85 KM] (1) 0,0178 m-g/m2 * 88,49 zł/m-g	m-g	0,0473	1,575			4,19
5*	52232	Kocioł transportowo-produkcyjny do asfaltu 1800 dm3 0,0403 m-g/m2 * 72,45 zł/m-g	m-g	0,1071	2,920			7,76
Razem koszty bezpośrednie				174,00	65,460	16,70	145,35	11,95
Jednostkowe koszty bezpośrednie				65,460		6,282	54,683	4,495
Razem z narzutami				303,97	114,360	50,10	218,02	35,85
Cena jednostkowa				114,36		12,564	54,683	8,990
26 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	12,292	33,738			
1*	999	przedmiar = 12,292 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0218 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	0,2680	0,922	11,33		
2*	1602200	Pospółka do nawierzchni drogowych 0,6633 t/m2 * 48,90 zł/t	t	8,1533	32,435		398,69	
3*	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu 0,02+10*0,001 = 0,03 m3/m2 * 7,27 zł/m3	m3	0,3688	0,218		2,68	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,163		2,00	
Razem koszty bezpośrednie				414,70	33,738	11,33	403,37	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				33,738		0,922	32,816	
Razem z narzutami				639,06	51,990	33,99	605,07	
Cena jednostkowa				51,99		1,844	32,816	
27 d.4	KNR 2-31 0114-01 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m2	17,242	13,641			
1*	999	przedmiar = 17,242 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,0128 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	0,2207	0,541	9,33		
2*	1602200	Pospółka do nawierzchni drogowych 0,26478 t/m2 * 48,90 zł/t	t	4,5653	12,948		223,25	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu 0,02-8*0,001 = 0,012 m3/m2 * 7,27 zł/m3	m3	0,2069	0,087		1,50	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,065		1,12	
Razem koszty bezpośrednie				235,20	13,641	9,33	225,87	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				13,641		0,541	13,100	
Razem z narzutami				366,74	21,270	27,99	338,75	
Cena jednostkowa				21,27		1,082	13,100	
28 d.4	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3	0,845	842,182			
1*	999	przedmiar = 0,845 m3 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 9,88 r-g/m3 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	8,3486	417,924	353,15		
2*	2600621	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III 0,03 m3/m3 * 1 039,07 zł/m3	m3	0,0254	31,172		26,34	
3*	1601801	Piasek naturalny kopany 0,34 m3/m3 * 42,90 zł/m3	m3	0,2873	14,586		12,33	
4*	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu 0,47 m3/m3 * 7,27 zł/m3	m3	0,3972	3,417		2,89	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M2+M3 +M4) 0,5 %	%		0,246		0,21	
6*	2370604	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 12/15 (B 15) 1,04 m3/m3 * 360,42 zł/m3	m3	0,8788	374,837		316,74	
Razem koszty bezpośrednie				711,66	842,182	353,15	358,51	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				842,182		417,9 24	424,258	
Razem z narzutami				1 597,19	1 890,1 60	1 059, 43	537,76	
Cena jednostkowa				1 890,16		835,8 48	424,258	
29 d.4	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m	21,120	27,803			
1*	999	przedmiar = 21,120 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,2404 r-g/m * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	5,0772	10,169	214,77		
2*	2223541	Obrzeże trawnikowe betonowe 75 -100x30x8 cm - szare 1,02 m/m * 16,95 zł/m	m	21,5424	17,289		365,14	
3*	1601801	Piasek naturalny kopany 0,006 m3/m * 42,90 zł/m3	m3	0,1267	0,257		5,43	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 %	%		0,088		1,86	
Razem koszty bezpośrednie				587,20	27,803	214,77	372,43	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				27,803		10,169	17,634	
Razem z narzutami				1 203,00	56,960	644,35	558,65	
Cena jednostkowa				56,96		20,338	17,634	
30 d.4	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2	11,250	96,591			

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	przedmiar = 11,250 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 1,0891 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	12,2524	46,069	518,28		
2*	2222101	Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm - szara 1,025 m2/m2 * 44,28 zł/m2	m2	11,5313	45,387		510,60	
3*	1601801	Piasek naturalny kopany 0,0763 m3/m2 * 42,90 zł/m3	m3	0,8584	3,273		36,82	
4*	3930001	Woda przemysłowa z rurociągu 0,021 m3/m2 * 7,27 zł/m3	m3	0,2363	0,153		1,72	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 0,5 % -- S --	%		0,244		2,75	
6*	45111	Wibrator powierzchniowy z napędem elektrycznym do 226 kg 0,13 m-g/m2 * 7,42 zł/m-g	m-g	1,4625	0,965			10,86
7*	75329	Piła do cięcia pustaków kostki kamieni na mokro lub sucho dr Shulze bs900, Wackerman 0,025 r-g/m2 * 20,00 zł/r-g	r-g	0,2813	0,500			5,63
Razem koszty bezpośrednie				1 086,66	96,591	518,28	551,89	16,49
Jednostkowe koszty bezpośrednie				96,591		46,069	49,057	1,465
Razem z narzutami				2 432,14	216,190	1 554,85	827,84	49,45
Cena jednostkowa				216,19		92,138	49,057	2,930
Razem dział:				Prace drogowe				
Razem koszty bezpośrednie:					3 209,42	1 123,56	2 057,42	28,44
RAZEM:					6 542,10	3 370,71	3 086,09	85,30
5		Prace pokrywcz						
31 d.5	KNR 19-01 0401-01	Konstrukcje dachowe o rozpiętości do 6 m	m2	13,572	64,588			
1*	999	przedmiar = 13,572 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,76 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	10,3147	32,148	436,31		
2*	2640110	Bale iglaste obrzynane, wymiarowe, nasyczone, grubość 50-100 mm kl. II 0,016 m3/m2 * 1 649,38 zł/m3	m3	0,2172	26,390		358,17	
3*	2641810	Krawędziaki iglaste, wymiarowe, nasyczone kl. II 0,002 m3/m2 * 1 636,59 zł/m3	m3	0,0271	3,273		44,42	
4*	6803999	śruby, podkładki i nakrętki 0,13 kg/m2 * 16,47 zł/kg	kg	1,7644	2,141		29,06	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2 %	%		0,636		8,63	
Razem koszty bezpośrednie				876,59	64,588	436,31	440,28	
Jednostkowe koszty bezpośrednie				64,588		32,148	32,440	
Razem z narzutami				1 969,30	145,100	1 308,89	660,41	
Cena jednostkowa				145,10		64,296	32,440	
32 d.5	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - płyty dachowe	m2	16,965	71,700			
		przedmiar = 16,965 m2						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	999	-- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,382 r-g/m ² * 42,30 zł/r-g	r-g	6,4806	16,159	274,14		
2*	1357099	-- M -- Blachodachówka stalowa SPEKTRUM PE35M, Balex 1,12 m ² /m ² * 47,19 zł/m ²	m ²	19,0008	52,853		896,65	
3*	1346108	Wkręty farmerskie 25x4,8 mm 5,5 szt/m ² * 0,24 zł/szt	szt	93,3075	1,320		22,39	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,813		13,79	
5*	34111	-- S -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,2443	0,282			4,78
6*	39511	0,0144 m-g/m ² * 19,56 zł/m-g Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0025 m-g/m ² * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0424	0,273			4,63
Razem koszty bezpośrednie				1 216,38	71,700	274,14	932,83	9,41
Jednostkowe koszty bezpośrednie				71,700		16,159	54,986	0,555
Razem z narzutami				2 249,90	132,620	822,41	1 399,24	28,25
Cena jednostkowa				132,62		32,318	54,986	1,110
33 d.5	KNR-W 2-02 0511-02	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną z płyt o szerokości 1.08 m - gąsiory	m	6,420	58,988			
1*	999	przedmiar = 6,420 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,291 r-g/m * 42,30 zł/r-g	r-g	1,8682	12,309	79,02		
2*	1346108	-- M -- Wkręty farmerskie 25x4,8 mm 5,56 szt/m * 0,24 zł/szt	szt	35,6952	1,334		8,56	
3*	1357740	Gąsior dachowy blaszany półokrągły 1,03 m/m * 39,64 zł/m	m	6,6126	40,829		262,12	
4*	1568999	Taśma uszczelniająca PUS 5x40 mm, Balex 2,1 m/m * 1,75 zł/m	m	13,4820	3,675		23,59	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 %	%		0,688		4,42	
6*	34111	-- S -- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,0180	0,055			0,35
7*	39511	0,0028 m-g/m * 19,56 zł/m-g Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0009 m-g/m * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0058	0,098			0,63
Razem koszty bezpośrednie				378,69	58,988	79,02	298,69	0,98
Jednostkowe koszty bezpośrednie				58,988		12,309	46,526	0,153
Razem z narzutami				688,10	107,180	237,10	448,06	2,94
Cena jednostkowa				107,18		24,618	46,526	0,306
34 d.5	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej powlekanej	m	10,420	87,189			
1*	999	przedmiar = 10,420 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,651 r-g/m * 42,30 zł/r-g	r-g	6,7834	27,537	286,94		
		-- M --						

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*	1120410	Blacha stalowa ocynkowana płaska, o grubości 0,6-0,75 mm 2,16 kg/m * 11,46 zł/kg	kg	22,5072	24,754		257,94	
3*	1200250	Spoiwa cynowo-olowiane LC60 0,021 kg/m * 176,22 zł/kg	kg	0,2188	3,701		38,56	
4*	1353010	Uchwyt do rynien dachowych ocynkowany, o średnicy 150-180 mm 2 szt/m * 14,95 zł/szt	szt	20,8400	29,900		311,56	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,875		9,12	
6*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0035 m-g/m * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0365	0,383			3,99
7*	34111	Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t 0,002 m-g/m * 19,56 zł/m-g	m-g	0,0208	0,039			0,41
Razem koszty bezpośrednie				908,52	87,189	286,94	617,18	4,40
Jednostkowe koszty bezpośrednie				87,189		27,537	59,230	0,422
Razem z narzutami				1 799,74	172,720	860,79	925,75	13,20
Cena jednostkowa				172,72		55,074	59,230	0,844
35 d.5	KNR-W 2-02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej powlekanej	m	2,710	58,153			
1*	999	przedmiar = 2,710 m -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 0,772 r-g/m * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	2,0921	32,656	88,50		
2*	1120400	Blacha stalowa ocynkowana płaska, o grubości 0,5-0,55 mm 1,57 kg/m * 10,62 zł/kg	kg	4,2547	16,673		45,18	
3*	1200250	Spoiwa cynowo-olowiane LC60 0,021 kg/m * 176,22 zł/kg	kg	0,0569	3,701		10,03	
4*	1353100	Uchwyt do rur spustowych ocynkowany, o średnicy 100-120 mm 0,33 szt/m * 13,60 zł/szt	szt	0,8943	4,488		12,16	
5*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	%		0,373		1,01	
6*	39511	Samochód dostawczy do 0,9 t (1) 0,0024 m-g/m * 109,36 zł/m-g	m-g	0,0065	0,262			0,71
Razem koszty bezpośrednie				157,59	58,153	88,50	68,38	0,71
Jednostkowe koszty bezpośrednie				58,153		32,656	25,235	0,262
Razem z narzutami				370,21	136,610	265,51	102,57	2,13
Cena jednostkowa				136,61		65,312	25,235	0,524
36 d.5	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej powlekanej	m2	5,210	160,933			
1*	999	przedmiar = 5,210 m2 -- R -- Robocizna - roboty ogólnobudowlane (podlaskie) 2,31 r-g/m2 * 42,30 zł/r-g -- M --	r-g	12,0351	97,713	509,08		
2*	1120400	Blacha stalowa ocynkowana płaska, o grubości 0,5-0,55 mm 5,01 kg/m2 * 10,62 zł/kg	kg	26,1021	53,206		277,20	
3*	1200250	Spoiwa cynowo-olowiane LC60 0,028 kg/m2 * 176,22 zł/kg	kg	0,1459	4,934		25,71	

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*	8990410	Kołki rozporowe z tworzywa sztucznego	szt	42,2010	3,402		17,72	
5*	0000000	8,1 szt/m ² * 0,42 zł/szt	%		0,923		4,81	
6*	39511	materiały pomocnicze(od M) 1,5 % -- S --	m-g	0,0359	0,755			3,93
Razem koszty bezpośrednie				838,45	160,933	509,08	325,44	3,93
Jednostkowe koszty bezpośrednie				160,933		97,713	62,465	0,755
Razem z narzutami				2 027,21	389,100	1 527,26	488,16	11,79
Cena jednostkowa				389,10		195,426	62,465	1,510
Razem dział:				Prace pokrywczce				
Razem koszty bezpośrednie:				4 376,22	1 673,99	2 682,80	19,43	
RAZEM:				9 104,46	5 021,96	4 024,19	58,31	
6		Dostawa i montaż windy						
37 d.6	wycena indywidualna	Dostawa i montaż windy		1,000	0,000			
		przedmiar = 1,000						
Razem z narzutami				139 813,14	139 813,140			
Cena jednostkowa				139 813,14				
Razem dział:				Dostawa i montaż windy				
Razem koszty bezpośrednie:				0,00				
RAZEM:				139 813,14				

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	20 404,69		12 529,47	7 518,80	356,42
Koszty pośrednie i zakupu [Kp] 100%R+100	12 886,85		12 530,32		356,53
RAZEM	33 291,54		25 059,79	7 518,80	712,95
Pozycje uproszczone	96 789,91	96 789,91			
RAZEM	130 081,45	96 789,91	25 059,79	7 518,80	712,95
Zysk [Z] 50% (RMS+Kp (RMS)+U)	65 040,50	48 394,96	12 529,61	3 759,51	356,42
RAZEM	195 121,95	145 184,87	37 589,40	11 278,31	1 069,37
VAT 23% (R+Kp(R)+M+S +Kp(S)+U+Z(RMSU))	44 878,05				
RAZEM	240 000,00				

OGÓŁEM 240 000,00

Słownie: dwieście czterdzieści tysięcy zł

Tabela elementów scalonych

Lp	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	Razem
1	Rozbiórka istniejącego wejścia	5 730,59	315,50	0,00	5 730,56	7 678,89	3 581,15	23 036,69
2	Prace ziemne	1 759,92	134,68	122,67	1 882,68	1 949,93	0,00	5 849,88
3	Prace fundamentowe	2 241,41	2 328,40	185,88	2 428,15	3 591,84	0,00	10 775,68
4	Prace drogowe	1 123,56	2 057,42	28,44	1 152,02	2 180,66	0,00	6 542,10
5	Prace pokrywcze	1 673,99	2 682,80	19,43	1 693,44	3 034,80	0,00	9 104,46
6	Dostawa i montaż windy	0,00	0,00	0,00	0,00	46 604,38	93 208,76	139 813,14
	Kosztorys netto	12 529,47	7 518,80	356,42	12 886,85	65 040,50	96 789,91	195 121,95
	VAT 23%							44 878,05
	Kosztorys brutto							240 000,00

Słownie: **dwieście czterdzieści tysięcy zł**