KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI:	Budowa dróg gminnych w miejscowości Nowa Wieś Malborska - kolizje
ADRES INWESTYCJI:	Nowa Wieś MAlborska, ul. Francuska i Belgijska
NAZWA INWESTORA:	Gmina Malbork
ADRES INWESTORA:	ul. Ceglana 7, 82-200 Malbork
WYKONAWCA:	ROMADO - BRZEZIŃSKI SP. Z O.O.
ADRES WYKONAWCY:	Sznurki, ul. Kaszubska 10, 83-324 Brodnica Górna

DATA OPRACOWANIA: 16.10.2026

Stawka roboczogodziny 58,50 zł

NARZUTY

Koszty zakupu doliczane do cen jedn. M	7,6% materiały wykonawcy
Koszty pośrednie [Kp]	70,5% (R+S)
Zysk [Z]	12,3% (R+S+Kp(R+S))
VAT [V]	23%

WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:	33 000,00 zł
PODATEK VAT:	(23%) 7 590,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:	40 590,00 zł

SŁOWNIE: czterdzieści tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt zł

WYKONAWCA:	INWESTOR:	Zatwierdził
Signature Not Verified Dokument podpisany przez Monika Brzezińska Data: 2026.10.19 09:37:40 CEST		
Data opracowania 16.10.2026	Data zatwierdzenia	Data zatwierdzenia

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
	Kosztorys netto	0,00	17 060,74	74,50	135,30	12 123,18	3 606,28	33 000,00	81,30%
	VAT 23%							7 590,00	18,70%
	Kosztorys brutto							40 590,00	100,00%

Słownie: *czterdzieści tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt zł*

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg- demontaż słupa kolidującego z chodnikiem	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
2	KNNR 9 1006-06	Demontaż tabliczki bezpiecznikowej	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg- Przestawienie słupa poza chodnik	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
4	KNNR 5 1006-01	Montaż tablic bezpiecznikowych oświetleniowych, wnękowych	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000

Norma EXPERT Wersja: 5.16.100.14 Nr seryjny: 7619 Użytkownik: Karol Król

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
KOSZTORYS:								
1	KNNR 9 1001-07	Demontaż słupów oświetleniowych o masie do 100 kg- demontaż słupa kolidującego z chodnikiem	szt.	22,000	262,653			
		przedmiar = 22,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 4,45 r-g/szt. * 58,45 zł/r-g	r-g	97,9000	260,103	5 722,27		
		-- S --						
2*	11100	koparka 0,05 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,1000	0,750			16,50
3*	31100	żuraw samochodowy 0,06 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,3200	0,900			19,80
4*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,3200	0,900			19,80
Razem koszty bezpośrednie				5 778,37	262,653	5 722,27		56,10
Jednostkowe koszty bezpośrednie				262,653		260,103		2,550
Razem z narzutami				11 064,02	502,910	10 956,59		107,43
Cena jednostkowa				502,91		498,024		4,883
2	KNNR 9 1006-06	Demontaż tabliczki bezpiecznikowej	szt.	22,000	149,475			
		przedmiar = 22,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 2,55 r-g/szt. * 58,50 zł/r-g	r-g	56,1000	149,175	3 281,85		
		-- S --						
2*	39000	środek transportowy 0,02 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	0,4400	0,300			6,60
Razem koszty bezpośrednie				3 288,45	149,475	3 281,85		6,60
Jednostkowe koszty bezpośrednie				149,475		149,175		0,300
Razem z narzutami				6 296,40	286,200	6 283,75		12,65
Cena jednostkowa				286,20		285,627		0,575
3	KNNR 5 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych stalowych o masie do 100 kg- Przestawienie słupa poza chodnik	szt.	22,000	228,536			
		przedmiar = 22,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 3,80 r-g/szt. * 58,50 zł/r-g	r-g	83,6000	222,300	4 890,60		
		-- M --						
2*	8110199	słupy stalowe 1 szt./szt.	szt.	22,0000	0,000		0,00	
3*	2220699	fundament 1 szt./szt.	szt.	22,0000	0,000		0,00	
4*	1700310	cement "35" 18 kg/szt. * 0,11 zł/kg	kg	396,0000	1,944		42,77	
5*	1602599	żwir do betonów 0,045 m3/szt. * 19,21 zł/m3	m3	0,9900	0,864		19,01	
6*	1601899	piasek do betonów 0,023 m3/szt. * 21,52 zł/m3	m3	0,5060	0,495		10,89	
7*	7593500	tabliczka bezpiecznikowa słupowa 1 szt./szt.	szt.	22,0000	0,000		0,00	
8*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,083		1,83	
		-- S --						
9*	11111	koparka podsiębierna 0,15m3 0,07 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,5400	1,050			23,10

Norma EXPERT Wersja: 5.16.100.14 Nr seryjny: 7619 Użytkownik: Karol Król

Kosztorys

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*	31100	żuraw samochodowy 0,06 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,3200	0,900			19,80
11*	39000	środek transportowy 0,06 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	1,3200	0,900			19,80
Razem koszty bezpośrednie				5 027,80	228,536	4 89 0,60	74,50	62,70
Jednostkowe koszty bezpośrednie				228,536		222,300	3,386	2,850
Razem z narzutami				9 558,56	434,480	9 36 4,00	74,50	120,06
Cena jednostkowa				434,48		425,642	3,386	5,457
4	KNNR 5 1006-01	Montaż tablic bezpiecznikowych oświetleniowych, wnękowych	szt.	22,000	144,360			
		przedmiar = 22,000 szt.						
		-- R --						
1*	999	robocizna 2,46 r-g/szt. * 58,50 zł/r-g	r-g	54,1200	143,910	3 166,02		
		-- M --						
2*	7058300	tablice bezpiecznikowe wnękowe 1 szt./szt.	szt.	22,0000	0,000		0,00	
3*	8311099	drzwiczki do tablic bezpiecznikowych 1 szt./szt.	szt.	22,0000	0,000		0,00	
4*	0000000	materiały pomocnicze(od M) 2,5 %	%		0,000		0,00	
		-- S --						
5*	39000	środek transportowy 0,03 m-g/szt. * 15,00 zł/m-g	m-g	0,6600	0,450			9,90
Razem koszty bezpośrednie				3 175,92	144,360	3 16 6,02		9,90
Jednostkowe koszty bezpośrednie				144,360		143,910		0,450
Razem z narzutami				6 081,02	276,410	6 06 2,08		18,94
Cena jednostkowa				276,41		275,547		0,861

PODSUMOWANIE KOSZTORYSU

	Razem	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Razem koszty bezpośrednie	17 270,54	17 060,74	74,50	135,30
Koszty pośrednie [Kp] 70,5% (R+S)	12 123,18	12 027,79		95,39
RAZEM	29 393,72	29 088,53	74,50	230,69
Zysk [Z] 12,3% (R+S+Kp (R+S))	3 606,28	3 577,89		28,39
RAZEM	33 000,00	32 666,42	74,50	259,08
VAT 23% (R+M+S+Kp(R+S) +Z(R+S))	7 590,00			
RAZEM	40 590,00			

OGÓŁEM 40 590,00

Słownie: *czterdzieści tysięcy pięćset dziewięćdziesiąt zł*

Norma EXPERT Wersja: 5.16.100.14 Nr seryjny: 7619 Użytkownik: Karol Król

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	193,8200	58,50	11 338,47
2	robocizna	r-g	97,9000	58,45	5 722,27
RAZEM					17 060,74

Słownie: *siedemnaście tysięcy sześćdziesiąt i 74/100 zł*

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	słupy stalowe	szt.	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
2	cement "35"	kg	396,0000	0,0000	396,0000	0,11	42,77
3	żwir do betonów	m3	0,9900	0,0000	0,9900	19,21	19,01
4	piasek do betonów	m3	0,5060	0,0000	0,5060	21,52	10,89
5	tabliczka bezpiecznikowa słupowa	szt.	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
6	materiały pomocnicze	zł		0,0000	1,8168		1,83
7	fundament	szt.	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
8	tablice bezpiecznikowe wnękowe	szt.	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
9	drzwiczki do tablic bezpiecznikowych	szt.	22,0000	0,0000	22,0000	0,00	0,00
RAZEM							74,50

Słownie: *siedemdziesiąt cztery i 50/100 zł*

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	koparka	m-g	1,1000	15,00	16,50
2	środek transportowy	m-g	3,7400	15,00	56,10
3	koparka podsiębierna 0,15m3	m-g	1,5400	15,00	23,10
4	żuraw samochodowy	m-g	2,6400	15,00	39,60
RAZEM					135,30

Słownie: *sto trzydzieści pięć i 30/100 zł*

Norma EXPERT Wersja: 5.16.100.14 Nr seryjny: 7619 Użytkownik: Karol Król

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Tabela elementów scalonych	3
Przedmiar	4
Kosztorys	5
Zestawienie robocizny	7
Zestawienie materiałów	7
Zestawienie sprzętu	7
Spis treści	8