

Lucrari de amenajare cu pavaj in satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 1

Lucrari de amenajare cu pavaj in s. Bahmut, r. Calarasi

Valoarea de deviz 387 500,62 lei

Intocmit in prețuri curente 08.08.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pavare la Gimnaziul Bahmut				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	0,5000	2 525,00 0,00	1 262,50 0,00
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	43,2000	695,25 54,45	30 034,80 2 352,24
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	77,0000	153,41 34,65	11 812,88 2 668,05
4	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h-6cm)	m2	540,0000	248,78 35,68	134 342,82 19 267,74
		<i>Total</i>	lei			177 453,00
		Total Lucrari de pavare la Gimnaziul Bahmut Inclusiv salariu				177 453,00 24 288,03
		2. Primaria Bahmut				
		2.1. Lucrarid e pavare				

1	2	3	4	5	6	7
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	153,41 34,65	9 204,84 2 079,00
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm)	m2	260,0000	223,41 35,68	58 086,08 9 277,06
		<i>Total</i>	lei			67 290,92
		Total Lucrarid e pavare Inclusiv salariu				67 290,92 11 356,06
		2.2. Acces				
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0,3000	859,07 856,60	257,72 256,98
8	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	1,2000	273,02 166,70	327,62 200,04
9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,4500	1 756,60 472,33	790,47 212,55
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat	m2	6,0000	223,41 35,68	1 340,44 214,08

1	2	3	4	5	6	7
		tip caramida, h=4cm)				
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	35,0000	45,81 17,54	1 603,42 614,04
		<i>Total</i>	lei			4 319,67
		Total Acces Inclusiv salariu				4 319,67 1 497,69
		<i>Total</i>	lei			71 610,59
		Total Primaria Bahmut Inclusiv salariu				71 610,59 12 853,75

		Total	lei	249 063,59
		Asigurari sociale	24 %	8 914,03
		Transport materiale	7 %	14 021,35
		Total		271 998,97
		Cheltuieli de regie	12 %	32 639,88
		Total		304 638,85
		Beneficiu de deviz	6 %	18 278,33
		Total		322 917,18
		TVA	20 %	64 583,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		387 500,62 37 141,78

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare cu pavaj in satul Bahmut r-nul Calarasi

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot 1 Lucrari de amenajare cu pavaj in s. Bahmut, r. Calarasi

Valoarea de deviz 387 500,62 lei

Intocmit in prețuri curente 08.08.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № Lot 1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,7550	84,97	404,03
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,1600	84,97	183,54
3.	7129020012800	Pavator	h-om	527,9212	60,00	31 675,27
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	84,97	29,74
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,6500	84,97	565,05
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,3180	55,00	3 482,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8410	55,00	101,25
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,7348	55,00	700,41
Total manopera						37 141,78

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7000	10,00	7,00
2.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	49,6800	350,00	17 388,00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3129	350,00	109,52
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0960	310,00	339,76
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3403	310,00	105,49
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,0300	310,00	1 249,30
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,4968	310,00	10 694,01
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0036	4 200,00	15,12
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0192	4 200,00	80,64
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 200,00	4,20
11.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1440	21,00	3,02
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3500	50,00	17,50
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	400,0400	2,20	880,09
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 289,6000	2,20	2 837,12
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	126,0630	2,20	277,34
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 343,2200	2,20	13 955,08
18.	2661112800655.1	pavaj vibropresat tip caramida, h-6cm	m2	548,1000	170,00	93 177,00

19.	2661112800655. 2	Pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm	m2	269,9900	145,00	39 148,55
20.	2663102100001. 1	Beton	m3	6,1650	1 100,00	6 781,50
21.	2666122800285. 1	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm	m	137,6850	60,00	8 261,10
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1200	25,00	3,00
23.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	35,0000	27,30	955,50
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1440	25,00	3,60
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1750	40,00	7,00
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,1200	245,00	3 949,40
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,00	0,84
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,9605	10,00	9,60
29.	4100126202818	Apa	m3	4,3200	10,00	43,20
Total materiale de constructii						200 305,02

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,1440	500,00	9 072,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,0720	130,00	1 179,36
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	15,00	0,68
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,5250	500,00	1 262,50
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2700	36,00	9,72
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1462	125,00	18,28
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1485	500,00	74,25
Total utilaje de constructii						11 616,79

Total	lei	249 063,59
Asigurari sociale	24 %	8 914,03
Transport materiale	7 %	14 021,35
Total		271 998,97
Cheltuieli de regie	12 %	32 639,88
Total		304 638,85
Beneficiu de deviz	6 %	18 278,33
Total		322 917,18
TVA	20 %	64 583,44

Total deviz:

387 500,62

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de amenajare cu pavaj in satul Bahmut r-nul Calarasi

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pavare la Gimnaziul Bahmut				
1	TsC02B11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 525,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	500,00	2 525,00
		<i>Total</i>	lei			1 262,50
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			695,25 54,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,00	54,45
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	130,00	27,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	500,00	210,00
		<i>Total</i>	lei			30 034,80
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			153,41 34,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001.1	Beton	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,48
	2666122800285.1	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			11 812,88
4	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h-6cm)	m2			248,78 35,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2661112800655.1	pavaj vibropresat tip caramida, h-6cm	m2	1,0150	170,00	172,55
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,55
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	245,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			134 342,82
		2. Primaria Bahmut				
		2.1. Lucrarid e pavare				
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			153,41 34,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,00	8,25
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2663102100001.1	Beton	m3	0,0450	1 100,00	49,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	310,00	2,48
	2666122800285.1	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			9 204,84
6	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm)	m2			223,41 35,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2661112800655.2	Pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,55
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	245,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			58 086,08
		2.2. Acces				
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			859,07 856,60
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	84,97	671,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	55,00	185,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,27
		<i>Total</i>	lei			257,72
8	CB01D	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special greu (cupole, arce, placi cu simpla si dubla curbura, grinzi cu zabrele, ciuperci circulare ale planseilor ciuperci, fundatii de utilaje cu strapungeri, canale sau goluri nevizitabile si pentru suprafetele curbe sau poligonale foarte complicate), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			273,02 166,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	21,00	2,52
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	4 200,00	12,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0008	4 200,00	3,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	4 200,00	67,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0300	500,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			327,62
9	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 756,60 472,33
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	84,97	450,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	616,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	310,00	234,42
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	350,00	243,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	36,00	21,60
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	125,00	40,62
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			790,47
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din	m2			223,41

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm)				35,68
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	55,00	0,87
	2661112800655.2	Pavaj vibropresat tip caramida, h=4cm	m2	1,0150	145,00	147,18
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,20	17,31
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	310,00	1,55
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	310,00	13,27
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	245,00	4,90
		<i>Total</i>	lei			1 340,44
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			45,81
						17,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	27,30	27,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 603,42

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.