

Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r Calarasi

Valoarea de deviz 380 170,89 lei

Intocmit in prețuri curente 22.08.2023

№ 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. Lucrri de pavare la Gimnaziu 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	3 181,50 0,00	1 590,75 0,00
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	43,2000	650,98 51,48	28 122,34 2 223,94
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm., pe fundatie de beton 30x15 cm	m	77,0000	157,46 30,68	12 124,24 2 362,36
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 vibropresal tip crrrmidr. h=6cm)	m2	540,0000	252,37 30,99	136 281,66 16 735,68
		<i>Total</i>	lei			178 118,99
		Total Lucrri de pavare la Gimnaziu Bahmut Inclusiv salariu				178 118,99 21 321,98
		2. Primaria Bahmut				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrrri de pavare				
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm., pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	157,46 30,68	9 447,46 1 840,80
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 vibropresal tip crrrmidr, h 4cm)	m2	260,0000	222,78 30,99	57 921,77 8 057,92
		<i>Total</i>	lei			67 369,23
		Total Lucrrri de pavare Inclusiv salariu				67 369,23 9 898,72
		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	593,73 586,03	178,12 175,81
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	224,83 106,60	269,80 127,92
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,4500	1 717,42 296,40	772,84 133,38
10	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in	m2	6,0000	222,78 30,99	1 336,66 185,95

1	2	3	4	5	6	7
		proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj vibropresal tip crrmidr, h 4cm)				
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	35,0000	47,20 10,92	1 651,99 382,20
		<i>Total</i>	lei			4 209,41
		Total Acces Inclusiv salariu				4 209,41 1 005,26
		<i>Total</i>	lei			71 578,64
		Total Primaria Bahmut Inclusiv salariu				71 578,64 10 903,98

		Total	lei	249 697,63
		CAS	24 %	7 734,23
		Cheltuieli de transport	8 %	16 861,71
		Total CD		274 293,57
		Cheltuieli de regie	10 %	27 429,35
		Total cu CR		301 722,92
		Beneficiu	5 %	15 086,15
		Total cu B		316 809,07
		TVA	20 %	63 361,82
		Total deviz: Inclusiv salariu		380 170,89 32 225,96

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de amenajare cu pavaj s.
Bahmut, r Calatasi**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de amenajare cu pavaj s. Bahmut, r Calatasi**

Valoarea de deviz 380 170,89 lei

Intocmit in prețuri curente 22.08.2023

№ 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 № :						

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	4,7550	52,00	247,26
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	2,1600	52,00	112,32
3.	7129020012800	Pavator	h-om	527,9212	52,00	27 451,90
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	52,00	18,20
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,6500	52,00	345,80
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	63,3180	52,00	3 292,54
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8410	52,00	95,73
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	12,7348	52,00	662,21
Total manopera						32 225,96

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	420,00	20 865,60
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3129	420,00	131,42
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,0960	360,00	394,56
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3403	360,00	122,51
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,0300	360,00	1 450,80
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	34,4968	360,00	12 418,85
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	50,00	7,20
12.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,3500	75,00	26,25
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	400,0400	2,30	920,09
14.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 289,6000	2,30	2 966,08
15.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,30	1,61
16.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	126,0630	2,30	289,94
17.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 343,2200	2,30	14 589,41

18.	26611128006551	pavaj vibropresal tip crrrmidr. h=6cm	m2	548,1000	170,83	93 631,92
19.	26611128006554	pavaj vibropresal tip caramida, h 4cm	m2	269,9900	141,67	38 249,48
20.	26631021000011	Beton clasa	m3	6,1650	1 300,00	8 014,50
21.	26661228002854	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm.	m	137,6850	58,33	8 031,17
22.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1200	28,33	3,40
23.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	35,0000	35,00	1 225,00
24.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1440	55,00	7,92
25.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1750	50,00	8,75
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,1200	450,00	7 254,00
27.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,20	1,18
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						210 771,40

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	18,1440	250,00	4 536,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	9,0720	50,00	453,60
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	50,00	2,25
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,5250	630,00	1 590,75
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2700	35,00	9,45
6.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1462	80,00	11,70
7.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1485	650,00	96,52
Total utilaje de constructii						6 700,27

Total	lei	249 697,63
CAS	24 %	7 734,23
Cheltuieli de transport	8 %	16 861,71
Total CD		274 293,57
Cheltuieli de regie	10 %	27 429,35
Total cu CR		301 722,92
Beneficiu	5 %	15 086,15
Total cu B		316 809,07
TVA	20 %	63 361,82

Total deviz:

380 170,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de amenajare cu pavaj s.
Bahmut, r Calatasi**

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. Lucrrri de pavare la Gimnaziu 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			3 181,50 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,0500	630,00	3 181,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 590,75
2	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			650,98 ----- 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	420,00	483,00
	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	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 122,34
3	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm., pe fundatie de beton 30x15 cm	m			157,46 ----- 30,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,00	22,88
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	26661228002854	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm.	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 124,24
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 vibropresal tip crrmidr. h=6cm)	m2			252,37 ----- 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	26611128006551	pavaj vibropresal tip crrmidr. h=6cm	m2	1,0150	170,83	173,39
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136 281,66
		2. Primaria Bahmut				
		2.1. Lucrrri de pavare				
5	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm., pe fundatie de beton 30x15 cm	m			157,46 ----- 30,68

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,00	7,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,00	22,88
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0450	1 300,00	58,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,30	6,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	360,00	2,88
	26661228002854	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm.	m	1,0050	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 447,46
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 vibropresal tip crrrmidr, h 4cm)	m2			222,78 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	26611128006554	pavaj vibropresal tip caramida, h 4cm	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57 921,77
		2.2. Acces				
7	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			593,73 586,03
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	52,00	410,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	52,00	175,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,12
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			224,83 106,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,00	13,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	52,00	93,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	28,33	2,83
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	55,00	6,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	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	650,00	19,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,80
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) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 717,42 296,40
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	52,00	275,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,00	20,80
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,30	644,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	360,00	272,24
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	420,00	292,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	80,00	26,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			772,84

1	2	3	4	5	6	7
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 vibropresal tip crrrmidr, h 4cm)	m2			222,78 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	26611128006554	pavaj vibropresal tip caramida, h 4cm	m2	1,0150	141,67	143,80
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,30	18,10
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,80
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,41
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 336,66
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			47,20 10,92
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	52,00	9,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	52,00	0,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,00	0,52
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 651,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.