

Inlocuirea imprejmuirii metalice la IET nr. 184

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL № 1 reparatii

Valoarea de deviz 224292 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Inlocuirea imprejmuirii metalice L=108m				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple (din resurse se exclude: Automacara)	kg	970.00	2.99 2.59	2903.79 2515.79
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	11.50	275.85 221.75	3172.31 2550.16
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	21.60	201.00 201.00	4341.69 4341.69
4	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	21.60	27.88 27.88	602.23 602.23
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	21.60	56.41 56.41	1218.47 1218.47
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4.32	576.69 64.19	2491.31 277.31
7	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asexuala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusive	m2	172.80	119.14 61.60	20587.05 10644.13

1	2	3	4	5	6	7
8	CC01F1	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (Plasa 150x150mm d.10)	kg	735.00	22.46 3.70	16510.58 2716.47
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 XC4+XF3 (Nota: la turnarea betonului se vor folosi cofraje din plăci netede, iar partea superioară a betonului se va driscui, suprafața betonului nu va fi placată sau tencuită ulterior)	m3	13.00	2031.97 249.63	26415.57 3245.24
10	CO06B4 apl	Imprejmuiri din plasa de sîrmă Răbit 45x45mm, d=1.8mm, ZINCATA cu panouri de gard din ramă de oțel cornier 40x40x4mm fixată pe stâlpi metalici din teava 60x60x3mm, montați la 3 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului C16/20 XC4+XF3 marfa la plantarea stîlpilor metalici. Cuprinde: - săparea gropilor; - montarea stîlpilor și burarea fundațiilor; - montarea panourilor; (norme la resurse conform formularului desfășurat)	m	108.00	569.66 84.29	61522.93 9103.54
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplărie metalică cu email alchidic în 2 straturi inclusiv grundul (Grundul și vopseaua rezistentă la acțiunea factorilor de mediu - culoare neagră)	m2	71.20	101.99 71.32	7261.97 5078.27
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură pînă la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală)	t	24.00	81.05 81.05	1945.20 1945.20
13	TsH92B	Încărcarea molozului în auto	t	24.00	71.97 71.97	1727.34 1727.34
14	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t	24.00	149.64 0.00	3591.36 0.00
Total				100.00 +		154291.83
CAS				24.00 %		11031.80
Total:				100.00 +		165323.63
Transport				5.00 %		5136.91
Total:				100.00 +		170460.53
Cheltuieli de regie				7.50 %		12784.54
Total:				100.00 +		183245.07
Beneficiu				2.00 %		3664.90
Total Inlocuirea imprejmuirii metalice						186909.98

1	2	3	4	5	6	7
L=108m						
Total:			100.00 +	186910		
TVA			20.00 %	37382		
Total deviz:				224292		

L.S.

Intocmit

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

Ofertant "SMART BUILD" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

DETS sectorul Ciocana

(semnatura)

Denumirea obiectului - **Inlocuirea imprejmuirii metalice la IET nr. 184****BORDEROUL DE RESURSE N 1
la reparatii**

In baza proiectului

Intocmit in preturi curente

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	69.00	64.84	4473.96
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39.69	64.84	2573.50
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	118.76	64.84	7700.398
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	129.60	64.84	8403.264
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	6.00	64.84	389.04
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	78.32	64.84	5078.269
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	58.997	64.84	3825.352
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	98.185	64.84	6366.315
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	43.40	64.84	2814.056
10.	9312040019600	Sapator	h-om	66.96	64.84	4341.686
		Total:				45965.841

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	5.546	400.00	2218.32
2.	1421102200068	Pietris ciuruut nespalat de riu 7-15mm	m3	4.968	400.00	1987.20
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3.56	2.00	7.12
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.259	4200.00	1088.64
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.173	4200.00	725.76
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.173	4200.00	725.76
7.	2010237318750	Distantieri	buc	110.25	0.65	71.662
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17.28	365.00	6307.20
9.	2320166200676	White spirit	kg	7.12	24.00	170.88
10.	2320187315789	Decofrol	kg	20.736	8.00	165.888
11.	2430116104160	Email alchidic	kg	12.104	90.00	1089.36
12.	2430226100700	Grund alchidic	kg	7.405	65.00	481.312
13.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3.56	45.00	160.20
14.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	7.832	26.00	203.632
15.	2663102100009	Beton C16/20 XC4+XF3	m3	20.734	1680.00	34833.792
16.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	14.24	5.00	71.20
17.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	753.375	18.00	13560.75
18.	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	53.24	21.00	1118.034
19.	2732103646251	Panouri de gard din plasa de sirma Rabit 45x45mm, d=1.8mm, ZINCATA pe rama de otel cornier 40x40x4mm	m2	166.374	149.00	24789.726
20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8.64	22.00	190.08
21.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7.35	22.00	161.70
22.	2811106302005	Stilpi metalici 60x60x3 inclusiv piese de fixare, cu Capace PVC	kg	637.767	19.10	12181.35
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4.32	26.00	112.32

24.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	51.84	2.80	145.152
25.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	51.84	0.60	31.104
26.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.864	48.00	41.472
27.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5.184	19.00	98.496
28.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2.16	0.00	0.00
29.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1.894	0.00	0.00
30.	4100126202818	Apa	m3	0.432	0.00	0.00
		Total:				102738.11

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1.814	95.00	172.368
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.907	60.00	54.432
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	3.335	95.00	316.825
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.725	3.00	5.175
5.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	7.80	20.00	156.00
6.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	3.335	90.00	300.15
7.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	19.40	20.00	388.00
8.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6.706	90.00	603.54
9.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6.192	580.00	3591.36
		Total:				5587.85

Antreprenor:

"SMART BUILD" S.R.L.

Beneficiar:

DETS sectorul Ciocana

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectDETS sectorul Ciocana
Inlocuirea imprejmuirii metalice la IET nr. 184**Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
reparatii
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Inlocuirea imprejmuirii metalice L=108m				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple (din resurse se exclude: Automacara)	kg			2.99 2.59
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.0200	64.84	1.297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0200	64.84	1.297
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0200	20.00	0.40
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			275.85 221.75
	7123010010200	Betonist	h-om	2.1000	64.84	136.164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.3200	64.84	85.589
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.2900	95.00	27.55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.2900	90.00	26.10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.1500	3.00	0.45
3	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			201.00 201.00
	9312040019600	Sapator	h-om	3.1000	64.84	201.004
4	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			27.88 27.88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.4300	64.84	27.881
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			56.41 56.41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.8700	64.84	56.411
	4100116202806	Apa industrial	m3	0.1000	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
		lucrari drumuri-terasam.				
6	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			576.69 ----- 64.19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	64.84	64.192
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1.1500	400.00	460.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	60.00	12.60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	95.00	39.90
7	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			119.14 ----- 61.60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0.0050	48.00	0.24
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0.3000	0.60	0.18
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0.3000	2.80	0.84
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0.0300	19.00	0.57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0.0500	22.00	1.10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0250	26.00	0.65
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0.1000	365.00	36.50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0010	4200.00	4.20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0010	4200.00	4.20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0.0015	4200.00	6.30
	2320187315789	Decofrol	kg	0.1200	8.00	0.96
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.0200	90.00	1.80
8	CC01F1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (Plasa 150x150mm d.10)	kg			22.46 ----- 3.70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0540	64.84	3.501
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0030	64.84	0.195
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1.0250	18.00	18.45
	2010237318750	Distantieri	buc	0.1500	0.65	0.098
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	22.00	0.22
9	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C16/20 XC4+XF3 (Nota: la turnarea betonul se vor folosi cofraje din placi netede, iar partea superioara a betonului se va driscui, suprafata betonului nu va fi placata sau tencuita ulterior) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			2031.97 ----- 249.63
	7123010010200	Betonist	h-om	3.4500	64.84	223.698

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2663102100009	Beton C16/20 XC4+XF3	m3	1.0250	1680.00	1747.833
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0.6000	20.00	12.00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0.2500	90.00	22.50
10	CO06B4 apl	Imprejmuiri din plasa de sirma Rabit 45x45mm, d=1.8mm, ZINCATA cu panouri de gard din rama de otel cornier 40x40x4mm fixata pe stilpi metalici din teava 60x60x3mm, montati la 3 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,5 m, pentru utilizarea betonului C16/20 XC4+XF3 marfa la plantarea stilpilor metalici. Cuprinde: -saparea gropilor; - montarea stilpilor si burarea fundatiilor; - montarea panourilor; (norme la resurse conform formularului desfasurat) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1.027	m			569.66 <hr/> 84.29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.9200	64.84	59.653
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2732103646251	Panouri de gard din plasa de sirma Rabit 45x45mm, d=1.8mm, ZINCATA pe rama de otel cornier 40x40x4mm	m2	1.5000	149.00	229.535
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0.4800	21.00	10.352
	2811106302005	Stilpi metalici 60x60x3 inclusiv piese de fixare, cu Capace PVC	kg	5.7500	19.10	112.79
	2663102100009	Beton C16/20 XC4+XF3	m3	0.0650	1680.00	112.148
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0.0500	400.00	20.54
11	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Grundul si vopseaua rezistente la actiunea factorilor de mediu - culoare neagra)	m2			101.99 <hr/> 71.32
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	65.00	6.76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.1100	26.00	2.86
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.0500	45.00	2.25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	90.00	15.30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	5.00	1.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.10
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	24.00	2.40
12	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 <hr/> 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
13	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			71.97 <hr/> 71.97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
14	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64

Antreprenor _____ "SMART BUILD" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar _____ DETS sectorul Ciocana
(functia, semnatura)