

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

3	CB03B#	Cofraje din panouri refolosibile cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in...elevatii, ziduri drepte pana la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	mp	8,50		
3.0	2928347	Panou de cofraj tip p fag g 15mm pentru pereti	mp	0,11		
3.0	5825003	Surub cap patrat M 10 x 140 mm	buc	0,30		
3.0	5841021	Piulita patrate M 10 gr. 6, s 926	buc	0,30		
3.0	5883007	Saiba uzuale pentru lemn M 10	kg	0,01		
3.0	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0,03		
3.0	7315789	Decofrol	kg	0,12		
3.0	10741	Dulgher constructii categoria a IV- a	ora	0,80		
3.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,15		
3.0	10072	Dulap lemn diverse specii		0,00		
3.0	10092	Cuie si scoabe pentru lemn		0,03		
3.0	10147	Scandura lemn diverse specii		0,00		
3.0	10165	Lemn rotund foioase		0,00		
3.0	40003	Macarale rotitoare		0,02		
3.L	2903830	Scindura rasin lunga tiv cls C gR = 24mm L = 3,00m s 942	mc	0,00		
3.L	2904042	Dulap molid-brad cl.a tiv. G = 28-58mm L = 3-3,50m IT = 7-15	mc	0,00		
3.L	5886928	Cuie cu cap conic tip A 3,0 x 60 s 2111	kg	0,03		

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
4	CC01E#	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii ...fasonare si montare armaturi cu diametrul pana la 8 mm inclusiv, in fundatii continue si radiere	kg	80,00	
4.0	3803881	Sarma otel moale, neagra, D = 1 mm	kg	0,01	
4.0	11141	Fierar beton categoria a IV-a	ora	0,06	
4.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,00	
4.0	10096	Distantieri pentru armaturi		0,15	
4.0	10110	Otel beton		1,03	
4.L	2000092	Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	1,03	
4.L	6719005	Distantier din PVC tip usor 8 - 10	buc	0,15	

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

5	CC01E#	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in fundatii ...fasonare si montare armaturi cu diametrul pana la 8 mm inclusiv, in fundatii continue si radiere	kg	175,00		
5.0	3803881	Sarma otel moale, neagra, D = 1 mm	kg	0,01		
5.0	11141	Fierar beton categoria a IV-a	ora	0,06		
5.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a I-a	ora	0,00		
5.0	10096	Distantieri pentru armaturi		0,15		
5.0	10110	Otel beton		1,03		
5.L	2000597	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 18mm	kg	1,03		
5.L	6719005	Distantier din PVC tip usor 8 - 10	buc	0,15		

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

6	TRB01C1	Transportul...materialelor cu roaba pe pneuri inc aruncare desc rasturnare grup1-3 distanta 30m	ton a	4,00		
6.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,68		

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
7	TRA01A0 2P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	ton a	4,00	
7.0	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,00	
7.0	888893	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 2 km	tona	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

8	TRA06A0 5	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera a de...5,5mc dist. =5 km	ton	7,00		
8.0	30280	Transportul rutier al betonului-mortarului cu autobetoniera de 5,5mc dist. = 5 km	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

9	CG32B#	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu ...manuale,executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	mc	0,20		
9.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,25		
9.0	2201751	Piatra sparta pentru drumuri roca sedimentara 40-63 mm	mc	1,10		
9.0	6202818	Apa industrialia pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,10		
9.0	19621	Sapator categoria a II-a	ora	1,50		
9.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,20		

STADIUL FIZIC: [0065.5.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

10	CC03B#	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la ...pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	15,00
10.0	3803881	Sarma otel moale, neagra, D = 1 mm	kg	0,01
10.0	11141	Fierar beton categoria a IV-a	ora	0,03
10.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,01
10.0	10096	Distantieri pentru armaturi		0,30
10.0	10110	Otel beton		0,01
10.0	10175	Plasa sudate ptr armare betoane		1,01
10.0	40003	Macarale rotitoare		0,00
10.L	2000092	Otel beton profil neted OB 37 s 438 D = 8mm	kg	0,01
10.L	2000860	Plasa sudate tip 106 gq 126(29,4 kg/buc) OL 37-1n	kg	1,01
10.L	6719005	Distantier din PVC tip usor 8 - 10	buc	0,30

1 euro = lei, curs la data de

Director general,
Arh Dan Boruga

Intocmit
Ing. Dan Cristian Dragut


OBIECTIV: [0065] - Reabilitare si modernizare Parcul Eroilor - Oras Baia de Arama, Judet Mehedinti
 OBIECTUL: [0065.6] - Alei pietonale si platforme dalate
 STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	TSE06A1	Pregatirea platformei pamant pentru strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec. in pamant..necoez.	100 mp	0,52		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
2	DA06B1	Strat agreg..nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	11,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3	DC02A1	Imbracaminte beton cim..din 2 str rez si uzura la dr str cls v dr ind agr for alei platf loc parc de 14 cm	mp	52,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
3.L	20011907	Dale de piatra regulate	mp	52,00		
4	DE11A1	Borduri mici pref beton 10 x 15 cm pentru incadr trotuarespatii verzi alei asezate fund..beton 10 x 20 cm	m	50,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
4.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1,00		
5	TRA01A10	Transportul rutier al..materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	45,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
6	TSE06A1	Pregatirea platformei pamant pentru strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec. in pamant..necoez.	100 mp	0,60		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
7	DA06B1	Strat agreg..nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	12,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8	DB20B1	Asfalt turnat pe part caros gros..4 cm aster man	mp	60,00		
				material:		
				manopera:		
				utilaj:		
				transport:		
8.L	2600191	Bitum pentru drumuri tip D 50/ 80 stas 754	kg	5,76		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
9	DE11A1	Borduri mici pref beton 10 x 15 cm pentru incadr trotuare spatii verzi alei asezate fund..beton 10 x 20 cm	m	60,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1,20	
10	TRA01A10	Transportul rutier al..materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	40,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	CO07A#	Panouri metalice confectionare si montare panouri metalice din otel profilat,model obisnuit, pentru imprejmuiri- Asimilat gard fier forjat H= 60 cm	kg	540,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11.L	2000122	Otel beton profil neted OB 37 stas438 D = 10mm	m	567,00	
11.L	5884803	Nit cu cap semirodund 4 x 9 OL 34 s 797	kg	4,32	
11.L	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	2,70	
12	DA14A1	Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile- Asimilat fundatii stalpisori gard metalic	mc	1,53	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1,54	
		procent	material	manopera	utilaj
				transport	total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recapitulatie buna					
CAS					
Fond de risc					
Fond unic sanatate					
Sanatate					
Somaj					
Camera de munca					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli Indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

1	TSE06A1	Pregatirea platformei pamant pentru strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec. in pamant...necoez.	100 mp	0,52		
1.0	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,00		
1.0	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	5,44		
1.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2,07		
1.0	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	1,52		
1.0	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	1,20		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

2	DA06B1	Strat agreg...nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	11,00		
2.0	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	1,31		
2.0	6202806	Apa industrialia pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,23		
2.0	12811	Pavator categoria I	ora	0,26		
2.0	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0,11		
2.0	3546	Autogreder pina la 175cp	ora	0,05		
2.0	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora	0,15		
2.0	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,02		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
3	DC02A1	Imbracaminte beton cim...din 2 str rez si uzura la dr str cls v dr ind agr for alei platf loc parc de 14 cm	mp	52,00	
3.0	2000236	Otel beton profil neted OB 37 stas 438 D = 20mm	kg	0,01	
3.0	2005418	Plasa sirma neagra ochi hexag. 19,0 x0,8 x1000 s 2542	kg	0,00	
3.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,03	
3.0	2205680	Azbest crisolitic de orsova fulgi cal 2 s 3315	kg	0,07	
3.0	2600206	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 stas 754	kg	0,10	
3.0	2601262	Carton bitumat strat acop filer calcar ca300 120cmx10m s 138	mp	0,05	
3.0	2927745	Placa PFL moi bitumate calii 2750x1220x16 s7848	mc	0,00	
3.0	5887001	Cuie cu cap conic tip a1 4 x100 OL 34 s 2111	kg	0,00	
3.0	5891533	Crampoane marimea 2 10x10x110 OL 37 s 1447	kg	0,01	
3.0	6200676	White spirit rafinat tip A stas 44	kg	0,01	
3.0	6200951	Motorina pentru motor diesel ld iarna vara s 240	kg	0,00	
3.0	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,07	
3.0	6621612	Pudreta cauciuc cu continut dedeseuri tex.gran.0,1-5mm	kg	0,02	
3.0	7315789	Decofrol	kg	0,01	
3.0	10111	Asfaltator categoria I	ora	0,01	
3.0	10121	Asfaltator categoria a II-a	ora	0,00	
3.0	10211	Betonist categoria I	ora	0,27	
3.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,08	
3.0	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0,10	
3.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,13	
3.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,02	
3.0	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	0,04	
3.0	4055	Repartizator de beton de ciment 20cp	ora	0,04	
3.0	4057	Vibrofinisor de beton de ciment cu mot ardere int 20-25cp	ora	0,04	
3.0	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,01	
3.0	5605	Tractor pe pneuri cu remorca de 3t 65cp	ora	0,02	
3.0	6751	Automacara 5 tf, Hmax = 6,5m deschidere max= 5,5m	ora	0,02	
3.0	7612	Longrina metalica 3m	ora	2,20	
3.0	7673	Umbrar ptprotectia betonului de ciment la drumuri	ora	0,04	
3.0	10174	Mortare preparate		0,01	
3.0	10804	Beton de rezistenta pentru drumuri		0,08	
3.0	10805	Beton de uzura pentru drumuri		0,06	
3.L	20011907	Dale de piatra regulate	mp	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

4	DE11A1	Borduri mici pref beton 10 x 15 cm pentru incadr trotuare spatii verzi alei asezate fund...beton 10 x 20 cm	m	50,00		
4.0	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	1,02		
4.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,00		
4.0	2800325	Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	m	1,01		
4.0	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,00		
4.0	12811	Pavator categoria I	ora	0,11		
4.0	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0,03		
4.0	12831	Pavator categoria a III-a	ora	0,03		
4.0	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,12		
4.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,00		
4.0	10173	Beton preparate		0,02		
4.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,02		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

Norma explicitata:

5	TRA01A1 0	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	ton a	45,00		
5.0	8888908	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

6	TSE06A1	Pregatirea platformei pamant pentru strat izolator si repartitie din nisip sau balast exec. in pamant...necoez.	100 mp	0,60		
6.0	6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	1,00		
6.0	11321	Finisor terasamente categoria a II-a	ora	5,44		
6.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2,07		
6.0	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	1,52		
6.0	4004	Compactor autopropcu rulour.(valturi) pina la 12tf	ora	1,20		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

7	DA06B1	Strat agreg...nat cilindrate cu func rezist filtrantizolat aerisire si anticap cu aster mec balast	mc	12,00		
7.0	2200393	Balast nespalat de riu 0-70 mm	mc	1,31		
7.0	6202806	Apa industrialia pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,23		
7.0	12811	Pavator categoria I	ora	0,26		
7.0	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0,11		
7.0	3546	Autogreder pina la 175cp	ora	0,05		
7.0	4005	Compactor static autoprop,cu rulouri(valturi),r8-14;de 14tf	ora	0,15		
7.0	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,02		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

8	DB20B1	Asfalt turnat pe part caros gros...4 cm aster man	mp	60,00		
8.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,00		
8.0	10111	Asfaltator categoria I	ora	0,08		
8.0	10121	Asfaltator categoria a II-a	ora	0,08		
8.0	10131	Asfaltator categoria a III-a	ora	0,06		
8.0	10141	Asfaltator categoria a IV-a	ora	0,06		
8.0	10803	Mixturi asfaltice		0,10		
8.L	2600191	Bitum pentru drumuri tip D 50/ 80 stas 754	kg	0,10		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

9	DE11A1	Borduri mici pref beton 10 x 15 cm pentru incadr trotuarespatii verzi alei asezate fund...beton 10 x 20 cm	m	60,00		
9.0	2100024	Ciment I 32,5 (P 40) saci	kg	1,02		
9.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,00		
9.0	2800325	Bordura beton pentru trotuare 750x150x100 b2 s 1139	m	1,01		
9.0	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,00		
9.0	12811	Pavator categoria I	ora	0,11		
9.0	12821	Pavator categoria a II-a	ora	0,03		
9.0	12831	Pavator categoria a III-a	ora	0,03		
9.0	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,12		
9.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,00		
9.0	10173	Beton preparate		0,02		
9.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,02		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

10	TRA01A1 0	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	ton a	40,00		
10.0	8888908	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 10 km.	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

11	CO07A#	Panouri metalice confectionare si montare panouri metalice din otel profilat,model obisnuit, pentru imprejmui- Asimilat gard fier forjat H= 60 cm	kg	540,00		
11.0	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0,01		
11.0	6200303	Huila scop. ener. mixta gran. 0- 80 mm s 1931	kg	0,15		
11.0	6202741	Energie electrica la contor pentru lucrari de constructie-montaj	kwh	0,01		
11.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,10		
11.0	21441	Lacatus constructii metalice categoria a IV-a	ora	0,35		
11.0	10063	Electrod de sudura		0,01		
11.0	10076	Nituri, bolturi		0,01		
11.0	10149	Otel profilat		1,05		
11.L	2000122	Otel beton profil neted OB 37 stas438 D = 10mm	m	1,05		
11.L	5884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 OL 34 s 797	kg	0,01		
11.L	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0,01		

STADIUL FIZIC: [0065.6.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
12	DA14A1	Fundatie beton ciment la strazi alei si platforme carosabile- Asimilat fundatii stalpisori gard metalic	mc	1,53	
12.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,10	
12.0	2601262	Carton bitumat strat acop filer calcar ca300 120cmx10m s 138	mp	0,58	
12.0	2927745	Placa PFL moi bitumate calii 2750x1220x16 s7848	mc	0,00	
12.0	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,32	
12.0	10211	Betonist categoria I	ora	1,23	
12.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,09	
12.0	10231	Betonist categoria a III-a	ora	1,07	
12.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,31	
12.0	10251	Betonist categoria a V-a	ora	0,40	
12.0	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	0,13	
12.0	5603	Autocisterna cu dispde strop cu m.a.j. 5-8t	ora	0,03	
12.0	7612	Longrina metalica 3m	ora	4,69	
12.0	10173	Beton preparate		1,01	
12.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1,01	

1 euro = lei, curs la data de

Director general,
Arh Dan BorugaIntocmit
Ing. Dan Cristian Dragut

OBIECTIV: [0065] - Reabilitare si modernizare Parcul Eroilor - Oras Baia de Arama, Judet Mehedinti
 OBIECTUL: [0065.7] - Instalatii apa canal exterioare parc
 STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA			
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea			
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	SF06C1 Camin de vizitare, recipient,din zidarie,avand sectiune inter. 0,80x0,80m adincimea de...1,25m	buc	2,00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
2	ACD01G1 Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport necarosabil tip i	buc	2,00			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
3	TSC05H1 Sapatura cu excav. pe senile ...de 2,5-2,9mc in pamant. cu umiditate naturala cu desc. in autoveh. t. cat. 3	100 mc	0,40			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
4	RPCXA01A Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub...1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	18,62			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
5	ACE08A1 Umplutura in..sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	14,65			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
6	RPCXA03A Umplutura...de pamant	mc	43,97			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
7	TRA01A05P Transportul rutier al..pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	46,88			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
8	TSD04A1 Compactarea cu mai. de mina a umplut. execut. pe strat. cu udarea fiec. strat de...10cm gros. t. necoeziv	mc	58,62			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			
9	TSD01B1 Imprastierea cu lopata a pamant. afinat,strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...mijl.	mc	58,62			
			material:			
			manopera:			
			utilaj:			
			transport:			

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
10	M1J21A1	Proba pneumatica a conductelor la presiune m de pina la 100 atm...< 80 mm	m	86,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA01A50	Transportul rutier al..materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	1,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TRI1AA08D2	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin..transport pina la 10m vagon-rampa categ.2	tona	0,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	RPAB13G1	Manevrarea (inchidere-deschidere) vane pentru izolare zone retea..manual in camin vana d= 50-200 mm	buc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	SA14D#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii..ind,d=32 mm	m	11,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	6701147	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 32x2.9 cod 64000110	m	11,22	
15	SA14C#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii..ind,d=25 mm	m	75,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
15.L	6701146	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 25x2.3 cod 64000109	m	76,50	
16	SD18A#	Hidrant de gradina montat in pamant,..avand diametrul de 1/2 ... 1	buc	5,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
16.L	7324259	Hidrant de gradina pn 10 kgf cm2 simbol 503 DN 1/2 toli	buc	5,00	
17	SC33A4	Fantina de baut..apa,din fonta emailata,calit. 1 cu picior avand sifon p 50mm	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
18	SF06C1	Camion de vizitare, recipient,din zidarie,avand sectiune inter. 0,80x0,80m adincimea de...1,25m	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
19	ACD01H1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport necarosabil tip ii a	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	IC30W1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
20.L	2012598	TEU WaterKIT COMPRES.D. 25 (B31977/IH10080674)	buc	2,00	
21	IC30XC1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2"	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
21.L	2012600	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 25x1 FI (B31969)	buc	1,00	
22	IC30XA1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	3,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
22.L	2012602	TEU WaterKIT COMPRES.RED. D. 32/25/32	buc	3,00	
23	ACD26A%	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile...cu inaltimea sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm	m	12,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
24	6202820	Apa potabila	mc	10,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25	IC30XA1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
25.L	2600118	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 32x1 FE (B31962/IH10080671)	buc	2,00	
26	SD14B1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu..d=1	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
26.L	4202486	Robinet trec. fonta 1 A vent+mufa pn10 s6480	buc	1,00	
27	SB16E1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	5,60	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28	IC30W1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	6,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
28.L	2600182	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 25x3/4 FE (B31956/IH10080670)	buc	6,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
29	IC30XA1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	1,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
29.L	2012628	MUFA REDUSA WaterKIT COMPRES.D. 32/25 (B31951)	buc	1,00			
30	IC30W1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	4,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
30.L	2600183	COT WaterKIT COMPRES.90D. 25 (B3198 1/H10080676)	buc	4,00			
31	SB17E1	Coturi..pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d=110 mm	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
31.L	6712409	Cot PVC tip U la 87 gr.30m DN 110 2167	nii buc	2,00			
32	SB44F1	Sifon de pardoseala din fonta emailata avand..d=100mm, simplu	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							
Recapitulatia: Recapitulatie buna							
CAS							
Fond de risc							
Fond unic sanatate							
Sanatate							
Somaj							
Camera de munca							
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:							
Cheltuieli indirecte							
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:							
Profit							
Total Inclusiv Profit:							
TOTAL GENERAL (fara TVA):							
TVA:							
TOTAL GENERAL:							

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

1	SF06C1	Camin de vizitare, recipient, din zidarie, avand sectiune inter. 0,80x0,80m adincimea de...1,25m	buc	2,00		
1.0	2000418	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 6mm	kg	8,85		
1.0	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	45,00		
1.0	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	0,39		
1.0	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,14		
1.0	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0,29		
1.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,13		
1.0	2300844	Caramida pline m100 cal.a C1 240x115x63 s457	buc	593,00		
1.0	2900668	Lemn rot cons rur nec fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0,00		
1.0	2928426	Placaj pentru cofraje, din fag calitatea I grosimi/nr.s 15/7	mc	0,01		
1.0	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,09		
1.0	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0,06		
1.0	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	5,90		
1.0	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0,01		
1.0	10211	Betonist categoria I	ora	0,21		
1.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,36		
1.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,07		
1.0	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0,36		
1.0	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0,39		
1.0	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0,09		
1.0	11111	Fierar beton categoria I	ora	0,74		
1.0	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	0,63		
1.0	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	0,28		
1.0	13411	Zidar categoria I	ora	3,34		
1.0	13421	Zidar categoria a II-a	ora	3,76		
1.0	13431	Zidar categoria a III-a	ora	1,84		
1.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3,34		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

2	ACD01G1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport necarosabil tip i	buc	2,00		
2.0	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	16,50		
2.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,06		
2.0	4203662	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 1a necarosab. s 2308	buc	1,00		
2.0	6202818	Apa industrialia pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,02		
2.0	6420771	Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	buc	1,01		
2.0	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	1,08		
2.0	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0,72		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

3	TSC05H1	Sapatura cu excav. pe senile ...de 2,5-2,9mc in pamant. cu umiditate naturala cu desc. in autoveh. t. cat. 3	100 mc	0,40		
3.0	3511	Excavator pe senile ac electric 2,5-2,9mc	ora	0,50		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

4	RPCXA01 A	Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub...1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	18,62	
4.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	6,26	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

5	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	14,65	
5.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	1,03	
5.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,61	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
6	RPCXA03 A	Umplutura...de pamant	mc	43,97	
6.0	6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	0,10	
6.0	19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	2,15	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
7	TRA01A0 5P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	ton a	46,88	
7.0	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,00	
7.0	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist = 5 km	tona	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
8	TSD04A1	Compactarea cu mai. de mina a umplut. execut. pe strat. cu udarea fiec. strat de...10cm gros. t. necoeziv	mc	58,62	
8.0	6202806	Apa industrială pentru lucr. drumuri-terasamente in cisterne	mc	0,10	
8.0	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,70	
8.0	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0,17	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

9	TSD01B1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...mijl.	mc	58,62		
9.1	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,31		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
10	M1J21A1	Proba pneumatica a conductelor la presiune de pina la 100 atm....< 80 mm	m	86,00	
10.1	7306661	Bumbac de sters	kg	0,04	
10.2	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	0,10	
10.3	6621959	Placa marsit M 10-300x2,0 mm s 3498	kg	0,02	
10.4	5821708	Surub cap hexagonal grosolan M 16x 60 gr. 4.8 s 920	buc	0,10	
10.5	3606350	Tabla groasa 5x 1250 OL 37-1N s 437	kg	0,08	
10.6	21841	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria a IV-a	ora	0,17	
10.7	21811	Lacatus mecanic intretinere-reparatii categoria I	ora	0,23	
10.8	22741	Sudor electric categoria a IV-a	ora	0,05	
10.9	3004	Convertizor sudura (inclus consum energie electrica) 1-14kw	ora	0,07	
10.10	2505	Electrocompresmobil de joasa pres.10 - 20 mc/min	ora	0,07	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

11	TRA01A5 0	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	ton a	1,20		
11.0	8888988	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

12	TR1AA08 D2	Descarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte prin...transport pina la 10m vagon-rampa categ.2	ton a	0,60		
12.0	319721	Muncitor incarcare-descare materiale categoria a II-a	ora	0,50		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

13	RPAB13G 1	Manevrarea (inchidere-deschidere) vane pentru izolare zone retea...manual in camin vana d= 50-200 mm	buc	10,00		
13.0	90221	Operator circuite apa categoria a II-a	ora	0,39		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

14	SA14D#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii...ind,d=32 mm	m	11,00		
14.0	7315778	Decapant	kg	0,01		
14.0	7325046	Hartie absorbanta	kg	0,02		
14.0	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0,36		
14.0	11462	Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80		1,02		
14.0	11565	Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,12		
14.0	11566	Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,19		
14.0	11567	Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,04		
14.0	11568	Mufa material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,04		
14.0	40011	Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap		0,02		
14.L	6701147	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 32x2.9 cod 64000110	m	1,02		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicata:

15	SA14C#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii...ind,d=25 mm	m	75,00		
15.0	7315778	Decapant	kg	0,01		
15.0	7325046	Hartie absorbanta	kg	0,02		
15.0	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0,33		
15.0	11462	Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80		1,02		
15.0	11565	Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,12		
15.0	11566	Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,19		
15.0	11567	Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,04		
15.0	11568	Mufa material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		0,04		
15.0	11569	Racord drepte mat plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune		1,00		
15.0	40011	Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap		0,02		
15.L	6701146	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 25x2.3 cod 64000109	m	1,02		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

16	SD18A#	Hidrant de gradina montat in pamant,...avand diametrul de 1/2 . . . 1	buc	5,00		
16.0	7312438	Cutie cu capac din fonta ptr. vane ingropate	buc	1,00		
16.0	7801049	Material marunt (Canepa fuior,ulei de in sicativat,grund miniu pb,etc.)	%	1,50		
16.0	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	3,70		
16.0	11528	Material div (sorb,hidrant,colect distr,usc maini,filtru,etc)		1,00		
16.L	7324259	Hidrant de gradina pn 10 kgf cm2 simbol 503 DN 1/2 toli	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
17	SC33A4	Fantina de baut...apa,din fonta emailata,calit. 1 cu picior avand sifon p 50mm	buc	1,00	
17.0	4203117	Sifon plumb pentru spalator p 50	buc	1,00	
17.0	4204147	Fintina arteziana fonta email cu picior C1 ni 125	buc	1,00	
17.0	5820522	Surub cap hexagonal grosolan M 10x 60 gr. 4.8 s 920	buc	2,00	
17.0	5840443	Piulita hexag.grosolane A M 10 gr. 5 s 922	buc	2,00	
17.0	5881241	Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, s1388	buc	2,00	
17.0	5904770	Aliaj de lipit staniu-plumb lp30	kg	0,12	
17.0	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0,02	
17.0	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0,35	
17.0	7322940	Fuilor cinepa	kg	0,01	
17.0	7346207	Stearina	kg	0,03	
17.0	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0,92	
17.0	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0,91	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
18	SF06C1	Camin de vizitare, recipient,din zidarie,avand sectiune inter. 0,80x0,80m adincimea de...1,25m	buc	1,00	
18.0	2000418	Otel beton profil periodic PC 52 s 438 D = 6mm	kg	8,85	
18.0	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	45,00	
18.0	2100933	Beton de ciment B 100 stas 3622	mc	0,39	
18.0	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,14	
18.0	2101145	Mortar de zidarie M 100 nisip s 1030	mc	0,29	
18.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,13	
18.0	2300844	Caramida pline m100 ca.l.a C1 240x115x63 s457	buc	593,00	
18.0	2900668	Lemn rot cons rur nec fag I min 1m D sub min18cm s4342	mc	0,00	
18.0	2928426	Placaj pentru cofraje, din fag calitatea I grosimi/nr.s 15/7	mc	0,01	
18.0	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,09	
18.0	5886942	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii 3x70 OL 34 s 2111	kg	0,06	
18.0	6306327	Treapta din otel rotund diam 14- 20 mm	kg	5,90	
18.0	6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0,01	
18.0	10211	Betonist categoria I	ora	0,21	
18.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,36	
18.0	10241	Betonist categoria a IV-a	ora	0,07	
18.0	10711	Dulgher constructii categoria I	ora	0,36	
18.0	10721	Dulgher constructii categoria a II-a	ora	0,39	
18.0	10731	Dulgher constructii categoria a III-a	ora	0,09	
18.0	11111	Fierar beton categoria I	ora	0,74	
18.0	11121	Fierar beton categoria a II-a	ora	0,63	
18.0	12621	Mozaicar categoria a II-a	ora	0,28	
18.0	13411	Zidar categoria I	ora	3,34	
18.0	13421	Zidar categoria a II-a	ora	3,76	
18.0	13431	Zidar categoria a III-a	ora	1,84	
18.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	3,34	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

19	ACD01H1	Capac si rama stas 2308-81 pentru camine...cu piesa suport necarosabil tip ii a	buc	1,00		
19.0	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	35,90		
19.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,14		
19.0	4203698	Capac cu rama fonta pentru cam.viz.tip 2a necarosab. s 2308	buc	1,00		
19.0	6202818	Apa industrialala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,04		
19.0	6420771	Piesa B.A. b250 suport capac s. 2448-73 p.3.3.3	buc	1,01		
19.0	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I-a	ora	1,47		
19.0	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0,73		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

20	IC30W1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	2,00		
20.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,06		
20.0	7322940	Fuior cinepa	kg	0,03		
20.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,61		
20.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00		
20.L	2012598	TEU WaterKIT COMPRES.D. 25 (B31977/IH10080674)	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

21	IC30XC1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1 1/2"	buc	1,00		
21.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,12		
21.0	7322940	Fuior cinepa	kg	0,06		
21.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	1,10		
21.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00		
21.L	2012600	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 25x1 FI (B31969)	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

22	IC30XA1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	3,00	
22.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,08	
22.0	7322940	Fuior cinepa	kg	0,04	
22.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,74	
22.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00	
22.L	2012602	TEU WaterKIT COMPRES.RED. D. 32/25/32	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

23	ACD26A%	Matarea rosturilor prin interiorul canalelor vizitabile...cu inaltimea sectiunii de 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 mm	m	12,00		
23.0	2101320	Mortar m100 t cz0209a1	mc	0,02		
23.0	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,00		
23.0	7819201	Material marunt	%	2,00		
23.0	10631	Drenor canalist categoria a III-a	ora	1,20		
23.0	3817	Malaxor pentru mortar, actionat electric, 200 l	ora	0,00		
23.0	20000009	Tirfor 1,5 Tf	ore	0,01		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

25	IC30XA1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	2,00		
25.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,08		
25.0	7322940	Fuior cinepa	kg	0,04		
25.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,74		
25.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00		
25.L	2600118	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 32x1 FE (B31962/IH10080671)	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
26	SD14B1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu...d=1	buc	1,00	
26.0	4500656	Robinet cep gaze nat.mufe, alama pn1000mm h2o,5.812-1/4	buc	1,00	
26.0	6100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 stas 3097-80	kg	0,04	
26.0	7322940	Fuioara cinepa	kg	0,02	
26.0	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0,15	
26.0	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0,15	
26.0	11411	Robinet pentru instal sanitare		1,00	
26.L	4202486	Robinet trec. fonta 1 A vent+mufa pn10 s6480	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
27	SB16E1	Teava pvc-u neplastifiata...pentru canalizare, Montare aparent in nisa, ingrop. pamant, suspend. planseu, cu d=110 mm	m	5,60	
27.1	6202820	Apa potabila	mc	0,00	
27.2	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0,01	
27.3	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0,02	
27.4	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0,03	
27.5	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0,02	
27.6	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	1,20	
27.7	2100830	Ipsos pentru constructii tip A, saci, s 545/1	kg	0,15	
27.8	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,01	
27.9	6700303	Teava din p.v.c.rigid tip U 110x2,2 stas 6675/2	m	1,03	
27.1 0	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0,26	
27.1 1	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	0,08	
27.1 2	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0,08	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

28	IC30W1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	6,00		
28.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,06		
28.0	7322940	Fuior cinepa	kg	0,03		
28.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,61		
28.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00		
28.L	2600182	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 25x3/4 FE (B31956/IH10080670)	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
29	IC30XA1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	1,00	
29.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,08	
29.0	7322940	Fuor cinepa	kg	0,04	
29.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,74	
29.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00	
29.L	2012628	MUFA REDUSA WaterKIT COMPRES.D. 32/25 (B31951)	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

30	IC30W1#	Fitinguri cu...4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 3/4"	buc	4,00		
30.0	6400338	Solutie de etansare	kg	0,06		
30.0	7322940	Fuioara	kg	0,03		
30.0	11749	Instalator incalzire si gaze	ora	0,61		
30.0	14209	Piesa de legatura pentru teava din otel		1,00		
30.L	2600183	COT WaterKIT COMPRES.90D. 25 (B3198\IH10080676)	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
31	SB17E1	Coturi...pvc-u, pentru canalizare, cu imbinare prin lipirela 45;67 1/2;87 1/2 grade, avand d=110 mm	buc	2,00	
31.0	3803142	Sarma moale obisnuita D = 1,25 mm, OL 32 s 889	kg	0,01	
31.0	6001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23x30 gr 6 s1581	buc	0,85	
31.0	6110467	Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	0,08	
31.0	6200585	Benzina auto neetilata tip co/r 75 normala s 176	kg	0,02	
31.0	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0,02	
31.0	7317232	Dicloretan cs. 17/73	kg	0,04	
31.0	7324699	Hirtie de ziar 50g/mp stas 260-70 in suluri	kg	0,04	
31.0	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0,28	
31.0	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0,27	
31.0	11432	Cot din PVC pentru canal.		1,00	
31.L	6712409	Cot PVC tip U la 87 gr.30m DN 110 nii 2167	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.7.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

32	SB44F1	Sifon de pardoseala din fonta emailata avand...d=100mm,simplu	buc	2,00		
32.1	6202820	Apa potabila	mc	0,00		
32.2	2600294	Bitum pentru prot conductelor metal ingropate spp 70 s 2484	kg	0,11		
32.3	7307055	Calafat din cilti de cinepa, alb miu-nii 16463-65	kg	0,05		
32.4	2100440	Ciment II A 32,5 (Pa 35) saci	kg	0,12		
32.5	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,00		
32.6	4202931	Sifon fonta pardoseala simplu ies.vert.d100 c.1 s3690	buc	1,00		
32.7	11621	Instalator sanitar categoria a II-a	ora	0,74		
32.8	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	0,15		
32.9	11611	Instalator sanitar categoria I	ora	0,16		

1 euro = lei, curs la data de

Director general,
Arh Dan Boruga



Intocmit
Ing. Dan Cristian Dragut

OBIECTIV: [0065] - Reabilitare si modernizare Parcul Eroilor - Oras Baia de Arama, Judet Mehedinti
 OBIECTUL: [0065.8] - Instalatii electrice exterioare parc
 STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSC05H1 Sapatura cu excav. pe senile ...de 2,5-2,9mc in pamant. cu umiditate naturala cu desc. in autoveh. t. cat. 3	100 mc	0,40		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
2	RPCXA01A Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub...1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	24,70		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3	EC03A1 Cablu energie montat cu scoabe pe...console fix. cu dibluri metal cond. < 10 mmp.	m	63,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
3.L	4802626 Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 4 U s 8778	m	64,89		
4	W2F01D# Corp de iluminat public, protejat contra picăturilor de apă, montat...pe stâlp la sol pt. rețelele de iluminat aeriene.	buc	9,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
4.L	5100031 Corp ilum.lampa vap.mercur , inclusiv suport si scoaba, P=75 W	buc	9,00		
5	W2F01D# Corp de iluminat public, protejat contra picăturilor de apă, montat...pe stâlp la sol pt. rețelele de iluminat aeriene.	buc	14,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
5.L	2012632 Proiector prismatic, montaj in iarba, IP55, distributie ingusta, 300W halogen	buc	14,00		
6	W1R06A1 Electrode din teava de otel de doi toli si jumatare pentru legarea la pamant in teren...normal	m	33,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
7	EB08D1 Conducta otel...pentru legare la pamant sau nul a aparatelor electrice din banda otel laminata 40x4 mm	m	26,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		
8	EB08B1 Conducta otel...pentru legare la pamant sau nul a aparatelor electrice,din banda otel laminata 25x4 mm	m	28,00		
			material:		
			manopera:		
			utilaj:		
			transport:		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4		
9	ACB12A1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn..50	buc	26,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
10	TRA01A50	Transportul rutier al..materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	0,80			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
11	PB09A1	Turnare beton armateriale b150 in fund. talpi radiere...manual	mc	0,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
11.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	0,20			
12	CZ0105E1	Preparare beton..b150,cu agregate grele,granulatia<31mm,ciment m30 manual	mc	0,20			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
13	ATD20A	Conexiuni cu..conductori electrici in dulapuri,panouri,pupitre,cutii	buc	36,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
14	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	16,18			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
15	TSD06A1	Compactare cu placa vibrat. de..0,7t umplutura pamant necoezin in strat de 20-30cm	100 mc	0,65			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
16	RPCXA03A	Umplutura...de pamant	mc	49,52			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
17	TRA01A05P	Transportul rutier al..pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	51,76			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
18	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la...constructii	buc	2,00			
				material:			
				manopera:			
				utilaj:			
				transport:			
		procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:							

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Recapitulatia:	Recapitulatie buna				
CAS					
Fond de risc					
Fond unic sanatate					
Sanatate					
Somaj					
Camera de munca					
Total Inklusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inklusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inklusiv Profit:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

1	TSC05H1	Sapatura cu excav. pe senile ...de 2,5-2,9mc in pamant. cu umiditate naturala cu desc. in autoveh. t. cat. 3	100 mc	0,40	
1.0	3511	Excavator pe senile actelectric 2,5-2,9mc	ora	0,50	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

2	RPCXA01 A	Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub...1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	24,70		
2.1	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	6,26		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
3	EC03A1	Cablu energie montat cu scoabe pe...console fix. cu dibluri metal cond. < 10 mmp.	m	63,00	
3.0	5810230	Surub cap hex.fil.sub cap prec.m 6 x 16 gr. 5.8 s4845	buc	3,00	
3.0	5840405	Piulita hexag.grosolane A M 6 gr. 5 s 922	buc	3,00	
3.0	5842972	Piulita hexag. sprec s6218 OL 37 M 6	buc	3,15	
3.0	5882104	Saiba prec.plata pentru met A M 6 OL 34 s 5200	kg	0,01	
3.0	5893438	Bolt constr.genofix inel vent.b OLC45 D = 20 * 50	buc	3,15	
3.0	6305098	Consola din otel lat 50x5 mm	kg	0,15	
3.0	7308499	Cartus pistol implintat bolturi calibru 6,3 mm umc	buc	3,15	
3.0	7319369	Doza ramificatie bachelita pentru cablu ipe 4 iesiri	buc	0,12	
3.0	7344376	Scoaba din rasini fenol formaldehidice (bachelita)	buc	3,03	
3.0	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0,20	
3.0	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,03	
3.0	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	0,03	
3.0	11541	Instalator electrician categoria a IV-a	ora	0,16	
3.0	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0,01	
3.0	12007	Cabluri izolate		1,03	
3.L	4802626	Cablu energie cyaby 0,6/ 1 KV 3x 4 U s 8778	m	1,03	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

4	W2F01D#	Corp de iluminat public, protejat contra picăturilor de apă, montat...pe stâlp la sol pt. rețelele de iluminat aeriane.	buc	9,00		
4.1	18047	Corp de iluminat protejat contra apei		1,00		
4.2	18048	Glob din sticla opala pentru corp de iluminat		1,01		
4.3	7815035	Material marunt (bumbac,unsoare, benzina)	%	0,30		
4.4	20121	Electrician linii electrice aeriane categoria a II-a	ora	0,38		
4.L	5100031	Corp ilum.lampa vap.mercur , inclusiv suport si scoba, P=75 W	buc	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

5	W2F01D#	Corp de iluminat public, protejat contra picăturilor de apă, montat...pe stâlp la sol pt. rețelele de iluminat aeriane.	buc	14,00	
5.1	18047	Corp de iluminat protejat contra apei		1,00	
5.2	18048	Glob din sticla opala pentru corp de iluminat		1,01	
5.3	7815035	Material marunt (bumbac,unsoare, benzina)	%	0,30	
5.4	20121	Electrician linii electrice aeriane categoria a II-a	ora	0,38	
5.L	2012632	Proiector prismatic, montaj in iarba, IP55, distributie ingusta, 300W halogen	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

6	W1R06A1	Electrod din teava de otel de doi toli si jumata pentru legarea la pamant in teren...normal	m	33,00		
6.0	3108475	Teava pentru constructii fara sudura LC 60 x 5 / OLT 35 s 404/2	m	1,00		
6.0	3435828	Otel lat lam.cald s 395 OL 37-1N IT = 40 x 6	kg	0,20		
6.0	5900358	Electrod sud.ol s.7240-69 e42.26.13/bg.22fe D = 2,50mm	kg	0,05		
6.0	6104171	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat ii v.813-66	kg	0,01		
6.0	6200535	Benzina de extractie tip 80/120 s 45	l	0,01		
6.0	7306661	Bumbac de sters	kg	0,01		
6.0	20311	Electrician post trafo categoria I	ora	0,58		
6.0	20321	Electrician post trafo categoria a II-a	ora	0,02		
6.0	20331	Electrician post trafo categoria a III-a	ora	0,25		
6.0	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	ora	0,02		
6.0	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	0,04		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

7	EB08D1	Conducta otel...pentru legare la pamant sau nul a aparatelor electrice din banda otel laminata 40x4 mm	m	26,00		
7.0	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	0,09		
7.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,00		
7.0	3701411	Banda din otel lam.cald s908 4 x 40 OL 37-1n	kg	1,26		
7.0	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	1,00		
7.0	5840405	Piulita hexag.grosolane A M 6 gr. 5 s 922	buc	1,00		
7.0	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0,01		
7.0	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,00		
7.0	7346788	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	1,00		
7.0	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0,30		
7.0	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,14		
7.0	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	0,21		
7.0	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0,02		
7.0	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0,02		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
8	EB08B1	Conducta otel...pentru legare la pamant sau nul a aparatelor electrice,din banda otel laminata 25x4 mm	m	28,00	
8.0	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	0,09	
8.0	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	0,00	
8.0	3701265	Banda din otel lam.cald s908 4 x 25 OL 37-1n	kg	0,81	
8.0	5819963	Surub cap hexagonal grosolan M 6x 25 gr. 4.8 s 920	buc	1,00	
8.0	5840405	Piulita hexag.grosolane A M 6 gr. 5 s 922	buc	1,00	
8.0	5900712	Electrod sud.ol.nealiat s 1125/2 e44c 2,5	kg	0,01	
8.0	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,00	
8.0	7346788	Suport centura legare la pamint 40x4 simbol s-47b	buc	1,00	
8.0	11511	Instalator electrician categoria I	ora	0,30	
8.0	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,14	
8.0	11531	Instalator electrician categoria a III-a	ora	0,21	
8.0	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0,02	
8.0	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0,02	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
9	ACB12A1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn...50	buc	26,00	
9.0	5901261	Electrod stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxi 5x450 mm	kg	0,05	
9.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0,14	
9.0	22711	Sudor electric categoria I	ora	0,11	
9.0	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0,03	
9.0	22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	0,11	
9.0	25011	Montator conducte categoria I	ora	0,08	
9.0	25031	Montator conducte categoria a III-a	ora	0,03	
9.0	25041	Montator conducte categoria a IV-a	ora	0,03	
9.0	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	0,11	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

10	TRA01A5 0	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	ton a	0,80		
10.0	8888988	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
Norma explicitata:					
11	PB09A1	Turnare beton armateriale b150 in fund. talpi radiere...manual	mc	0,20	
11.0	6202818	Apa industrialia pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,10	
11.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,60	
11.0	10231	Betonist categoria a III-a	ora	0,60	
11.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1,15	
11.0	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0,07	
11.0	3720	Vibrator universal cu motor termic 2,9-4cp	ora	0,48	
11.0	10173	Beton preparate		1,01	
11.L	2100945	Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	1,01	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

12	CZ0105E1	Preparare beton...b150,cu agregate grele,granulatia<31mm,ciment m30 manual	mc	0,20		
12.0	2100402	Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	281,00		
12.0	2200288	Pietris ciuruit spalat de mal 7-15 mm	mc	0,28		
12.0	2200317	Pietris ciuruit spalat de mal 15-30 mm	mc	0,36		
12.0	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 mm	mc	0,51		
12.0	2200642	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	mc	0,25		
12.0	6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,20		
12.0	10211	Betonist categoria I	ora	2,62		
12.0	10221	Betonist categoria a II-a	ora	0,88		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

13	ATD20A	Conexiuni cu...conductori electrici in dulapuri,panouri,pupitre,cutii	buc	36,00		
13.1	4826880	Conductor fy 1x 1,5 s 6865	m	1,30		
13.2	11521	Instalator electrician categoria a II-a	ora	0,15		
13.3	11551	Instalator electrician categoria a V-a	ora	0,09		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

14	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	16,18	
14.1	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-7,0 mm	mc	1,03	
14.2	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0,61	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

15	TSD06A1	Compactare cu placa vibrat. de...0,7t umplutura pamant necoezin in strat de 20-30cm	100 mc	0,65		
15.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	4,40		
15.0	4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	4,90		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
---	---	---	---	---	-----------

Norma explicitata:

16	RPCXA03 A	Umplutura...de pamant	mc	49,52	
16.0	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0,10	
16.0	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	2,15	

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

17	TRA01A0 5P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	ton a	51,76		
17.0	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0,00		
17.0	8888899	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	1,00		

STADIUL FIZIC: [0065.8.1] - Deviz lucrari

0 1 2 3 4 5 = 3 x 4

Norma explicitata:

18	W1P08A	Verificarea prizelor de pamant pentru lucrari de instalatii electrice la...constructii	buc	2,00
18.1	6621533	Banda izolatoare din pinza cauc.tip pc 10mx20mm s 3658	m	0,50
18.2	4828450	Conductor afy 1x 6 s 6865	m	0,40
18.3	20351	Electrician post trafo categoria a V-a	ora	0,60
18.4	20341	Electrician post trafo categoria a IV-a	ora	1,20

1 euro = lei, curs la data de

Director general,
Arh Dan BorugaIntocmit
Ing. Dan Cristian Dragut

OBIECTIV: [0065] - Reabilitare si modernizare Parcul Eroilor - Oras Baia de Arama, Judet Mehedinti
 OBIECTUL: [0065.9] - Bransament apa
 STADIUL FIZIC: [0065.9.1] - Deviz lucrari

F3 - LISTA cuprinzand cantitatile de lucrari

- lei -

SECTIUNEA TEHNICA			SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea		
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	SA14D#	Teava material plastic (pp,pe,pp-r) imbinata prin sudura prin polifuziune, la ctii..ind,d=32 mm	m	8,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
1.L	6701147	Teava HDPE 80 312uni7611.7615 pn10 DN 32x2.9 cod 64000110	m	8,16	
2	IC34XG1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu..4 insurub. pentru d=4 toli	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
2.L	2012629	PIESA BRANSARE WaterKIT D.110x1	buc	1,00	
3	IC34XA1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu..4 insurub. pentru d=1 toli	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
3.L	4123214	Niplu fonta maleabila n8 s478 DN 25 1	buc	1,00	
4	SD14B1	Robinet trecere cu ventil si mufe (cu descarcare) pentru tevi din otel cu..d=1	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
4.L	4202486	Robinet trec. fonta 1 A vent+mufa pn10 s6480	buc	1,00	
5	IC34XA1	Fitinguri din fonta maleabila pentru imbin. insurub. tevi. otel piesele fiind cu..4 insurub. pentru d=1 toli	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
5.L	4117966	Cot fonta maleabila a1 s474 DN 25 1	buc	1,00	
6	IC30XA1#	Fitinguri cu..4 insurubari din fonta maleabila montate prin insurubare cu teava de otel cu diametrul 1"	buc	2,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
6.L	2600118	RACORD WaterKIT COMPRES.D. 32x1 FE (B31962/IH10080671)	buc	2,00	
7	SE53A#	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze..., avand diametrul de 20 - 30 mm	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
7.L	4625562	Contor rot,monojet,capete intr+iesire filet,dn = 25 mm	buc	1,00	

STADIUL FIZIC: [0065.9.1] - Deviz lucrari

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
8	RPCXA01A	Sapatura manuala pamant spatii limitate <1m. sub...1. 5m. adinc la sant canale etc.	mc	0,58	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
9	ACE08A1	Umplutura in...sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	0,16	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
10	ACE08E1	Umplutura in...sant la cond. de alim. cu apa si canalizare cu balast	mc	4,96	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
11	TRA01A05P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.= 5 km	tona	16,38	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
12	TRA01A50	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	tona	0,30	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
13	DF24A1	Semnalizare rutiera asig continu circulatiei in...timp execut lucrari cu indicatoare metalice	buc	1,00	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14	DA14A1	Fundatie beton ciment la...strazi alei si platforme carosabile	mc	1,20	
				material:	
				manopera:	
				utilaj:	
				transport:	
14.L	2100969	Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	1,21	
				material	
				manopera	
				utilaj	
				transport	
					total
Cheltuieli directe:					
Recapitulatia: Recapitulatie buna					
CAS					
Fond de risc					
Fond unic sanatate					
Sanatate					
Somaj					
Camera de munca					
Total Inclusiv Cheltuieli Directe:					
Cheltuieli indirecte					
Total Inclusiv Cheltuieli indirecte:					
Profit					
Total Inclusiv Profit:					
TOTAL GENERAL (fara TVA):					
TVA:					
TOTAL GENERAL:					