

**HOTĂRÂREA nr. 31
din 28.05.2020**

privind aprobarea devizului pentru următoarele obiective de lucrări: reamenajare parcare și rigolă – zona Bisericii Adventiste Fițcău; reamenajare șanțuri și parcare – zona Căminul cultural Fițcău; reparații trotuare DJ154A până la str. Gării Aluniș

Consiliul local al comunei Aluniș, județul Mureș, constituit în baza HCL nr.3 din 25.06.2016, întrunit în ședința ordinară din data de 28.05.2020,

Luând în discuție Referatul de aprobare la proiectul de hotărâre, înregistrată sub nr.1814/25.05.2020,

Văzând avizul favorabil al Comisiei pentru agricultură, activități economico-financiare, amenajarea teritoriului și urbanism, înregistrată sub nr.1816/25.05.2020,

Având în vedere următoarele dispoziții legale:

- prevederile art. 7, alin. (2) din Codul Civil, aprobat prin Legea nr.287/2009;
- prevederile Regulamentului de organizare și funcționare al Consiliului Local Aluniș;
- prevederile din H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul - cadru al documentațiilor tehnico - economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- prevederile art.17, alin. (1), lit. b) din Legea nr.98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 129, alin. (2), lit. c) și alin. (7), lit. k) din OUG nr.57/2019 Codul Administrativ;
- prevederile art.44, alin. (1) din Legea nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,

În temeiul prevederilor Legii nr.24/2000 privind normele de tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, cu modificările și completările ulterioare, coroborate cu prevederile art. 139 și art.196, alin. (1), lit. a) din OUG nr.57/2019 Codul Administrativ,

hotărăște:

Art.1: Se aprobă devizul pentru următoarele obiective de lucrări: *reamenajare parcare și rigolă – zona Bisericii Adventiste Fițcău; reamenajare șanțuri și parcare – zona Căminul Cultural Fițcău; reparații trotuare DJ154A până la str. Gării Aluniș*, conform anexelor nr.1, nr.2, nr.3, care fac parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2: Prezenta hotărâre se comunică:

- Primarului comunei;
- Instituției Prefectului – Județul Mureș;

Președinte de ședință,
Vajda Andrei, consilier local



Contrasemnează,
pt. Secretar General,
Kocsis Andras





P.F.A. Parlea Virgil
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355
F26/1119/2007
tel : 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
COD IBAN : RO62CARP027200489488RO01
PATRIA BANK Reghin

LUCRARI DE CONSTRUCTII

**REAMENAJARE PARCARE SI RIGOLA
ZONA BISERICA ADVENTISTA**

LOC. FITCAU

2020

**BENEFICIAR
com. Alunis**

P.F.A. Parlea Virgil Constantin
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355 , F26/1119/2007
Tel. 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
Nr...../.....

MEMORIU TEHNIC

1 DATE GENERALE

- 1.1.-Denumirea lucrării : **REAMENAJARE PARCARE SI RIGOLA
ZONA BISERICA ADVENTISTA**
1.2.-Amplasament : loc. Fitcau , jud. Mures
1.3.-Investitor : com. Alunis

2. Lucrari propuse a fi executate :

Realizarea unei zone de parcare auto din pavele de beton vibropresate de 6 cm grosime pe ambele pe partea opusa a drumului ; suprafata zonei amenajare va fi de cca 220 mp , se va executa o rigola carosabila pe o lungime de 11 ml , zona propusa a fi amenajata va fi incadrata cu borduri din beton .

Anexat sunt prezentate listele de cantitati

3 RECOMANDARI

Pentru stabilirea culorilor elementelor de constructii va fi consultat beneficiarul .

4 MASURI DE PROTECTIE A MUNCII SI PSI

Masuri de protectia muncii:

In timpul executarii lucrarilor de constructii montaj se vor respecta prevederile din "Regulament privind protectia si igiena muncii in constructii". Aceste norme nu sunt limitative, urmand ca constructorul sa le completeze si cu alte masuri specifice conditiilor locale.

Protectia contra incendiilor:

Executantul si investitorul lucrarii au obligatia sa respecte prevederile din "Norme generale de protectia impotriva incendiilor la proiectarea si realizarea constructiilor si instalatiilor.

La elaborarea proiectului s-au respectat prevederile "Normelor de proiectare si realizarea constructiilor privind protectia la actiunea focului, Indicativ P118/1999
O atentie deosebita se va acorda lucrarilor de ignifugare a acoperisurilor de lemn si tuturor elementelor de lemn. Se va respecta normativul 58/96.

INTOCMIT
ing. Parlea Virgil



L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:01 REPARATII ZONA PARCARE
 CATEGORIA DE LUCRARI:
 DEVIZUL: 001 IDEM

LEI

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total: a+b+c+d	M Materiale 3x4a	m Manopera 3x4b	U Utilaj 3x4c	t Transport 3x4d	Total 3x4
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
CAPITOL:									
1 001	TSA02C1	MC	44.0000	a) 0.0000 b) 50.6400 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 50.6400		2228.16			2228.16
Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare									
2 002	TRB01A11	T	70.0000	a) 0.0000 b) 16.5598 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 16.5598		1159.19			1159.19
Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m									
3 003	TR1AA01C1	T	70.0000	a) 0.0000 b) 8.4000 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 8.4000		588.00			588.00
Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1									
4 004	TRA01A01P	T	70.0000	a) 0.0000 b) 0.0000 c) 0.0000 d) 4.8960 Total: 4.8960					342.72
Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km									
5 005	DE11A1	M	51.0000	a) 20.4141 b) 7.2823 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 27.6964	1041.12	371.40			1412.52
Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotuare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm -10173/0022 900104D BET.B100 CU BALAST,GRAN.<71MM,CIM.F25,INST.CENTRALIZATE (MC)									
6 006	DD02A1	MP	220.0000	a) 44.9179 b) 45.6000 c) 0.0719 d) 0.0000 Total: 90.5898	9881.94	10032.00	15.82		19929.76
Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip									
7 007	CB02A1	MP	26.0000	a) 9.3696 b) 18.9600 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 28.3296	243.61	492.96			736.57
Cofraje pt.beton in elevatie din panouri re folosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprijinirile									
8 008	CA01D1	MC	6.8000	a) 242.4600 b) 88.0800 c) 9.6000 d) 0.0000 Total: 340.1400	1648.73	598.94	65.28		2312.95
Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m -10173/0032 900105G BET.B150 AGREG.GR,GRAN.<31MM,CIM.M30 BLOC.FUND.INST.NEC (MC)									
9 009	DE16A1	BUC	36.0000	a) 48.3360 b) 7.1995 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 55.5355	1740.10	259.18			1999.28
Montarea la rigole, santuri a elem. pref. din beton armat cu volum pana la 0,02 mc/buc inclusiv -10823/0002 221A010 DALA PREFABRICATA PT RIGOLA 50X33X10 (BUC)									
10 010	DA06A1	MC	44.0000	a) 46.2209 b) 27.6895 c) 3.9784 d) 0.0000 Total: 77.8888	2033.72	1218.34	175.05		3427.11
Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filtranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala									

CHELTUIELI DIRECTE I	TONAJ	MATERIALE (M)	MANOPERA (m)	UTILAJ (U)	TRANSPORT (t)	TOTAL (T)
	151.479143	16589.22	16948.17	256.15	342.72	34136.26
				- Vut termice 256.15		
				- Vut electrice 0.00		
Alte cheltuieli directe						
C. A. S.						
Soma						381.33
Sanatate						0.00
Fond Concedii Indemnizatii:						0.00
Fond de risc (FAABP)						0.00
Fond garantare.cr.salarii						0.00
Fond Camera Munca						0.00
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :						0.00
Cota aprovizionare,depozitare materiale : (M x %)						0.00
(m1)- Manipulari manuale materiale : (m1) (151.479143 tone x 0.00 LEI)						0.00
(m2)- Spor manopera in spatii sub exploatare/circulatie : (m2= m x %)						0.00
(m3)- Spor santier : (m3= m x %)						0.00
Manipulari mecanice materiale : (151.479143 tone x 0.00 LEI)						0.00
Spor utilaje sub exploatare : (U x %)						0.00
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE		M0	m0	U0	t0	T0
		16589.22	17329.50	256.15	342.72	34517.59
Cheltuieli indirecte : IO = T0 x %						2071.06
Profit : PO = (T0 + IO) x %						1829.43
TOTAL GENERAL : - V0 (exclusiv TVA) :						38418.08

CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

EDI-8.5 AF3

27.05.2020/14:58:54 (R) CONSALT





CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiectiv

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

Nr. crt.	Nr.cap/ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/obiect , exclusiv TVA		Din care C+M	
			Mii lei	Mii euro*)	Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4	5	6
1	1.2	Amenajarea terenului				
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea in starea initiala				
3	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului				
4	3.1	Studii de teren				
5	3.3	Proiectare (numai in cazul in care obiectivul se realizeaza in sistemul "design & build")				
6	4	Investitia de baza				
6.01	4	01-REPARATII ZONA PARCARE	38.42		38.42	
7	5.1	Organizare de santier				
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			38.42		38.42	
Taxa pe valoarea adaugata			7.30		7.30	
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):			45.72		45.72	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . .

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN




CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: 01 REPARATII ZONA PARCARE

Nr. crt.	Nr.cap/ subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4
I		Lucrari de constructii		
1.	001	IDEM	38.42	
		TOTAL I	38.42	
		TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):	38.42	
		Taxa pe valoarea adaugata 19.00 %	7.30	
		TOTAL VALOARE:	45.72	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . .

CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN



A N T E M A S U R A T O A R E

Pag. 1

OBIECT:01 DEVIZ:001 IDEM

Poz.	COD ARTICOL	D E N U M I R E	UNIT. MASURA	CANTITATE ARTICOL
001.	TSA02C1	Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare	MC	44.0000
002.	TRB01A11	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m	T	70.0000
003.	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	T	70.0000
004.	TRA01A01P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km	T	70.0000
005.	DE11A1	Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotuare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm(10173/22)	M	51.0000
006.	DD02A1	Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip	MP	220.0000
007.	CB02A1	Cofraje pt.beton in elevatie din panouri refolosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprijinirile	MP	26.0000
008.	CA01D1	Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m(10173/32)	MC	6.8000
009.	DE16A1	Montarea la rigole, santuri a elem. pref. din beton armat cu volum pana la 0,02 mc/buc inclusiv(10823/2)	BUC	36.0000
010.	DA06A1	Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filtranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala	MC	44.0000





P.F.A. Parlea Virgil
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355
F26/1119/2007
tel : 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
COD IBAN : RO62CARP027200489488RO01
PATRIA BANK Reghin

LUCRARI DE CONSTRUCTII

**REPARATII TROTUARE PANA LA
STRADA GARII**

LOC. ALUNIS

2020

**BENEFICIAR
com. Alunis**

P.F.A. Parlea Virgil Constantin
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355 , F26/1119/2007
Tel. 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
Nr...../.....

MEMORIU TEHNIC

1 DATE GENERALE

- 1.1.-Denumirea lucrarii : **REPARATII TROTUARE PANA LA STRADA GARII**
- 1.2.-Amplasament : loc. Alunis , jud. Mures
- 1.3.-Investitor : com. Alunis

2. Lucrari propuse a fi executate :

Realizarea unui trotoar din pavele de beton vibropresate de 6 cm grosime pe o lungime de cca 260 ml si o latime de 0.90 ml ; pe o lungime de cca 38 ml va fi executat un trotuar din beton ; trotuarul va fi incadrat cu borduri de beton ;

Anexat sunt prezentate listele de cantitati

3 RECOMANDARI

Pentru stabilirea culorilor elementelor de constructii va fi consultat beneficiarul .

4 MASURI DE PROTECTIE A MUNCII SI PSI

Masuri de protectia muncii:

In timpul executarii lucrarilor de constructii montaj se vor respecta prevederile din "Regulament privind protectia si igiena muncii in constructii". Aceste norme nu sunt limitative, urmand ca constructorul sa le completeze si cu alte masuri specifice conditiilor locale.

Protectia contra incendiilor:

Executantul si investitorul lucrarii au obligatia sa respecte prevederile din "Norme generale de protectia impotriva incendiilor la proiectarea si realizarea constructiilor si instalatiilor.

La elaborarea proiectului s-au respectat prevederile "Normelor de proiectare si realizarea constructiilor privind protectia la actiunea focului, Indicativ P118/1999. O atentie deosebita se va acorda lucrarilor de ignifugare a acoperisurilor de lemn si tuturor elementelor de lemn. Se va respecta normativul 58/96.

INTOCMIT
ing. Parlea Virgil



L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:01 REPARATII TROTUARE
 CATEGORIA DE LUCRARI:
 DEVIZUL: 001 IDEM

LEI

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a)materiale b)manopera c)utilaj d)transport Total:a+b+c+d	M Mate- riale 3x4a	m Mano- pera 3x4b	U Utilaj 3x4c	t Trans- port 3x4d	Total 3x4
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
CAPITOL:									
1 001	TSA02C1	MC	48.0000	a) 0.0000 b) 50.6400 c) 0.0000 d) 0.0000 50.6400		2430.72			2430.72
	Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare								
2 002	TRB01A11	T	75.0000	a) 0.0000 b) 16.5598 c) 0.0000 d) 0.0000 16.5598		1241.99			1241.99
	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m								
3 003	TR1IA01C1	T	75.0000	a) 0.0000 b) 8.4000 c) 0.0000 d) 0.0000 8.4000		630.00			630.00
	Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1								
4 004	TRA01A01P	T	75.0000	a) 0.0000 b) 0.0000 c) 0.0000 d) 4.8960 4.8960					367.20
	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km								
5 005	DE11A1	M	260.0000	a) 20.4141 b) 7.2823 c) 0.0000 d) 0.0000 27.6964	5307.67	1893.40			7201.07
	Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotuare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm -10173/0022 900104D BET.B100' CU BALAST,GRAN.<71MM,CIM.F25,INST.CENTRALIZATE (MC)								
6 006	DD02A1	MP	234.0000	a) 44.9179 b) 45.6000 c) 0.0719 d) 0.0000 90.5898	10510.79	10670.40	16.82		21198.01
	Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip								
7 007	CB02A1	MP	26.0000	a) 9.3696 b) 18.9600 c) 0.0000 d) 0.0000 28.3296	243.61	492.96			736.57
	Cofraje pt.beton in elevatie din panouri re folosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprjinirile								
8 008	CA01D1	MC	6.8000	a) 242.4600 b) 88.0800 c) 9.6000 d) 0.0000 340.1400	1648.73	598.94	65.28		2312.95
	Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m -10173/0032 900105G BET.B150 AGREG.GR,GRAN.<31MM,CIM.M30 BLOC.FUND.INST.NEC (MC)								
9 009	DA06A1	MC	12.0000	a) 46.2209 b) 27.6895 c) 3.9784 d) 0.0000 77.8888	554.65	332.27	47.74		934.66
	Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filfranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala								

CHELTUIELI DIRECTE I	TONAJ	MATERIALE (M)	MANOPERA (m)	UTILAJ (U)	TRANSPORT (t)	TOTAL (T)
	82.293130	18265.45	18290.68	129.84	367.20	37053.17
				- Vut termice 129.84		
				- Vut electrice 0.00		
Alte cheltuieli directe						
C. A. S.						
Somaj						411.54
Sanatate						0.00
Fond Concedii Indemnizatii:						0.00
Fond de risc (FAABP)						0.00
Fond garantare.cr.salarii						0.00
Fond Camera Munca						0.00
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :						0.00
Cota aprovizionare,depozitare materiale : (M x %) (18265.45 x 0.000 /100)						0.00
(m1)- Manipulari manuale materiale : (m1) (82.293130 tone x 0.00 LEI)						0.00
(m2)- Spor manopera in spatii sub exploatare/circulatie : (m2= m x %) (18290.68 x 0.000 /100)						0.00
(m3)- Spor santier : (m3= m x %) (18290.68 x 0.00 /100)						0.00
Manipulari mecanice materiale : (82.293130 tone x 0.00 LEI)						0.00
Spor utilaje sub exploatare : (U x %) (129.84 x 0.00 /100)						0.00
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE	M0	m0	U0	t0	T0	
	18265.45	18702.22	129.84	367.20	37464.71	
Cheltuieli indirecte : IO = T0 x % (37464.71 x 6.00 /100)						2247.88
Profit : PO = (T0 + IO) x % ((37464.71 + 2247.88) x 5.00 /100)						1985.63
TOTAL GENERAL : - V0 (exclusiv TVA) :						41698.22

CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

EDI-8.5 AF3

27.05.2020/17:59:04 (R) CONSALT



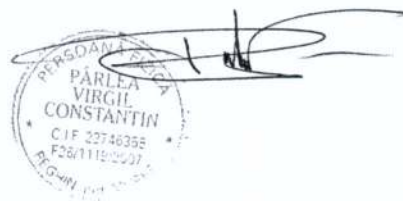
CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiectiv

Nr. crt.	Nr. cap/ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/obiect , exclusiv TVA		Din care C+M	
			Mii lei	Mii euro*)	Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4	5	6
1	1.2	Amenajarea terenului				
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea in starea initiala				
3	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului				
4	3.1	Studii de teren				
5	3.3	Proiectare (numai in cazul in care obiectivul se realizeaza in sistemul "design & build")				
6	4	Investitia de baza				
6.01	4	01-REPARATII TROTUARE	41.70		41.70	
7	5.1	Organizare de santier				
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			41.70		41.70	
Taxa pe valoarea adaugata			7.92		7.92	
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):			49.62		49.62	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . . .

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN



CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

OBIECT: 01 REPARATII TROTUARE

Nr. crt.	Nr.cap/ subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4
I Lucrari de constructii				
1.	001	IDEM	41.70	
TOTAL I			41.70	
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			41.70	
Taxa pe valoarea adaugata 19.00 %			7.92	
TOTAL VALOARE:			49.62	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . .

CONTRACTANT,
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

A N T E M A S U R A T O A R E

Pag. 1

OBIECT:01 DEVIZ:001 IDEM

Poz.	COD ARTICOL	D E N U M I R E	UNIT. MASURA	CANTITATE ARTICOL
001.	TSA02C1	Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare	MC	48.0000
002.	TRB01A11	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m	T	75.0000
003.	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	T	75.0000
004.	TRA01A01P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km	T	75.0000
005.	DE11A1	Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotuare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm(10173/22)	M	260.0000
006.	DD02A1	Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip	MP	234.0000
007.	CB02A1	Cofraje pt.beton in elevatie din panouri refolosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprijinirile	MP	26.0000
008.	CA01D1	Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m(10173/32)	MC	6.8000
009.	DA06A1	Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filtranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala	MC	12.0000






P.F.A. Parlea Virgil
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355
F26/1119/2007
tel : 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
COD IBAN : RO62CARP027200489488RO01
PATRIA BANK Reghin

LUCRARI DE CONSTRUCTII
REPARATII SANTURI REAMENAJARE
PARCARE ZONA CAMIN

LOC. FITCAU

2020

BENEFICIAR
com. Alunis

P.F.A. Parlea Virgil Constantin
Reghin , str. Licurici , nr. 16
C.I.F. 22746355 , F26/1119/2007
Tel. 0744-695680
e-mail : parlea_virgil@yahoo.com
Nr...../.....

MEMORIU TEHNIC

1 DATE GENERALE

- 1.1.-Denumirea lucrarii : **REPARATII SANTURI , REAMENAJARE PARCARE
ZONA CAMIN CULTURAL**
1.2.-Amplasament : loc. Fitcau , jud. Mures
1.3.-Investitor : com. Alunis

2. Lucrari propuse a fi executate :

Realizarea unei zone de parcare auto din pavele de beton vibropresate de 6 cm grosime pe ambele parti ale drumului ; pe partea caminului lungimea zonei amenajare va fi de cca 100 ml cu o latime medie de 3.8 ml , partea de taluz va i realizata cu elemente decorative din beton , se vor demonta tuburile din beton existente , se va executa o rigola carosabila pe o lungime de 33 ml , se va monta tub pvc d=300 mm pe o lungime de 45 ml si 6 buc guri de surgere ; pe partea opusa a drumului zona amenajata va fi de cca 30 ml lungime si de cca 5 ml latime , se va monta tub pvc d=300mm pe o lungime de 30 ml si 4 buc guri de scurgere ; zona propusa a fi amenajata va fi incadrata cu borduri din beton .

Anexat sunt prezentate listele de cantitati

3 RECOMANDARI

Pentru stabilirea culorilor elementelor de constructii va fi consultat beneficiarul .

4 MASURI DE PROTECTIE A MUNCII SI PSI

Masuri de protectia muncii:

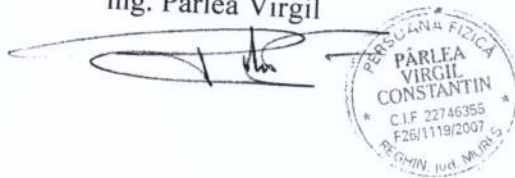
In timpul executarii lucrarilor de constructii montaj se vor respecta prevederile din "Regulament privind protectia si igiena muncii in constructii". Aceste norme nu sunt limitative, urmand ca constructorul sa le completeze si cu alte masuri specifice conditiilor locale.

Protectia contra incendiilor:

Executantul si investitorul lucrarii au obligatia sa respecte prevederile din "Norme generale de protectia impotriva incendiilor la proiectarea si realizarea constructiilor si instalatiilor.

La elaborarea proiectului s-au respectat prevederile "Normelor de proiectare si realizarea constructiilor privind protectia la actiunea focului, Indicativ P118/1999
O atentie deosebita se va acorda lucrarilor de ignifugare a acoperisurilor de lemn si tuturor elementelor de lemn. Se va respecta normativul 58/96.

INTOCMIT
ing. Parlea Virgil



L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:01 REPARATII SANTURI SI REAMENAJARE PARCARE
 CATEGORIA DE LUCRARI:
 DEVIZUL: 001 IDEM

LEI									
Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total: a+b+c+d	M Materiale 3x4a	m Mano- pera 3x4b	U Utilaj 3x4c	t Trans- port 3x4d	Total 3x4
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
CAPITOL:									
1 001	TSA02C1	MC	122.0000	a) 0.0000 b) 49.9775 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 49.9775		6097.26			6097.26
Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare									
2 002	TRB01A11	T	194.0000	a) 0.0000 b) 16.3431 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 16.3431		3170.56			3170.56
Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m									
3 003	TR1AA01C1	T	194.0000	a) 0.0000 b) 8.2901 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 8.2901		1608.28			1608.28
Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1									
4 004	TRA01A01P	T	194.0000	a) 0.0000 b) 0.0000 c) 0.0000 d) 4.8960 Total: 4.8960				949.82	949.82
Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km									
5 005	DE11A1	M	178.0000	a) 20.4141 b) 7.1870 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 27.6011	3633.71	1279.29			4913.00
Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotuare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm -10173/0022 900104D BET.B100 CU BALAST,GRAN.<71MM,CIM.F25,INST.CENTRALIZATE (MC)									
6 006	DD02A1	MP	530.0000	a) 44.9179 b) 45.0034 c) 0.0719 d) 0.0000 Total: 89.9932	23806.49	23851.80		38.11	47696.40
Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip									
7 007	CB02A1	MP	79.0000	a) 9.3696 b) 18.7119 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 28.0815	740.20	1478.24			2218.44
Cofraje pt.beton in elevatie din panouri re folosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprijinirile									
8 008	CA01D1	MC	21.0000	a) 242.4600 b) 86.9276 c) 9.6000 d) 0.0000 Total: 338.9876	5091.66	1825.48		201.60	7118.74
Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m -10173/0032 900105G BET.B150 AGREG.GR,GRAN.<31MM,CIM.M30 BLOC.FUND.INST.NEC (MC)									
9 009	DE16A1	BUC	110.0000	a) 48.3360 b) 7.1053 c) 0.0000 d) 0.0000 Total: 55.4413	5316.96	781.58			6098.54
Montarea la rigole, santuri a elem. pref. din beton armat cu volum pana la 0,02 mc/buc inclusiv -10823/0002 221A010 DALA PREFABRICATA PT RIGOLA 50X33X10 (BUC)									
10 010	DA06A1	MC	86.0000	a) 46.2209 b) 27.3272 c) 3.9784 d) 0.0000 Total: 77.5265	3975.00	2350.14		342.14	6667.28
Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filtranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala									

L I S T A
 cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

OBIECTUL:01 REPARATII SANTURI SI REAMENAJARE PARCARE
 CATEGORIA DE LUCRARI:
 DEVIZUL: 001 IDEM

LEI

Nr. crt	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitate	Pret unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total: a+b+c+d	M Mate- riale 3x4a	m Mano- pera 3x4b	U Utilaj 3x4c	t Trans- port 3x4d	Total 3x4
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
11 011	DD02A1 Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip	MP	80.0000	a) 48.9179 b) 45.0034 c) 0.0719 d) 0.0000 93.9932	3913.43	3600.27	5.75		7519.45
12 012	AUTORA1103 Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele pana la 9,9 tf 1 schimb	ORA	8.0000	a) 0.0000 b) 0.0000 c) 180.0000 d) 0.0000 180.0000			1440.00		1440.00
13 013	ACA15H1 Montare tuburi de pres.din poliest.armate cu fibresticla prin infas., in pam.ext.clad.,mf+cep p,d300	M	75.0000	a) 0.3267 b) 7.8164 c) 0.0000 d) 0.0000 8.1431	24.50	586.23			610.73

CHELTUIELI DIRECTE I	TONAJ	MATERIALE (M)	MANOPERA (m)	UTILAJ (U)	TRANSPORT (t)	TOTAL (T)
	342.877780	46501.95	46629.13	2027.60	949.82	96108.50
				- Vut termice 2027.60		
				- Vut electrice 0.00		
Alte cheltuieli directe						
C. A. S.						
Somaj						1049.16
Sanatate						0.00
Fond Concedii Indemnizatii:						0.00
Fond de risc (FAABP)						0.00
Fond garantare.cr.salarii						0.00
Fond Camera Munca						0.00
Alte cheltuieli conform prevederilor legale, nominalizate :						0.00
Cota aprovizionare,depozitare materiale : (M x %) (46501.95 x 0.000 /100)						0.00
(m1)- Manipulari manuale materiale : (m1) (342.877780 tone x 0.00 LEI)						0.00
(m2)- Spor manopera in spatii sub exploatare/circulatie : (m2= m x %) (46629.13 x 0.000 /100)						0.00
(m3)- Spor santier : (m3= m x %) (46629.13 x 0.00 /100)						0.00
Manipulari mecanice materiale : (342.877780 tone x 0.00 LEI)						0.00
Spor utilaje sub exploatare : (U x %) (2027.60 x 0.00 /100)						0.00
TOTAL CHELTUIELI DIRECTE		M0	m0	U0	t0	T0
		46501.95	47678.29	2027.60	949.82	97157.66
Cheltuieli indirecte : IO = T0 x % (97157.66 x 6.00 /100)						5829.46
Profit : PO = (T0 + IO) x % ((97157.66 + 5829.46) x 5.00 /100)						5149.36
TOTAL GENERAL : - VO (exclusiv TVA) :						108136.48

CONTRACTANT
PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

EDI-8.5 AF3

27.05.2020/17:52:37 (R) CONSALT



CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe obiectiv

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

Nr. crt.	Nr. cap/ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor/obiect , exclusiv TVA		Din care C+M	
			Mii lei	Mii euro*)	Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4	5	6
1	1.2	Amenajarea terenului				
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea in starea initiala				
3	2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului				
4	3.1	Studii de teren				
5	3.3	Proiectare (numai in cazul in care obiectivul se realizeaza in sistemul "design & build")				
6	4	Investitia de baza				
6.01	4	01-REPARATII SANTURI SI REAMENAJARE PARCARE	108.14		108.14	
7	5.1	Organizare de santier				
TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):			108.14		108.14	
Taxa pe valoarea adaugata			20.55		20.55	
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA):			128.69		128.69	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . .

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN




CENTRALIZATORUL
 cheltuielilor pe categorii de lucrari, pe obiecte

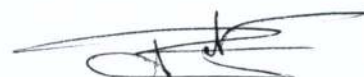
CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN

OBIECT: 01 REPARATII SANTURI SI REAMENAJARE PARCARE

Nr. crt.	Nr. cap/ subcap. deviz pe obiect	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoarea, exclusiv TVA	
			Mii lei	Mii euro*)
0	1	2	3	4
I		Lucrari de constructii		
1.	001	IDEM	108.14	
		TOTAL I	108.14	
		TOTAL VALOARE (exclusiv TVA):	108.14	
		Taxa pe valoarea adaugata 19.00 %	20.55	
		TOTAL VALOARE:	128.69	

*) Cursul de referinta= 0.00000 lei/euro, din data de . . .

CONTRACTANT,
 PFA PARLEA VIRGIL C-TIN




A N T E M A S U R A T O A R E

Pag. 1

OBIECT:01 DEVIZ:001 IDEM

Poz.	COD ARTICOL	D E N U M I R E	UNIT. MASURA	CANTITATE ARTICOL
001.	TSA02C1	Sap.man.in spatii limit.sub 1m cu taluz vert.nespr.in pam.necoez.si sl.coez.adinc.<0,75m t.tare	MC	122.0000
002.	TRB01A11	Transportul materialelor cu roaba pe pneuri inc asezare desc asezare grupa 1-3 distanta 10m	T	194.0000
003.	TRI1AA01C1	Incarcarea materialelor,grupa a-grele si marunte,prin aruncare rampa sau teren-auto categ.1	T	194.0000
004.	TRA01A01P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.= 1 km	T	194.0000
005.	DE11A1	Borduri mici, pref. beton 10x15 cm pt incadr. trotoare, spatii verzi, alei, asezate pe fundatie beton 10x20 cm(10173/22)	M	178.0000
006.	DD02A1	Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip	MP	530.0000
007.	CB02A1	Cofraje pt.beton in elevatie din panouri refolosibile din scanduri, la ziduri drepte h= 0-3m,incl.sprijinirile	MP	79.0000
008.	CA01D1	Turnare beton simplu in straturi de 3-20cm grosime la constructii cu h < 35 m(10173/32)	MC	21.0000
009.	DE16A1	Montarea la rigole, santuri a elem. pref. din beton armat cu volum pana la 0,02 mc/buc inclusiv(10823/2)	BUC	110.0000
010.	DA06A1	Strat agreg nat(balast)cilindr. cu funct. de rezist.filtranta,izol., aerisire, anticap. cu asternere manuala	MC	86.0000
011.	DD02A1	Pavaj executat cu pavele normale cal I pe un substrat de nisip	MP	80.0000
012.	AUTORA1103	Ora pr macara pe pneuri cu brat cu zabrele pana la 9,9 tf 1 schimb	ORA	8.0000
013.	ACA15H1	Montare tuburi de pres.din poliest.armate cu fibresticla prin infas., in pam.ext.clad.,mf+cep p,d300	M	75.0000

