

CONSILIUL LOCAL
LOC. Hemeius str. Ion Simionescu, nr. 221, TEL./FAX. 0234/217510 -0234/217675 ;
E-MAIL : contact@primariahemeius.ro

HOTARARE

privind realizarea de „Reparatii retea de distributie apa pe strazile Primariei si Bisericii ,comuna Hemeius, judetul Bacau” si aprobarea indicilor tehnico-economici.

CONSILIUL LOCAL AL COMUNEI HEMEIUS, JUDEȚUL BACAU,
înrunit în ședință extraordinară , in data de 19 august 2022, potrivit art.133
alin.(2), din OUG nr.57/2019;

Analizând :

- proiectul de hotărâre înregistrat sub nr.82 din 16.08.2022;
- referatul de aprobare al primarului comunei Hemeius, înregistrat sub nr.9761 din 16.08.2022 , în calitate de inițiator prin care se arata necesitatea si oportunitatea aprobarii acestui proiect de hotarare;
 - raportul de specialitate al Compartimentului de urmanism , achizitii publice si investitii intocmit de doamna loaja Diana-Monica, consilier principal in cadrul acestui compartiment , înregistrat sub nr. 9762 din 16.08.2022;
 - avizul favorabil al Comisiilor de specialitate din cadrul Consiliului local , conform art.136 alin.(8), lit.”c” din O.U.G. 57/03.07.2019, înregistrat cu nr. 9838 din 18.08.2022;
 - Raportul de constatare nr. 9652 din 12.08.2022 realizat de ing.Gavrila Gica ,din partea SC GAVCONS TEHNIC SRL Bacau privind deficientele retelei si propunerile pentru remedierea acesteia ;

În baza:

- prevederilor art. 41 si art. 44 din Legea 273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare,
- Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificarile si completarile ulterioare;
- Hotararii nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;

Ținând seama de prevederile Legii nr. 24/2000 privind normele de

tehnică legislativă pentru elaborarea actelor normative, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

In temeiul art. 96, alin.(3), art.129, alin.(1) si (2) lit."b" si „c”alin.(4) lit."d" , alin.(7) lit."k" si lit."n", art. 139 , a196 alin. (1),lit."a" , art.197 alin.(1) ,(2) si (4) si art.243,alin.(1),lit."a" si "e" din OUG 57.2019 privind Codul administrativ cu modificarile si completarile ulterioare;

HOTĂRÂSTE:

Art.1.(1) Se aprobă realizarea obiectivului „Reparatii retea de distributie apa pe strazile Primariei si Bisericii ,comuna Hemeius,judetul Bacau”.

(2).Finantarea se va face din bugetul local.

Art.2 Se aproba indicii tehnico-economici potrivit anexei nr.1 la prezenta hotarare pentru realizarea obiectivului mentionat la art.1 din prezenta .

Art.3 . Se imputerniceste domnul SAVA CONSTANTIN – Primarul comunei Hemeius, judetul Bacau, in calitate de reprezentant legal , sa semneze intreaga documentatie ce sta la baza implementarii obiectivului mentionat la art.1.

Art.4. Cu ducerea la îndeplinire a prezentei hotărâri se încredințează Primarul comunei Hemeius prin Compartimentul urbanism, achizitii publice si investitii si Compartimentul financiar, contabilitate,venituri si buget.

Art.5. Prezenta hotărâre va fi comunicată prin intermediul secretarului general al comunei Hemeius, primarului comunei ,Institutiei Prefectului Judetul Bacau pentru *verificarea legalitatii*, Compartimentului urbanism,achizitii publice si investitii si Compartimentului financiar, contabilitate,venituri si buget ,*pentru ducerea la indeplinire* si va fi adusa la cunostinta publica in conditiile legii.

Presedinte de sedinta

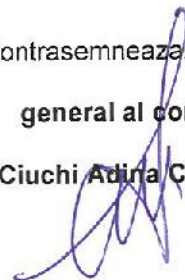
PETRICĂ DANIEL



Contrasemneaza,secretar

general al comunei

Ciuchi Adina Camelia



Nr.82

Din 19 august 2022

Total consilieri in functie 15, Hotărârea a fost adoptată cu 13 voturi pentru, — voturi împotrivă, — abțineri din cei 13 - consilieri locali prezenți

Dact. ACC. Ex/3

OBIECTIV: REPARATII RETEA DISTRIBUTIE APA COM
HEMEIUS
OBIECTUL: str Primariei- conducta vane bransamente
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 12/08/2022

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	RPAB13G1 Manevrarea (inchidere-deschidere) vane pentru izolare zone retea...manual in camin vana d= 50-200 mm	buc	2.00	9.7790	19.56	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	9.7790	19.56	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	0.77			
	90221	ora	0.77	25.4000	19.56	
2	RPSF01A1 Golirea instalatiei de apa...in vederea executarii reparatiilor	10 m	160.00	1.0157	162.52	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	1.0157	162.52	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	6.40			
	11611	ora	6.40	25.4000	162.52	
3	H1A20B Epuzarea apelor din incintele de executie ale constructiilor hidrotehnice sau din gropi izolate, cu electropompa de epuismnt submersibila transportabila, de 4 kV, de joasa presiune, tip EPET 65, Q = 40 mc/h.	ora	5.00	18.1820	90.91	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	2.0320	10.16	
			utilaj:	16.1500	80.75	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	0.40			
	19921	ora	0.40	25.4000	10.16	
	3335	ora	5.00	16.1500	80.75	
4	TSA02F1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	35.00	57.1500	2,000.25	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	57.1500	2,000.25	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	78.75			
	19621	ora	73.85	25.4000	1,875.79	
	19921	ora	4.90	25.4000	124.46	

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
5	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	1.00	277.0985	277.10
	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	2.05	135.1700	277.10
6	SA19H#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sud prin electrofuziune la constructii industriale, avand diametrul d=90 mm	m	160.00	12.0928	1,934.84
				material:	3.9648	634.36
				manopera:	8.1280	1,300.48
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone	0.01			
	manopera	ore	51.20			
	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	163.20	0.0000	0.00
	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	19.20	0.0000	0.00
	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	30.40	0.0000	0.00
	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	6.40	0.0000	0.00
	11568	Lista: Mufa material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	36.80	0.0000	0.00
	7315778	Decapant	kg	1.92	11.2100	21.52
	7325046	Hartie absorbanta	kg	4.00	153.2100	612.84
	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	51.20	25.4000	1,300.48
	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	3.42	0.0000	0.00
7	GD24A%	Pozarea...conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD) executat in teren normal, conducta avand dn pana la 125 mm	m	7.00	81.9128	573.39
				material:	1.9608	13.73
				manopera:	60.4520	423.16
				utilaj:	19.5000	136.50
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone	0.89			
	manopera	ore	16.66			
	14201	Lista: Teava din polietilena pentru gaze naturale	m	7.02	0.0000	0.00
	6202894	Apa	mc	0.84	3.1400	2.64
	7106016	Trasgel (bentonita activata pentru fluid de foraj)	kg	50.40	0.2200	11.09
	320511	Mecanic exploatare utilaje	ora	2.80	25.4000	71.12
	70200	Sondor mecanic	ora	13.86	25.4000	352.04
	7921	Instalatie foraj orizontal dirijat	ora	2.80	48.7500	136.50
8	DG06B1	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor si gurilor de scurgere etc, executate in : alei, trotuare sau fundatii de drumuri.	mc	1.50	113.7760	170.66
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	85.8520	128.78
				utilaj:	27.9240	41.89
				transport:	0.0000	0.00
	manopera	ore	5.07			
	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	5.07	25.4000	128.78
	2509	Motocompresor mobil joasa presiune 4,0-5,9 mc/min	ora	0.90	45.3300	40.80

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
2801	Ciocan pneum(exclusiv consum aer) 8-15 kg	ora	0.90	1.2100	1.09
9	ACE09B1	buc	1.00	13.9441	13.94
	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.)dn: 65		material:	0.0000	0.00
			manopera:	13.9441	13.94
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
manopera		ore	0.55		
11712	Lista: Armatura cu actionare manuala	buc	1.00	0.0000	0.00
12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	0.27	25.4000	6.97
12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.27	25.4000	6.97
10	ACE08A1	mc	18.00	94.6855	1,704.34
	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip		material:	79.1915	1,425.45
			manopera:	15.4940	278.89
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
greutate materiale		tone	24.91		
manopera		ore	10.98		
2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	18.45	77.2600	1,425.45
19621	Sapator categoria a II-a	ora	10.98	25.4000	278.89
11	TSD01C1	mc	12.00	10.9220	131.06
	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv		material:	0.0000	0.00
			manopera:	10.9220	131.06
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
manopera		ore	5.16		
19621	Sapator categoria a II-a	ora	5.16	25.4000	131.06
12	TSD02B1	100 mc	80.00	74.7600	5,980.80
	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de:...21-30 cm		material:	0.0000	0.00
			manopera:	0.0000	0.00
			utilaj:	74.7600	5,980.80
			transport:	0.0000	0.00
3553	Buldozer pe senile 65-80CP	ora	67.20	89.0000	5,980.80
13	CG32B1	mc	7.00	60.7879	425.52
	Umpluturi în straturi compactate cu argila (pământ galben), compactate cu mijloace mecanice		material:	46.5300	325.71
			manopera:	11.6840	81.79
			utilaj:	2.5739	18.02
			transport:	0.0000	0.00
greutate materiale		tone	14.56		
manopera		ore	3.22		
2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	7.70	41.9900	323.32
6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.70	3.4100	2.39
19621	Sapator categoria a II-a	ora	2.52	25.4000	64.01
19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.70	25.4000	17.78
4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	0.49	36.7700	18.02

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
14	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
			material:	0.0000	0.00	0.00
			manopera:	0.0000	0.00	0.00
			utilaj:	0.0000	0.00	0.00
			transport:	14.0800	14.08	14.08
	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
15	W2H07A1	Profil tip...m pentru 1 cablu de 1kv strat protector cu folii din pvc	m	160.00	10.8853	1,741.66
			material:	9.7680	1,562.88	1,562.88
			manopera:	1.1173	178.78	178.78
			utilaj:	0.0000	0.00	0.00
			transport:	0.0000	0.00	0.00
	greutate materiale	tone	0.13			
	manopera	ore	7.04			
	6716948	Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	128.00	12.2100	1,562.88
	20211	Electrician cabluri subterane categoria I	ora	7.04	25.4000	178.78
16	DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1.00	1,030.1910	1,030.19
			material:	356.8370	356.84	356.84
			manopera:	673.3540	673.35	673.35
			utilaj:	0.0000	0.00	0.00
			transport:	0.0000	0.00	0.00
	greutate materiale	tone	0.03			
	manopera	ore	26.51			
	5817446	Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	0.60	0.1900	0.11
	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.02	14.7400	0.27
	6202507	Vaselina tehnica artificiala tip A s 917	kg	0.01	25.1700	0.25
	6301690	Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	1.52	154.9000	235.45
	6311889	Bratara simpla 1 cirje mare	buc	2.40	16.5400	39.70
	6716156	Covor PVC f.sup.tip A cal1 G = 2,0 laT = 1500 imprim. s7361	mp	0.36	40.2600	14.49
	6716974	Folie reflectorizanta	mp	0.04	106.7000	4.69
	7100081	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8a s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
	7100093	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8b s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
	7100108	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8c s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
	7100213	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f21 s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
	7101011	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	0.16	67.0500	10.73
	7101217	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f63a s1848	buc	0.32	65.2600	20.88
	7101255	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f66a s1848	buc	0.16	64.7300	10.36
	7101322	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f70 s1848	buc	0.08	48.9400	3.92
	10821	Dulgher poduri categoria a II-a	ora	3.65	25.4000	92.71
	19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	3.65	25.4000	92.71

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	19.21	25.4000	487.93	
17	TSD04D1	mc	25.00	17.3320	433.30	
	Compactarea cu maini de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte, avand ...20 cm grosime pamant coeziv		material:	0.3140	7.85	
			manopera:	17.0180	425.45	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	2.50			
	manopera	ore	16.75			
	6202806	Apa industriala pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	2.50	3.1400	7.85
	19621	Sapator categoria a II-a	ora	12.50	25.4000	317.50
	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	4.25	25.4000	107.95
18	GD19A%	buc	3.00	78.9100	236.73	
	Imbinarea ...prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufa, teu, cot) din polietilena avand dn 32; 40; 50; 63 mm		material:	0.0000	0.00	
			manopera:	20.3200	60.96	
			utilaj:	58.5900	175.77	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	2.40			
	14202	Lista: Piesa de legatura pentru teava din polietilena pentru gaze naturale	buc	3.03	0.0000	0.00
	56	Sudor	ora	2.40	25.4000	60.96
	2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva	ora	1.80	31.4100	56.54
	7913	Aparat de sudura sr (electrofuziune)	ora	1.80	66.2400	119.23
19	RPACB42A	buc	2.00	11.3360	22.67	
	#	Demont.armaturi, actionare man./mec. (vane, robinete, ventile) la cond.alim.apa, d=__50-_250mm		material:	0.6680	1.34
			manopera:	10.6680	21.34	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	0.84			
	6200767	Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	l	0.16	4.1500	0.66
	7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.16	4.2000	0.67
	12039	Instalator alim.apa 3b	ora	0.84	25.4000	21.34
20	ACB06A%	buc	1.00	578.4858	578.49	
	Montarea hidrantilor de incendiu subterani si supraterani, pe pozitie existenta, avand diametrul de: Dn=65 subteran		material:	510.9218	510.92	
			manopera:	67.5640	67.56	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.18			
	manopera	ore	2.66			
	90194	Lista: Cot cu picior pt hidrant	buc	1.00	0.0000	0.00
	90196	Lista: Hidranti	buc	1.00	0.0000	0.00
	90200	Lista: Cutie de protectie din fonta pt. hidrant subteran	buc	1.00	0.0000	0.00
	2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.07	77.2600	5.41
	5801851	Surub cap hexagonal precis M 16 x 70 gr. 8.8 s4272	buc	4.00	1.6500	6.60
	5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	4.00	0.3700	1.48

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
	6621815	Placi teh.cauciuc pt.garnit.cu insertie textila 4 mm	kg	0.08	11.9700	1.01
	7819201	Material marunt	%	2.00	500.9037	10.02
	12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	ora	2.65	25.4000	67.56
	7313107	Cutie prot.fonta pentru hidr.subt. rama+capac,dn 100	buc	1.00	313.2500	313.25
	7313119	Cutie prot.fonta pentru hidr.subt. rama+capac,dn 65	buc	1.00	173.1600	173.16
21	GD21A%	Montarea pe...cond. de polietilena a conexiunii de bransament cu cap anodic, imbinat prin electrofuziune, cu diam. 75; 90; 110 mm	buc	8.00	703.2468	5,625.97
				material:	454.0948	3,632.76
				manopera:	101.6000	812.80
				utilaj:	147.5520	1,180.42
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone		0.18		
	manopera	ore		32.00		
	GL10	Lista: Robineti si accesorii pentru gaze naturale	buc	8.00	0.0000	0.00
	14202	Lista: Piesa de legatura pentru teava din polietilena pentru gaze naturale	buc	8.08	0.0000	0.00
	14202	Lista: Piesa de legatura pentru teava din polietilena pentru gaze naturale	buc	8.08	0.0000	0.00
	7106608	Anod de zinc ptr. protectii catodice si tija	buc	8.00	271.9300	2,175.44
	7106631	Tesatura din fibre liberiene	mp	4.32	30.2900	130.85
	7106014	Bentonita macinata	kg	134.40	9.7200	1,306.37
	7106015	Gips macinat vrac	kg	35.20	0.5400	19.01
	7801035	Material marunt	%	0.03	3,631.6688	1.09
	56	Sudor	ora	32.00	25.4000	812.80
	7913	Aparat de sudura sr (electrofuziune)	ora	11.20	66.2400	741.89
	7915	Compresor euro 2000	ora	2.40	36.1400	86.74
	2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva	ora	11.20	31.4100	351.79
22	SF01C#	Efectuare ...proba etans pres instal apa calda,rece,din teava pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	160.00	4.0640	650.24
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	4.0640	650.24
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	manopera	ore		25.60		
	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	25.60	25.4000	650.24
23	TRA01A20P	Transportul rutier al...pamantului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	6.00	14.0803	84.48
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	0.0003	0.00
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	14.0800	84.48
	manopera	ore		0.00		
	29931	Muncitor deservire constructii masini categoria I	ora	0.00	25.4000	0.00
	TRA01A20P	Transportul rutier al pamintului sau molozului cu autobasculanta dist.=20 km	tona	6.00	14.0800	84.48

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
24 TC02XB	Turnarea manuala a bet.simplu in radier, canale, rigole, betonul avind clasa bc 15 (b200)	mc	1.00	422.7340	422.73	
			material:	301.2285	301.23	
			manopera:	116.8400	116.84	
			utilaj:	4.6655	4.67	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	2.62			
	manopera	ore	4.60			
2100957	Beton de ciment B 200 stas 3622	mc	1.03	292.1500	300.91	
6202894	Apa	mc	0.10	3.1400	0.31	
45	Miner	ora	2.30	25.4000	58.42	
72	Muncitor necalif.in subteran	ora	2.30	25.4000	58.42	
3716	Vibrator de interior pentru beton actionat, electric 0,9-1,5 kw	ora	2.15	2.1700	4.67	
	total greutate materiale	tone	46.01			
	total manopera	ore	297.56			
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		8,773.06	7,557.92	7,895.90	98.56	24,325.44
TOTAL GENERAL (fara TVA):						24,325.44
TVA:	19.00%					4,621.83
TOTAL GENERAL:						28,947.27

Ofertant,

Reprezentant legal,



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. M. M.".

OBIECTIV: REPARATII REEA DISTRIBUTIE APA COM
HEMEIUS
OBIECTUL: str Bisericii inloc conducta
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

12/08/2022

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	RPAB13G1 Manevrarea (inchidere-deschidere) vane pentru izolare zone retea...manual in camin vana d= 50-200 mm	buc	3.00	9.7790	29.34	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	9.7790	29.34	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	1.16			
	90221	ora	1.16	25.4000	29.34	
2	RPSF01A1 Golirea instalatiei de apa...in vederea executarii reparatiilor	10 m	500.00	1.0157	507.87	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	1.0157	507.87	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	20.00			
	11611	ora	20.00	25.4000	507.87	
3	H1A21A Epuizarea apelor din incintele constructiilor hidrotehnice in executie prin statii de epuismnt plutitoare, amenajate pe pontoane metalice, gradul mediu de utilizare a capacitatii instalate a statiei fiind de 100%	ora	5.00	101.5797	507.90	
			material:	0.1300	0.65	
			manopera:	2.5400	12.70	
			utilaj:	98.9097	494.55	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	0.50			
	1700075383	lei	0.65	1.0000	0.65	
	2					
	19921	ora	0.50	25.4000	12.70	
	2601	ora	0.05	7.9700	0.40	
	3310	ora	10.00	45.8900	458.90	
	6014	ora	5.00	7.0500	35.25	
4	RPAJ03A1 Curatarea manuala namoluri uscate...din bazine de infiltrare	mc	2.00	47.8425	95.69	
			material:	0.3191	0.64	
			manopera:	47.5234	95.05	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	3.74			

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
3803116	Sarma moale obisnuita D = 1mm, OL 32 s 889	kg	0.02	4.5800	0.07	
5820728	Surub cap hexagonal grosolan M 10x 150 gr. 4.8 s 920	buc	0.40	1.0000	0.40	
5840443	Piulita hexagonala grosolana A M 10 gr. 5 s 922	buc	0.40	0.1700	0.07	
6311528	Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90mm, l.200-300 mm	kg	0.02	6.0600	0.10	
19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	3.74	25.4000	95.05	
5	TSA02F1	Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	5.00	57.1500	285.75
	manopera	ore	11.25			
	19621	Sapator categoria a II-a	ora	10.55	25.4000	267.97
	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.70	25.4000	17.78
6	TSC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	1.00	277.0985	277.10
	3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	2.05	135.1700	277.10
7	SA19H#	Teava din material plastic(pp,pe,pp-r si similare) imbinata prin sud prin electrofuziune la constructii industriale, avand diametrul d=110mm	m	150.00	13.6320	2,044.80
	greutate materiale	tone	0.01			
	manopera	ore	52.50			
	11462	Lista: Teava polietilena de inalta densitate pehd pe80	m	153.00	0.0000	0.00
	11565	Lista: Cot material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	18.00	0.0000	0.00
	11566	Lista: Teu material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	28.50	0.0000	0.00
	11567	Lista: Reductie material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	6.00	0.0000	0.00
	11568	Lista: Mufa material plastic (pp,pe,pp-r,etc) pentru presiune	buc	34.50	0.0000	0.00
	7315778	Decapant	kg	1.95	11.2100	21.86
	7325046	Hartie absorbanta	kg	4.50	153.2100	689.45
	11641	Instalator sanitar categoria a IV-a	ora	52.50	25.4000	1,333.50
	40011	Lista: Aparat sudura electrofuziune,polifuziune,sud cap la cap	xx	3.50	0.0000	0.00
8	SF01C#	Efectuare ...proba etans pres instal apa calda,rece,din teava pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	150.00	4.0640	609.60
	material:			0.0000	0.00	
	manopera:			4.0640	609.60	
	utilaj:			0.0000	0.00	
	transport:			0.0000	0.00	

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
manopera		ore	24.00			
11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	24.00	25.4000	609.60	
9	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	18.00	94.6855	1,704.34
			material:	79.1915	1,425.45	
			manopera:	15.4940	278.89	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
greutate materiale		tone	24.91			
manopera		ore	10.98			
2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	18.45	77.2600	1,425.45	
19621	Sapator categoria a II-a	ora	10.98	25.4000	278.89	
10	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	15.00	10.9220	163.83
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	10.9220	163.83	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
manopera		ore	6.45			
19621	Sapator categoria a II-a	ora	6.45	25.4000	163.83	
11	TSD02B1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de: ...21-30 cm	100 mc	85.00	74.7600	6,354.60
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	74.7600	6,354.60	
			transport:	0.0000	0.00	
3553	Buldozer pe senile 65-80CP	ora	71.40	89.0000	6,354.60	
12	CG32B1	Umpluturi în straturi compactate cu argila (pământ galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	15.00	60.7879	911.82
			material:	46.5300	697.95	
			manopera:	11.6840	175.26	
			utilaj:	2.5739	38.61	
			transport:	0.0000	0.00	
greutate materiale		tone	31.20			
manopera		ore	6.90			
2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	16.50	41.9900	692.84	
6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	1.50	3.4100	5.12	
19621	Sapator categoria a II-a	ora	5.40	25.4000	137.16	
19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.50	25.4000	38.10	
4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	1.05	36.7700	38.61	
13	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	14.0800	14.08	
	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor, semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
14	W2H07A1	Profil tip...m pentru 1 cablu de 1kv strat protector cu folii din pvc	m	160.00	10.8853	1,741.66
			material:	9.7680	1,562.88	
			manopera:	1.1173	178.78	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
greutate materiale		tone	0.13		
manopera		ore	7.04		
6716948	Folie de PVC G = 0,8 ntr 9001-80	kg	128.00	12.2100	1,562.88
20211	Electrician cabluri subterane categoria I	ora	7.04	25.4000	178.78
15 DF24A1	Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	1.00	1,030.1910	1,030.19
		material:		356.8370	356.84
		manopera:		673.3540	673.35
		utilaj:		0.0000	0.00
		transport:		0.0000	0.00
greutate materiale		tone	0.03		
manopera		ore	26.51		
5817446	Surub cap hexagonal semiprecis M 8x 30 gr. 5.8 s 6220	buc	0.60	0.1900	0.11
6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.02	14.7400	0.27
6202507	Vaselina tehnica artificiala tip A s 917	kg	0.01	25.1700	0.25
6301690	Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	1.52	154.9000	235.45
6311889	Bratară simplă 1 cirje mare	buc	2.40	16.5400	39.70
6716156	Covor PVC f.sup.tip A cal1 G = 2,0 laT = 1500 imprim. s7361	mp	0.36	40.2600	14.49
6716974	Folie reflectorizanta	mp	0.04	106.7000	4.69
7100081	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8a s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
7100093	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8b s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
7100108	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f 8c s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
7100213	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. triunghi L = 700mm f21 s1848	buc	0.08	49.9700	4.00
7101011	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. patrat L = 600 mm f36 s1848	buc	0.16	67.0500	10.73
7101217	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f63a s1848	buc	0.32	65.2600	20.88
7101255	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f66a s1848	buc	0.16	64.7300	10.36
7101322	Indicator circul.tbl.ol+fol.r. cerc D = 600 mm f70 s1848	buc	0.08	48.9400	3.92
10821	Dulgher poduri categoria a II-a	ora	3.65	25.4000	92.71
19911	Muncitor deservire c-tii.montaj categoria I	ora	3.65	25.4000	92.71
19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	19.21	25.4000	487.93
16 TSD04D1	Compactarea cu mainul de mana a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,inclusiv udarea fiecarui strat de pamant in parte,avand ...20 cm grosime pamant coeziv	mc	25.00	17.3320	433.30
		material:		0.3140	7.85
		manopera:		17.0180	425.45
		utilaj:		0.0000	0.00
		transport:		0.0000	0.00
greutate materiale		tone	2.50		
manopera		ore	16.75		
6202806	Apa industrială pentru lucr.drumuri-terasamente in cisterne	mc	2.50	3.1400	7.85
19621	Sapator categoria a II-a	ora	12.50	25.4000	317.50
19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	4.25	25.4000	107.95

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
total greutate materiale		tone	58.77			
total manopera		ore	187.77			
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		4,763.56	4,769.37	7,164.86	14.08	16,711.86
TOTAL GENERAL (fara TVA):						16,711.86
TVA:	19.00%					3,175.25
TOTAL GENERAL:						19,887.11

Ofertant,

Reprezentant legal,



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "Gavcons".

OBIECTIV: REPARATII RETEA DISTRIBUTIE APA COM
HEMEIUS
OBIECTUL: str Bisericii inlocuire hidranti
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

12/08/2022

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	TSA02F1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	3.00	57.1500	171.45	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	57.1500	171.45	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	6.75			
	19621 Sapator categoria a II-a	ora	6.33	25.4000	160.78	
	19921 Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.42	25.4000	10.67	
2	TSC03C1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 3	100 mc	35.00	317.6495	11,117.73	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	317.6495	11,117.73	
			transport:	0.0000	0.00	
	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	82.25	135.1700	11,117.73	
3	YC01 Diferenta pret material lei	lei	2.00	1.0000	2.00	
			material:	1.0000	2.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	YC01 Diferenta pret material	lei	2.00	1.0000	2.00	
4	ACA07XA Teava pvc tip 4(g)sau3(m) mont in pamant in ext. cladirilor avand diam de 25-90mm	m	2.00	7.1448	14.29	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	7.1120	14.22	
			utilaj:	0.0328	0.07	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	0.56			
	13911 Lista: Teava din PVC rigid	m	2.10	0.0000	0.00	
	90186 Lista: Piese de legatura din pvc (cot,teu,reductie,mufa)	buc	0.50	0.0000	0.00	
	8000277 Material marunt	%	2.00	0.0000	0.00	
	32 Instalator sanitar	ora	0.54	25.4000	13.72	
	49 Muncitor necalificat	ora	0.02	25.4000	0.51	
	4701 Motopompa 6- 8cp	ora	0.00	32.7500	0.07	

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
5	YC01	Diferenta pret material lei	lei	150.00	1.0000	150.00
			material:		1.0000	150.00
			manopera:		0.0000	0.00
			utilaj:		0.0000	0.00
			transport:		0.0000	0.00
	greutate materiale		tone		0.00	
	YC01	Diferenta pret material	lei	150.00	1.0000	150.00
6	ACB08C1	Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. Dn 100	m	3.00	8.4740	25.42
			material:		0.2079	0.62
			manopera:		6.5197	19.56
			utilaj:		1.7464	5.24
			transport:		0.0000	0.00
	greutate materiale		tone		0.03	
	manopera		ore		0.77	
	11702	Lista: Teava din otel pentru conducte	m	3.02	0.0000	0.00
	5901261	Electrod stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxi 5x450 mm	kg	0.03	7.6400	0.25
	5904512	Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.01	15.4900	0.08
	6202818	Apa industriala pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.03	3.4100	0.10
	7306661	Bumbac de sters	kg	0.04	4.2500	0.15
	7308164	Carbura calciu tehnica (carbida) stas 102-63	kg	0.01	6.4600	0.03
	12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0.15	25.4000	3.81
	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.09	25.4000	2.29
	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.00	25.4000	0.10
	22711	Sudor electric categoria I	ora	0.07	25.4000	1.83
	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.05	25.4000	1.30
	22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	0.07	25.4000	1.74
	25011	Montator conducte categoria I	ora	0.14	25.4000	3.61
	25021	Montator conducte categoria a II-a	ora	0.09	25.4000	2.29
	25031	Montator conducte categoria a III-a	ora	0.03	25.4000	0.87
	25041	Montator conducte categoria a IV-a	ora	0.07	25.4000	1.72
	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	0.18	28.5600	5.14
	4701	Motopompa 6- 8cp	ora	0.00	32.7500	0.10
7	ACB12C1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn 100	buc	6.00	32.3691	194.21
			material:		0.7946	4.77
			manopera:		24.8915	149.35
			utilaj:		6.6830	40.10
			transport:		0.0000	0.00
	greutate materiale		tone		0.00	
	manopera		ore		5.88	
	5901261	Electrod stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxi 5x450 mm	kg	0.62	7.6400	4.77
	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.84	25.4000	21.34
	22711	Sudor electric categoria I	ora	1.62	25.4000	41.15
	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.30	25.4000	7.62
	22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	1.62	25.4000	41.15
	25011	Montator conducte categoria I	ora	0.90	25.4000	22.86

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25031	Montator conducte categoria a III-a	ora	0.30	25.4000	7.62
25041	Montator conducte categoria a IV-a	ora	0.30	25.4000	7.62
3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	1.40	28.5600	40.10
8 SF01C#	Efectuare ...proba etans pres instal apa calda, rece, din teava pvc(g) sau pe, pp, pp-r d=16-110 mm	m	35.00	4.0640	142.24
			material:	0.0000	0.00
			manopera:	4.0640	142.24
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
manopera		ore	5.60		
11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	5.60	25.4000	142.24
9 ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	1.50	94.6855	142.03
			material:	79.1915	118.79
			manopera:	15.4940	23.24
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
greutate materiale		tone	2.08		
manopera		ore	0.92		
2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	1.54	77.2600	118.79
19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.92	25.4000	23.24
10 TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	1.50	10.9220	16.38
			material:	0.0000	0.00
			manopera:	10.9220	16.38
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00
manopera		ore	0.65		
19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.65	25.4000	16.38
11 TSD02B1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de: ...21-30 cm	100 mc	20.00	74.7600	1,495.20
			material:	0.0000	0.00
			manopera:	0.0000	0.00
			utilaj:	74.7600	1,495.20
			transport:	0.0000	0.00
3553	Buldozer pe senile 65-80CP	ora	16.80	89.0000	1,495.20
12 CG32B1	Umpluturi in straturi compactate cu argila (pamant galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	2.00	60.7879	121.58
			material:	46.5300	93.06
			manopera:	11.6840	23.37
			utilaj:	2.5739	5.15
			transport:	0.0000	0.00
greutate materiale		tone	4.16		
manopera		ore	0.92		
2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	2.20	41.9900	92.38
6202818	Apa industrială pentru mortare si betoane de la retea	mc	0.20	3.4100	0.68
19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.72	25.4000	18.29
19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.20	25.4000	5.08
4019	Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	ora	0.14	36.7700	5.15
13 RPACB42A #	Demont.amaturi, actionare man./mec. (vane, robinete, ventile) la cond.alim.apa, d=__50-_250mm	buc	2.00	11.3350	22.67
			material:	0.6680	1.34
			manopera:	10.6680	21.34
			utilaj:	0.0000	0.00
			transport:	0.0000	0.00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
greutate materiale		tone	0.00			
manopera		ore	0.84			
6200767	Petrol distilat tip 18/200 np-nid 767	l	0.16	4.1500	0.66	
7309326	Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	0.16	4.2000	0.67	
12039	Instalator alim.apa 3b	ora	0.84	25.4000	21.34	
14 ACB06A%	Montarea hidrantilor de incendiu subterani si supraterani, pe pozitie existenta, avand diametrul de: Dn=65 subteran	buc	2.00	82.3476	164.70	
		material:		14.7836	29.57	
		manopera:		67.5640	135.13	
		utilaj:		0.0000	0.00	
		transport:		0.0000	0.00	
greutate materiale		tone	0.19			
manopera		ore	5.32			
90194	Lista: Cot cu picior pt hidrant	buc	2.00	0.0000	0.00	
90196	Lista: Hidranti	buc	2.00	0.0000	0.00	
90200	Lista: Cutie de protectie din fonta pt. hidrant subteran	buc	2.00	0.0000	0.00	
2200513	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -3,0 mm	mc	0.14	77.2600	10.82	
5801851	Surub cap hexagonal precis M 16 x 70 gr. 8.8 s4272	buc	8.00	1.6500	13.20	
5840558	Piulita hexagonala grosolana A M 16 gr. 5, s 922	buc	8.00	0.3700	2.96	
6621815	Placi teh.cauciuc pt.garnit.cu insertie textila 4 mm	kg	0.17	11.9700	2.01	
7819201	Material marunt	%	2.00	28.9874	0.58	
12051	Instalator alimentare cu apa categoria a V-a	ora	5.32	25.4000	135.13	
total greutate materiale		tone	6.46			
total manopera		ore	28.20			
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		400.14	716.28	12,663.48	0.00	13,779.90
TOTAL GENERAL (fara TVA):						13,779.90
TVA:	19.00%					2,618.18
TOTAL GENERAL:						16,398.08

Ofertant,

Reprezentant legal,



OBIECTIV: REPARATII REȚEA DISTRIBUTIE APA COM
HEMEIUS
OBIECTUL: str Bisericii inlocuire vane
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

- lei -

F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

12/08/2022

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	RPAB13G1	buc	3.00	9.7790	29.34	
	Manevrarea (inchidere-deschidere) vane pentru izolare zone retea...manual in camin vana d= 50- 200 mm		material: manopera: utilaj: transport:	0.0000 9.7790 0.0000 0.0000	0.00 29.34 0.00 0.00	
	manopera	ore	1.16			
	90221	ora	1.16	25.4000	29.34	
2	RPAJ03A1	mc	1.00	47.8425	47.84	
	Curatarea manuala namoluri uscate...din bazine de infiltrare		material: manopera: utilaj: transport:	0.3191 47.5234 0.0000 0.0000	0.32 47.52 0.00 0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	1.87			
	3803116	kg	0.01	4.5800	0.04	
	5820728	buc	0.20	1.0000	0.20	
	5840443	buc	0.20	0.1700	0.03	
	6311528	kg	0.01	6.0600	0.05	
	19911	ora	1.87	25.4000	47.52	
3	RPACB42A	buc	2.00	11.3360	22.67	
	#		material: manopera: utilaj: transport:	0.6680 10.6680 0.0000 0.0000	1.34 21.34 0.00 0.00	
	Demont.armaturi, actionare man./mec. (vane, robinete, ventile) la cond.alim.apa, d=__50-_250mm					
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	0.84			
	6200767	l	0.16	4.1500	0.66	
	7309326	kg	0.16	4.2000	0.67	
	12039	ora	0.84	25.4000	21.34	
	Instalator alim.apa 3b					

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
4	ACE09B1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.) dn: 65	buc	2.00	1,294.8841	2,589.77
				material:	1,280.9400	2,561.88
				manopera:	13.9441	27.89
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone		0.13		
	manopera	ore		1.10		
	11712	Lista: Armatura cu actionare manuala	buc	2.00	0.0000	0.00
	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	0.55	25.4000	13.94
	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.55	25.4000	13.94
	4510039	Robinet sp c.plt.t.asc.ets.bz/bz pn4 DN 100	buc	4.00	640.4700	2,561.88
5	GD19A-1%	Imbinarea ...prin sudura de tip electrofuziune intre teava si robinet din polietilena avand dn 32; 40; 50; 63 mm (corectie)	buc	4.00	276.1400	1,104.56
				material:	118.3200	473.28
				manopera:	40.6400	162.56
				utilaj:	117.1800	468.72
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone		0.02		
	manopera	ore		6.40		
	14202	Lista: Piesa de legatura pentru teava din polietilena pentru gaze naturale	buc	4.04	0.0000	0.00
	GL10	Lista: Robineti si accesorii pentru gaze naturale	buc	4.00	0.0000	0.00
	14202	Lista: Piesa de legatura pentru teava din polietilena pentru gaze naturale	buc	4.00	0.0000	0.00
	56	Sudor	ora	6.40	25.4000	162.56
	7913	Aparat de sudura sr (electrofuziune)	ora	4.80	66.2400	317.95
	2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna 20-39 kva	ora	4.80	31.4100	150.77
	7106425	Mufa pe80 sdr11 110mm ef	buc	16.00	29.5800	473.28
6	ACE09C1	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (robinet vane ventile clap. compens. etc.) dn: 80	buc	2.00	1,013.2441	2,026.49
				material:	999.3000	1,998.60
				manopera:	13.9441	27.89
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale	tone		0.12		
	manopera	ore		1.10		
	11712	Lista: Armatura cu actionare manuala	buc	2.00	0.0000	0.00
	12011	Instalator alimentare cu apa categoria I -a	ora	0.55	25.4000	13.94
	12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.55	25.4000	13.94
	4503608	Robinet sert.pana n pu am PN = 4 D = 100 225 n 5316	buc	4.00	499.6500	1,998.60
	total greutate materiale	tone		0.27		
	total manopera	ore		12.46		
		procent	material	manopera	utilaj	transport
	Cheltuieli directe:		5,035.42	316.53	468.72	0.00
	TOTAL GENERAL (fara TVA):					5,820.67
	TVA:	19.00%				1,105.93
	TOTAL GENERAL:					6,926.59

STADIUL FIZIC:

0

1

2

3

4

5 = 3 x 4

Ofertant,

Reprezentant legal,



A handwritten signature in blue ink, appearing to be "L. M. M.", written over the stamp.

OBIECTIV: REPARATII RETEA DISTRIBUTIE APA COM
HEMEIUS
OBIECTUL: Supratraversare parau str Bisericii
STADIUL FIZIC: Deviz
Beneficiar: _____
Proiectant: _____
Executant: _____

Proiect: _____

nr: _____

- lei - **F3 - LISTA cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari** 12/08/2022

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA		
Nr.	Capitolul de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (exclusiv TVA) - lei -	TOTALUL (exclusiv TVA) - lei -	
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
1	TSA02F1 Sapatura manuala de pamant in spatii limitate,avand sub 1.00 m sau peste 1.00 m latime,executata fara sprijini,cu taluz vertical,la fundatii,canale,subsoluri,drenuri,trepte de infratire etc....in pamant coeziv mijlociu sau foarte coeziv adancime <1.5 m teren tare	mc	3.00	57.1500	171.45	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	57.1500	171.45	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	6.75			
	19621 Sapator categoria a II-a	ora	6.33	25.4000	160.78	
	19921 Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	0.42	25.4000	10.67	
2	TSC03B1 Sapatura mecanica cu excavatorul de 0.40-0.70 mc,cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica,in ...pamant cu umiditate naturala,descarcare in depozit teren catg 2	100 mc	5.00	277.0985	1,385.49	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	277.0985	1,385.49	
			transport:	0.0000	0.00	
	3501 Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic 0,40-0,70mc	ora	10.25	135.1700	1,385.49	
3	RPSF01A1 Golirea instalatiei de apa...in vederea executarii reparatiilor	10 m	50.00	1.0157	50.79	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	1.0157	50.79	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	manopera	ore	2.00			
	11611 Instalator sanitar categoria I	ora	2.00	25.4000	50.79	
4	ACB08C1 Montare teava otel pentru conducte imbinare prin sudura el. Dn 100	m	15.00	8.4740	127.11	
			material:	0.2079	3.12	
			manopera:	6.5197	97.80	
			utilaj:	1.7464	26.20	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.15			
	manopera	ore	3.85			
	11702 Lista: Teava din otel pentru conducte	m	15.08	0.0000	0.00	
	5901261 Electrode stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxi 5x450 mm	kg	0.17	7.6400	1.26	
	5904512 Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa A	mc	0.03	15.4900	0.42	
	6202818 Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	0.15	3.4100	0.50	
	7306661 Bumbac de sters	kg	0.18	4.2500	0.77	

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
7308164	Carbura calciu tehnica (carbide) stas 102-63	kg	0.03	6.4600	0.17	
12021	Instalator alimentare cu apa categoria a II-a	ora	0.75	25.4000	19.05	
12041	Instalator alimentare cu apa categoria a IV-a	ora	0.45	25.4000	11.43	
19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	0.02	25.4000	0.50	
22711	Sudor electric categoria I	ora	0.36	25.4000	9.17	
22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.26	25.4000	6.51	
22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	0.34	25.4000	8.71	
25011	Montator conducte categoria I	ora	0.71	25.4000	18.04	
25021	Montator conducte categoria a II-a	ora	0.45	25.4000	11.43	
25031	Montator conducte categoria a III-a	ora	0.17	25.4000	4.36	
25041	Montator conducte categoria a IV-a	ora	0.34	25.4000	8.59	
3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	0.90	28.5600	25.70	
4701	Motopompa 6- 8cp	ora	0.02	32.7500	0.49	
5	ID16A1	Robinet de trecere cu ventil si mufe, cu d 3/8 montat pe conducte de aerisire	buc	1.00	833.3662	833.37
			material:	829.5562	829.56	
			manopera:	3.8100	3.81	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.08			
	manopera	ore	0.15			
	11314	Lista: Robinet ptr instal incalz centrala	buc	1.00	0.0000	0.00
	6103294	Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	0.01	14.7400	0.21
	7322940	Fuior cinepa	kg	0.01	19.9800	0.16
	11731	Instalator incalzire categoria a III-a	ora	0.15	25.4000	3.81
	4607519	Robinet vent.drept pu oi rvdf-25 DN = 80 400 n 5307	buc	1.00	829.1900	829.19
6	TRA01A20	Transportul rutier al...materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	0.0000	0.00	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	14.0800	14.08	
	TRA01A20	Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 20 km.	tona	1.00	14.0800	14.08
7	ACB12C1	Imbinare prin sudura electr. piese legatura executata la pozitie avand dn 100	buc	8.00	32.3691	258.95
			material:	0.7946	6.36	
			manopera:	24.8915	199.13	
			utilaj:	6.6830	53.46	
			transport:	0.0000	0.00	
	greutate materiale	tone	0.00			
	manopera	ore	7.84			
	5901261	Electrod stas 1125/2 tip e51.5a1 1 dxi 5x450 mm	kg	0.83	7.6400	6.36
	19921	Muncitor deservire constructii-montaj categoria a II-a	ora	1.12	25.4000	28.45
	22711	Sudor electric categoria I	ora	2.16	25.4000	54.86
	22731	Sudor electric categoria a III-a	ora	0.40	25.4000	10.16
	22751	Sudor electric categoria a V-a	ora	2.16	25.4000	54.86
	25011	Montator conducte categoria I	ora	1.20	25.4000	30.48

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
	25031	Montator conducte categoria a III-a	ora	0.40	25.4000	10.16
	25041	Montator conducte categoria a IV-a	ora	0.40	25.4000	10.16
	3006	Grup termic de sudura 28-35kw	ora	1.87	28.5600	53.46
8	CL20B1	Confectii metalice diverse, montate aparent balustrazi grile, chepeng, opritori, gratare	kg	125.00	3.5480	443.50
				material:	0.5000	62.50
				manopera:	3.0480	381.00
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale		tone	0.01		
	manopera		ore	15.00		
	10106	Lista: Confectie metal grile suport stelaje etc.	kg	125.00	0.0000	0.00
	1700075383	Material marunt pt constructii	lei	62.50	1.0000	62.50
2	19931	Muncitor deservire constructii montaj categoria a III-a	ora	1.25	25.4000	31.75
	222721	Sudor electric-b categoria a II-a	ora	1.25	25.4000	31.75
	22741	Sudor electric categoria a IV-a	ora	2.50	25.4000	63.50
	26811	Montator constructii metalice categoria I-a	ora	2.50	25.4000	63.50
	26821	Montator c-tii metalice categoria a II-a	ora	5.00	25.4000	127.00
	26831	Montator constructii metalice categoria a III-a	ora	1.25	25.4000	31.75
	26851	Montator constructii metalice categoria a V-a	ora	1.25	25.4000	31.75
9	SF01C#	Efectuare ...proba etans pres instal apa calda,rece,din teava pvc(g) sau pe,pp,pp-r d=16-110 mm	m	50.00	4.0640	203.20
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	4.0640	203.20
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	manopera		ore	8.00		
	11631	Instalator sanitar categoria a III-a	ora	8.00	25.4000	203.20
10	ACE08A1	Umplutura in sant. la cond. de alim. cu apa si canalizare cu: nisip	mc	1.50	94.6855	142.03
				material:	79.1915	118.79
				manopera:	15.4940	23.24
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	greutate materiale		tone	2.08		
	manopera		ore	0.92		
	2200525	Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0 -7,0 mm	mc	1.54	77.2600	118.79
	19621	Sapator categoria a II-a	ora	0.92	25.4000	23.24
11	TSD01C1	Imprastierea cu lopata a pamant. afinat, strat uniform 10-30cm. gros cu sfarim. bulg. teren...pamant coeziv	mc	3.00	10.9220	32.77
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	10.9220	32.77
				utilaj:	0.0000	0.00
				transport:	0.0000	0.00
	manopera		ore	1.29		
	19621	Sapator categoria a II-a	ora	1.29	25.4000	32.77
12	TSD02B1	Imprastierea pamantului afanat provenit din teren categoria 1 sau 2, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de:....21-30 cm	100 mc	50.00	74.7600	3,738.00
				material:	0.0000	0.00
				manopera:	0.0000	0.00
				utilaj:	74.7600	3,738.00
				transport:	0.0000	0.00

STADIUL FIZIC:

0	1	2	3	4	5 = 3 x 4	
3553	Buldozer pe senile 65-80CP	ora	42.00	89.0000	3,738.00	
13 CG32B1	Umpluturi în straturi compactate cu argila (pământ galben), compactate cu mijloace mecanice	mc	8.00	60.7879	486.30	
			material:	46.5300	372.24	
			manopera:	11.6840	93.47	
			utilaj:	2.5739	20.59	
			transport:	0.0000	0.00	
greutate materiale		tone	16.64			
manopera		ore	3.68			
2205501	Argila comuna pentru constructii	mc	8.80	41.9900	369.51	
6202818	Apa industrială pentru mortare și betoane de la rețea	mc	0.80	3.4100	2.73	
19821	Săpător categoria a II-a	ora	2.88	25.4000	73.15	
19921	Muncitor deservire construcții-montaj categoria a II-a	ora	0.80	25.4000	20.32	
4019	Placă vibratoare cu motor ardere internă sub 10cp 650-700kgf	ora	0.56	36.7700	20.59	
14 ACE09A1	Montarea armaturilor cu acționare manuală sau mecanică (robinet vane ventile clap. compens. etc.) dn: 50	buc	1.00	13.9441	13.94	
			material:	0.0000	0.00	
			manopera:	13.9441	13.94	
			utilaj:	0.0000	0.00	
			transport:	0.0000	0.00	
manopera		ore	0.55			
11712	Lista: Armatură cu acționare manuală	buc	1.00	0.0000	0.00	
12011	Instalator alimentare cu apă categoria I -a	ora	0.27	25.4000	6.97	
12041	Instalator alimentare cu apă categoria a IV-a	ora	0.27	25.4000	6.97	
total greutate materiale		tone	18.95			
total manopera		ore	50.02			
	procent	material	manopera	utilaj	transport	total
Cheltuieli directe:		1,392.56	1,270.60	5,223.74	14.08	7,900.98
TOTAL GENERAL (fara TVA):						7,900.98
TVA:	19.00%					1,501.19
TOTAL GENERAL:						9,402.17

Ofertant,

Reprezentant legal

