

HOTĂRÂRE NR. 168
DIN 12.07.2023

Privind aprobarea Caietului de Sarcini si a indicatorilor tehnico- economici ai obiectivului de investiții „IMPREJMUIRE SI AMENAJARE CURTE GRADINITA MOSNITA VECHE”

Consiliul local al comunei Moșnița Nouă, ales în condițiile stabilite de Legea nr. 115/2015 pentru alegerea autorităților administrației publice locale, întrunit în ședință extraordinară la data de 12.07.2023;

Având în vedere:

- Raportul Compartimentului de specialitate din cadrul primăriei comunei Moșnița Nouă cu numar 19606/07.07.2023 prin Dumitras Ciprian – Compartiment Tehnic.
- Referatul de aprobare al d-nului primar Florin Octavian Bucur cu numar 19607/07.07.2023.
- avizul comisiei de specialitate;

-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;

În baza prevederilor Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 114/2018 privind instituirea unor măsuri în domeniul investițiilor publice și a unor măsuri fiscal-bugetare, modificarea și completarea unor acte normative și prorogarea unor termene;

Având în vedere documentatia intocmita de SC EURODRAFT PROIECT DESIGN SRL Timisoara si inregistrata cu numar 65868/03.07.2023, în vederea realizarii obiectivului de investiții „IMPREJMUIRE SI AMENAJARE CURTE GRADINITA MOSNITA VECHE” .

Tinând cont de necesitatea aprobarii documentației tehnico-economică pentru obiectivul de investiții „IMPREJMUIRE SI AMENAJARE CURTE GRADINITA MOSNITA VECHE”

În temeiul art. 129, alin. 2, lit. d, alin. 7, art. 139, alin. 1 și art. 196, alin. 1, lit. a din Ordonanța de Urgență nr. 57/2019 privind Codul administrativ:

HOTĂRÂȘTE

Art. 1. Se aprobă caietul de sarcini si indicatorii tehnico-economici pentru obiectivul de investiții „IMPREJMUIRE SI AMENAJARE CURTE GRADINITA MOSNITA VECHE”, valoarea totală a investiției fiind de 123.029,58 lei fara tva, conform Anexei la prezenta hotărare.

Art. 2. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează primarul comunei Mosnita Nouă prin aparatul de specialitate.

Art. 3. Prezenta hotărâre se comunică în termenul prevăzut de lege, prin grija secretarului general: Instituției Prefectului - Județul Timiș, Primarului Comunei Moșnița Nouă și se va aduce la cunoștință publică prin publicare pe pagina www.mosnita.ro

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ,
Florin Cristian CIURUS



Contrasemnează
Secretar General U.A.T,
Monika SZABO

Anexă la HCL 168 / 12.02.23



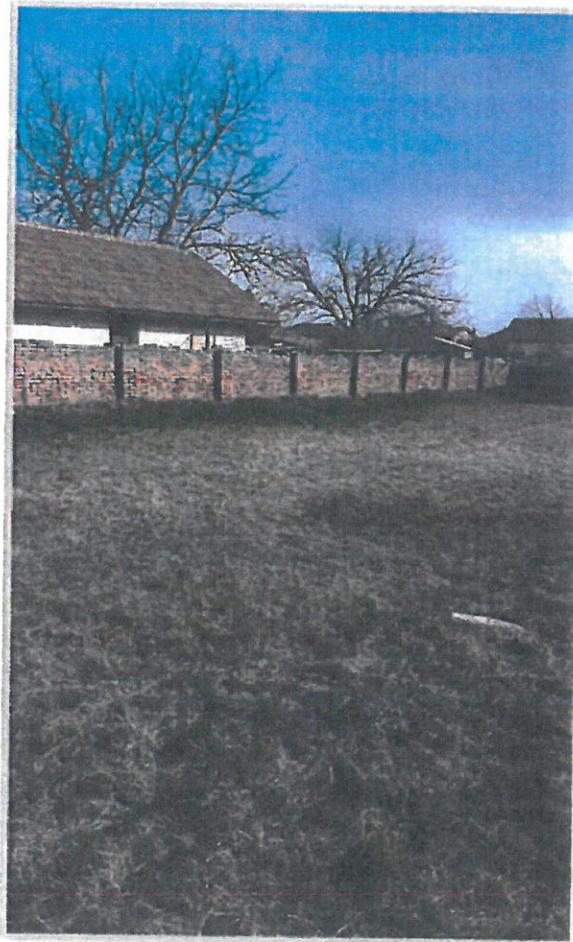
S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L.
Sanandrei, str. Magnoliei, nr.14, jud.Timis
CUI: RO32707205; ORC: J35/157/2014;
Tel: 0720 315 097; Fax: 0356 467 757
E-mail: office@eurodraftproiectdesign.ro



65 868/03.02.2023

**PREScriPȚII TEHNICE PRIVIND EXECUȚIA CONSTRUCȚIILOR
CALITATEA MATERIALELOR ȘI A PRODUSULUI FINIT**

**ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJARE CURTE GRĂDINIȚĂ
MOȘNIȚA VECHE**



**BENEFICIAR
COMUNA MOȘNIȚA NOUĂ**

FOAIE DE CAPĂT

Denumirea obiectivului: ÎMPREJMUIRE ȘI AMENAJARE CURTE GRĂDINIȚĂ
MOȘNIȚA VECHE

Amplasament: Județul Timiș, Comuna Moșnița Nouă, Sat Moșnița
Veche, str. Bisericii, nr. 47, CF nr. 412664, nr. cad.
412664

Beneficiar: COMUNA MOȘNIȚA NOUĂ

Proiectant general: S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L,
Sânandrei, str. Magnoliei, nr. 14, jud. Timis
C.U.I. RO32707205, O.R.C. J35/157/2014
e-mail: office@eurodraftprojectdesign.ro
Tel: 0720 315 097

Faza de proiectare: DOCUMENTAȚIE TEHNICĂ

Număr proiect: 682/2023

Data elaborării: 2023





S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L.

Sanandrei, str. Magnoliei, nr.14, jud.Timis

CUI: RO32707205; ORC: J35/157/2014;

Tel: 0720 315 097; Fax: 0356 467 757

E-mail: office@eurodraftproiectdesign.ro



CAPITOLUL I. DATE GENERALE

Imobilul imprejmuit conform CF 412664-C1 dispune de o împrejmuire pe 2 laturi de gard din cărămidă plină și pe celelalte laturi de împrejmuire de gard din panouri bordurate metalice prefabricate . Deoarece ambele împrejmuiuri se prezintă în stări avansate de degradare, sunt necesare o serie de lucrări de intervenție. Intervențiile sunt necesare atât pentru asigurarea funcționalității unei împrejmuiuri cât și pentru creearea condițiilor de exploatare în siguranță a terenului. Pe lângă reabilitarea împrejmuirii, beneficiarul își dorește și montarea unor echipamente de joacă noi pentru dotarea spațiului de joacă.

Scopul organizării procedurii

Pe teren s-a putut constata existența a două sisteme de împrejmuire. Primul tip este realizat din zidărie de cărămidă plină, zidită cu mortar pe bază de var și cu sămburi intermediari pentru rigidizare la pas de 2-2,5m. Din căte s-a putut observa acest tip de împrejmuire este realizată pe o fundație tot din zidărie cu adâncime minimă de fundare și care nu respectă normativele în vigoare. Deoarece împrejmuirea este din zidărie de tip cărămidă plină și a rămas în stadiu brut de finisare, aceasta a fost expusă tuturor factorilor degradanți ale mediului extern. Au putut fi identificate degradări ale expunerii excesive la razele U.V., deoarece nu a fost folosită o cărămidă de calitate superioară și astfel nu avem o suprafață a cărămizii cu pori închiși. Este o cărămidă brută cu pori deschiși care în timpul precipitațiilor absoarbe până la saturajie cantități considerabile de apă. În timp aceste aspecte au dus la degradări structurale. Împrejmuirea în întreg ansamblul ei a început să se deformeze, ne mai păstrând o liniearitatea structurală conform momentului construcției. Astfel se pot observa curburile în cîmpul zidăriei, ceea ce nu mai poate asigura o stabilitate structurală. Aceste curburile au fost cauzate de schimbarea în greutate a întregii structuri. În momentul solicitărilor aduse din vînt, deoarece structura era mult mai grea decât fusese gândită în faza de proiect, a început să cedeze ușor la aceste solicitări. Un alt aspect dezavantajos al păstrării finisajului brut a apărut în urma ciclurilor înghet-dezgheț cauzate de schimbarea anotimpurilor. Au putut fi observate desprinderi în partea superioară a numeroase cărămizi. Liantul cărămizilor în urma acestui ciclu de înghet-dezgheț și-a pierdut proprietățile, transformându-se în praf de nisip. Multe din cărămizi se pot desprinde prin simplă forțare cu mâna. Sub acțiunea precipitațiilor repetate pe ambele părți ale zidăriei se poate observa că rostul de mortar este gol. În urma precipitațiilor repetate mortarul a fost spălat, cărămizile fiind acum aşezate practic pe un pat de mortar mult mai îngust. Putem observa că la realizarea zidăriei, între stratul de fundare și zidăria din cîmp, nu s-a realizat un strat de rupere a capilarității.

Cel de-al doilea tip de împrejmuire este realizat din panouri bordurate din plasă zincată, fixate pe stâlpi metalici 60x40 mm. Am putut constata că datorită zincării panourilor acestea se prezintă într-o stare foarte bună. În schimb pentru stâlpi s-a optat pe materiale ce nu au fost zincate. Din ce am observat pe teren, se pare că acestora nu li s-a aplicat nici protecție anticorozivă, sau dacă a fost, nu a fost una de calitate. Împrejmuirea nu prezintă deformări structurale .

Putem concluziona că acest tip de îmrejmuire are nevoie de intervenții minime. Intervenții mai mult de curățare și protecție anticorozivă. Astfel se va impune desfacerea provizorie a împrejmuirii cu recuperarea materialelor. Curățarea stâlpilor metalice de rugină, aplicarea stratelor de protecție anticorozivă și remontarea panourilor de plase bordurate.

CAPITOLUL II. PRESCRIPTII GENERALE DE EXECUȚIE

GENERALITATI

La baza documentației stau:

- Indicativ CR 6-2006 – Cod de proiectare pentru structuri din zidarie
- Indicativ P100/1 - 2013 – Cod de proiectare seismică Partea intai – Prevederi de proiectare pentru cladiri.
- Indicativ P100/3 –cod de evaluare si proiectare a lucrarilor de consolidare la cladiri existente, vulnerabile seismic.
- Normativ NP112-04– Normativ pentru proiectarea structurilor de fundare directă.
- CR 1-1-4-2012 – Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii vântului asupra construcțiilor.
- CR 1-1-3-2012 – Cod de proiectare. Evaluarea acțiunii zapezii asupra construcțiilor.
- CR 0-2005 – Cod de proiectare. Bazele proiectării structurilor în construcții.
- Indicativ P85-92 – Instrucțiuni tehnice pentru proiectarea construcțiilor cu structura din pereti strucurali de beton armat.
- Normativ NP005-03 Normativ privind proiectarea construcțiilor din lemn.
- Normativ NP069-02 Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea învelitorilor acoperisurilor în pantă la cladiri.
- SR EN 1990 - Eurocod: Bazele proiectării structurilor.
- SR EN 1991 - Eurocod 1 - Acțiuni asupra structurilor.
- SR EN 1992 - Eurocod 2 - Proiectarea structurilor de beton.
- SR EN 1995 - Eurocod 5 - Proiectarea structurilor de lemn.
- NE 012-2007- Cod de practică pentru executarea lucrarilor din beton, beton armat și beton pecomprimat.
- Normativ de prevenire și stingere a incendiilor pe durata execuției lucrărilor de construcții - Indicativ 0300-93;
- Proiectul de execuție aferent lucrării de construcție respective.

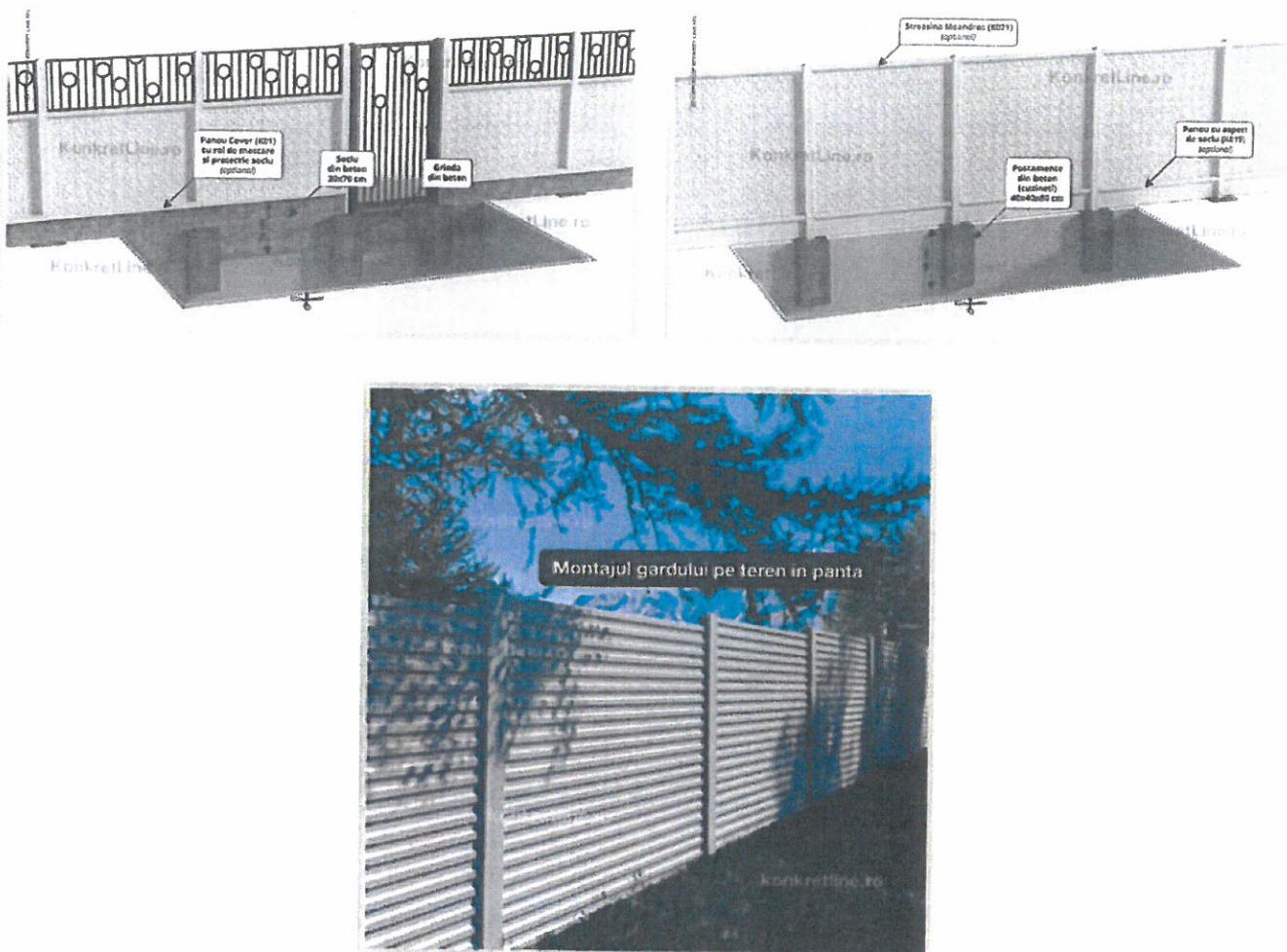
ÎMPREJMUIREA CU PLĂCI PREFABRICATE BETON

Descrierea structurii de rezistență

Sistemul structural de creezea a noii împrejmuiiri se propune prin realizarea unui gard din prefabricate de beton. Fundația acestuia se recomandă a se realiza din fundații izolate cu dimensiuni de 40x40x90 cm (Lxlxh) pentru adâncimea finală fiind indicat și recomandat a se realiza în timpul execuție a unui studiu geotehnic pentru a determina dacă adâncimea și terenul de fundare sunt optime pentru realizarea la această adâncime. În fundațiile izolate se vor fixa stâlpii din beton cu dimensiuni 285x13x10 cm rămând o înălțime utilă a acestora de 200 cm Pentru acest sistem se recomandă îngroparea panourilor din partea inferioară 5 cm în pământ pentru a nu se creea lufturi sau goluri pentru să poată circula diferite

animale. Se poate opta și sistemul cu o grindă de fundare deasupra cotei terenului natural între fundațiile izolate ale stâlpilor și astfel se va crea și o elevație.

Soluția finală se va stabili în urma desfacerii sistemului prezent și a analizării situație la fața locului.



Conditii generale de control al calitatii si receptiei lucrarilor

Controlul calitatii se face in conformitate cu legislatia in vigoare pentru lucrari de interventie asupra cladirilor existente. In programul de control propus de proiectant s-au prevazut fazele determinante la care s-a cerut prezenta factorilor responsabili respectiv, beneficiar, diriginte de santier, proiectant, inspectoratul de stat in constructii dupa caz.

Pentru receptia lucrarilor pe faze se vor prezenta certificatele de calitate, conformitate si agremente tehnice corespunzatoare si recunoscute in Romania.

Toate lucrările derulate de catre executant, prevazute in devizul de lucrari, vor fi decontate pe baza de situatii de lucrari real executate.

ECHIPAMENTE CU MONTAJ (MOBILIER URBAN ȘI ECHIPAMENTE DE JOACĂ)

Date generale

Calitatea mobilierului propus este definitorie pentru imaginea finala a obiectivului si a intregii zone propusa dezvoltarii. Se recomanda procurarea unui mobilier realizat intr-o maniera stilistica care sa se inscrie in linia generala a ansamblului si intr-o cromatica cat adevarata compozitional. Se propune folosirea unei game de mobilier cu un design deosebit. Mobilierul urban propus este realizat din materiale naturale: lemn de esenta moale montat pe un schelet metalic.

Se vor montata echipamente de joacă intr-o conceptie unitara, in concordanta cu stilul adoptat.

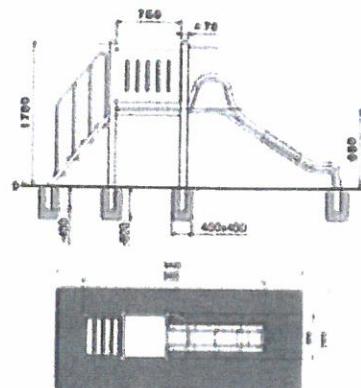
Pentru aceasta amenajare s-au prevazut urmatoarele categorii de mobilier:

- Tobogan – 1 buc;
- Figurină pe arc – 2 buc.

Acestea sunt fixate in fundatia din beton simplu C8/10, prin intermediul unor confeccii metalice de tip cornier cu laturi egale de 60x60, fiind asezate pe o fundatie din beton simplu C8/10. Fixarea se va face prin intermediul unei tije filetate inglobata in blocul de fundare.

Prezentele poze de mai jos, sunt doar cu caracter reprezentativ

Tobogan :



Suprafață:
Spațiu ocupat (L x l x h): 3400x900x1700 mm
Spațiu de siguranță (L x l): 6400x2900 mm
Înălțime de cădere: 900 mm

Conține:
- 1 tobogan
- 1 platformă
- 1 scară

Montaj:
Fixare în beton (L x l x h): 400x400x600 mm
Conform SR-EN1176 - 1-7

Materiale:
- fibră de sticlă
- metal
- lemn/WPC
- compozit
- HDPE

Figurină pe arc

**Suprafață:**

Spațiu ocupat (L x l x h): 900 x 450 x 1000 mm
Spațiu de siguranță (L x l): 2900 x 2450 mm

Conține:

- 1 scaun
- 2 figurine rată
- 1 arc
- 1 suport montare arc

Materiale:

- HDPE
- metal

Montaj:

Fixare în beton (L x l x h): 400x400x400 mm
Conform SR-EN1176 - 1-7

NORME SI NORMATIVE PENTRU PROTECTIA MUNCII

La execuția lucrarilor se vor respecta prevederile următoarelor normative:

- Norme generale de protecția muncii, ediția 1996 aprobat de M.M.P.S. și M.S.;
- Regulament privind protecția și igiena muncii în construcții, aprobat cu Ordin M.L.P.A.T. Nr. 9/N/1993;
- Norme specifice de securitate a muncii pentru lucrări la înălțime, aprobat de M.M.P.S. cu Ordin Nr. 235/27.07.95.

La executarea lucrarilor la înălțime se vor respecta prevederile normativului privind următoarele aspecte:

- încadrarea și repartizarea lucrătorilor la locul de muncă;
- instruirea lucrătorilor;
- dotarea cu echipamente individuale de protecție;
- organizarea locului de muncă;
- rampe, scări de acces și balustrade;
- norme specifice de protecție a muncii pentru manipularea, transportul prin purtare și cu mijloace mecanizate, și depozitarea materialelor, aprobat de M.M.P.S. cu Ordinul Nr. 719/07.10.97.

La executarea lucrarilor de manipulare și transport, se vor respecta prevederile normativului, privind următoarele aspecte:

- repartizarea adecvată a lucrătorilor;
- instruirea lucrătorilor;
- dotarea cu echipamente individuale de protecție;
- alegerea mijloacelor de transport corespunzătoare;
- depozitarea corectă a materialelor pentru a nu provoca accidente;
- norme specifice de protecție a muncii pentru lucrări de izolare termică, hidrofuge și protecție anticorozive, aprobat de M.M.P.S. cu Ordinul Nr. 700/16.11.99.

La executarea lucărilor de izolații se vor respecta prevederile normativului, privind următoarele aspecte:

- repartizarea corespunzătoare a personalului la locul de muncă;
- instruirea personalului;
- dotarea cu echipamente individuale;
- circulația pe drumurile din sănzier;
- protecția împotriva electrocutării;
- izolații la acoperișuri, terase și pereti;
- conducătorul punctului de lucru va stabili măsurile specifice de protecție colectivă și individuală, sculele, uneltele, dispozitivele și accesorile necesare execuției lucărilor.

MASURI DE PROTECTIE A MUNCII SI P.S.I.

La executarea lucărilor se vor respecta:

- Decretul Consiliului de Stat nr.400-81 pentru instituirea unor reguli privind exploatarea și întreținerea utilajelor și mașinilor, întărirea ordinii și disciplinei în unitățile cu foc continuu sau care au instalații cu grad ridicat de exploatare;
- Legea Protecției Muncii nr. 90 – 1996;
- Regulament privind protecția și igiena muncii aprobat cu ordinul 9 – 15.03.1993 al M.L.P.A.T.;
- Norme metodologice de aplicare a Legii Protecției Muncii – 1996;
- Norme generale de protecția muncii – 1996;
- PE 006-81– Instrucțiuni generale de protecție a muncii pentru unitățile M.E.E. -
- Ordinul M.S. 1957-995 privind aprobarea Normelor de medicina a muncii, publicat în Monitorul Oficial nr. 60 bis – 26.03.96;
- Ordinul M.M.P.S. nr. 225-1995– privind aprobarea Normativului cadru de acordare și utilizare a echipamentului individual de protecție, publicat în Monitorul Oficial nr. 189– 21.08.1995;
- Ordonanța Guvernului României nr. 60-997 privind apărarea împotriva incendiilor;
- Ordinul M.I. nr. 775–1998, pentru aprobarea dispozițiilor generale de prevenire și stingere a incendiilor;
- Ordinul M.I. nr. 1023–1999 privind aprobarea Normelor generale de ordine interioară pentru prevenirea și stingerea incendiilor D.G. P.S.I.–001;
- Ordinul M.I. nr. 1080–2000 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea în domeniul prevenirii și stingerii incendiilor D.G. P.S.I.–002.

Se vor respecta normele tehnice de proiectare și realizare a construcției privind protecția la acțiunea focului.

Echiparea și dotarea clădirii cu instalații de stingere a incendiului, rețele de hidranți interiori (sau instalații de stingere automată cu apă, spumă, gaze inerte, pulberi).

Pe timpul executării lucărilor de sudură oxiacetilenică se vor lua măsuri de supraveghere, pentru evitarea producerii de incendii, avându-se în vedere ca la execuția coloanelor să se folosească în foarte mare măsură încălzirea conductelor cu flacara pentru indoire.

Se va evita propagarea focului prin golurile de trecere a elementelor de instalații prin pereti și planșee.

Secuitatea la contact se va asigura prin folosirea de echipament adecvat pentru fiecare operațiune în parte din care amintim: mănuși, ochelari, șort pentru sudori, ciocane, șpițuri, corespunzătoare pentru

spargere în ziduri, utilaje ca macara, troliu etc. pentru ridicarea greutăților. Tot din motive de siguranță la foc golarile între conducte și țevile de protecție se vor umple cu șnur din azbest.

Se va stabili nivelul clasei de combustibil și a limitei de rezistență la foc a elementelor ce alcătuiesc izolații sanitare (țevi, accesorii, obiecte sanitare, inclusiv izolația acestora în coralare cu clasa de combustibilitate și limita de rezistență la foc a elementelor construcției care sunt străpunse sau pe care se montează elementele instalației.

Întocmit,
S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L.



ANEXĂ FOTO





Beneficiar: COMUNA MOSNITA NOUA
 Executant:
 Proiectant: S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Imprejmuire si amenajare curte,gradinita Mosnita Veche

F1-CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)		Din care C+M
			Lei	Lei	
0	1	2	3	4	
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00	
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	9,204.61	9,204.61	
		1 ARHITECTURA	9,204.61	9,204.61	
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00	
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00	
5	3.5	Proiectare	0.00	0.00	
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	0.00	0.00	
5.2	3.5.2	Studiu de prefezabilitate	0.00	0.00	
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	0.00	0.00	
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	0.00	0.00	
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	0.00	0.00	
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	0.00	0.00	
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza	113,824.97	107,594.97	
6.1	4.1	Constructii si instalatii	107,594.97	107,594.97	
		1 ARHITECTURA	107,594.97	107,594.97	
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	6,230.00	0.00	
		1 ARHITECTURA	6,230.00	0.00	
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	
6.5	4.5	Dotari	0.00	0.00	
6.6	4.6	Active necorporale	0.00	0.00	
7	5.1	Organizare de santier	0.00	0.00	
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	0.00	0.00	
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00	
8	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00	

TOTAL (fara TVA)	123,029.58	116,799.58
TVA (19.00%)	23,375.62	22,191.92
TOTAL (cu TVA)	146,405.20	138,991.50

**BENEFICIAR,
COMUNA MOŞNIȚA NOUĂ**

**PROIECTANT,
S.C. EURODRAFT PROJECT DESIGN
S.R.L.**



Beneficiar: COMUNA MOSNITA NOUA
 Executant:
 Proiectant: S.C. EURODRAFT PROIECT DESIGN S.R.L.
 Obiectivul: Imprejmuire si amenajare curte, gradinita Mosnita Veche
 Obiectul: 1 ARHITECTURA

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)	
				Lei
0	1	2		3

CAPITOL I
I. Constructii si instalatii

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	9,204.61
		3 AMENAJARA TEREN	9,204.61
4	4.1.2	Rezistenta	0.00
5	4.1.3	Arhitectura	105,528.24
		1 IMPREJMUIRE	105,528.24
7	4.1.4	Instalatii	0.00
8	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			114,732.85

CAPITOL II
II. Montaj

10	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	2,066.73
		2 MONTAJ ECHIPAMENTE	2,066.73
TOTAL CAPITOL II			2,066.73

CAPITOL III
III. Procurare

13	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	6,230.00
16	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
17	4.5	Dotari	0.00
18	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			6,230.00

CAPITOL IV
IV. Probe

20	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00

TOTAL 1 ARHITECTURA (fara TVA)	123,029.58
TVA (19.00%)	23,375.62
TOTAL 1 ARHITECTURA (cu TVA)	146,405.20

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
0	1	2	Lei
			3

BENEFICIAR,
COMUNA MOȘNIȚA NOUĂ

PROIECTANT,
S.C. EURODRAFT PROJECT DESIGN
S.R.L. J35/15.7.2010

