

SECȚIUNEA VI. CAIET DE SARCINI

Proiectarea și execuția lucrărilor se va face în conformitate cu Studiul de Fezabilitate anexat prezentei documentații și prevederile prezentului caiet de sarcini.

Primaria Pojorata

LISTA DE CANTITATI NR. 1 – STRUCTURA

NR. ART.	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANTITATE	PRETUL UNITAR	VALOARE LEI FARA TVA	TVA LEI	TOTAL LEI
1	DESFACERI	M ²	669				
2	REPARATII SARPANTA	M ²	322				
3	CONFECTIONARE SCARA	MP	30				
	TOTAL GENERAL						

DESFACERI

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea tuturor desfacerilor necesare , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

R1.2 DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Montare , demontare , transport schela si orele aferente;
- Incarcarea in camioane si transportul la depozitul provizoriu/groapa de deseuri sau cel final stabilit al materialelor rezultate din desfacere ;
- Desfacere tencuieli la fatade, dusumele din lemn, placajelor din faianta gresie, scarilor din lemn,tavanului fals ;

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

R1.3 MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul desfacere sarpanta se va face pe metru patrat (mp) de desfaceri executate .

REPARATII SARPANTA

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru desfacerea sarpantei , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Montare , demontare , transport macara si orele aferente;
- Incarcarea in camioane si transportul la depozitul provizoriu sau cel final stabilit al materialelor rezultate din desfacere ;
- Desfacere si inlocuire sarpanta existenta si astereala (10% din total);

- Desfacere invelitoare ,streasina, pazie, jgheaburi, burlane si tabachere ;
- Prelata pentru protejarea sarpantei dupa desfacerea invelitorii;
- Realizarea unui jgheab de lemn pentru evacuarea molozului;
- Vopsitorii cu lac la streasina si pazie;
- Ignifugarea lemnariei;
- Vopsitorie cu bait culoare maro si lac a lemnariei exterioare.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul reparatie sarpanta se va face pe metru patrat (mp) de reparatie sarpanta .

CONFECTIONARE SCARA

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru constructia unei scari de acces metalica , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Montare , demontare , transport schela si orele aferente;
- Demontarea scarii de acces de la parter la etaj ;
- Demontarea balustradelor din lemn;
- Confectionareasi montarea unei scari de acces din fier forjat;
- Placarea treptelor si contratreptelor cu lemn masiv lacuit.
- Placarea balustardei cu lemn masiv lacuit.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul confectionare scara se va face pe metru patrat (mp) de scara finalizata .

LISTA DE CANTITATI NR. 2 - ARHITECTURA

NR. ART .	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANT.	PRETUL UNITAR FARA TVA	VALOARE LEI	TVA LEI	TOTAL LEI
1	PERETI EXTERIORI	m ²	410				
2	PERETI INTERIORI	m ²	883				
3	TAVAN CASETAT	m ²	335				
4	PARDOSELI PARCHET	m ²	260				
5	PARDOSELI GRESIE	m ²	116				
8	TAMPLARIE INTERIOARA	m ²	42				
9	TAMPLARIE EXTERIOARA	m ²	56				
10	INVELITOARE	m ²	322				
11	DEMOLARE SOBE	buc	2000				
12	COPERTINA	BUC	1				
	TOTAL GENERAL						

PERETI EXTERIORI

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea peretilor exteriori , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Procurare si preparare materiale pentru realizare termosistem;
- Schela (procurare , transport si ore manopera) ;
- Desfacerea placajelor din blocuri de piatara de la soclu ;
- Termosistem cu polistiren extrudat de 4 cm la soclu ;
- Placarea soclului cu piatara decorativa ;
- Termosistem realizat din:
 - placa termoizolanta din polistiren expandat ignifugat pentru fatade 100 mm, ce prezinta urmatoarele caracteristici:clasa de combustibilitate B1, greu inflamabil, conductivitate termica: $0,04 \text{ W/m}^2 \text{ K}$, Coeficientul de difuziune a vaporilor: $\mu = 20 - 50$.
 - mortar mineral uscat care face priza pe principii hidraulice pentru lipirea placilor termoizolante
 - diblu din material izolan cu surub din metal ca element de spraituire
 - profil din aluminiu cu tesatura din fibra de sticla pentru intarirea si protejarea muchiilor si colturilor
 - plasa de armare din fibra de sticla 160g/mp, care nu aluneca, rezistenta la actiuni alcaline
 - mortar mineral uscat care face priza pe principii hidraulice pentru realizarea unui strat de armare, cu grosimea stratului de 2-3 mm
 - strat de marire a aderenței si echilibrare a absorbtiei pentru stratul ulterior de tencuiala, pigmentare in functie de nuanta tencuielii de acoperire
 - tencuiala decorativa, cu rasini sintetice, impermeabila la apa

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pereti exteriori se va face pe metru patrat (mp) de perete realizat .

PERETI INTERIORI

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea peretilor interiori , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Schela mobila (procurare , transport si ore utilizare schela) ;
- Desfacerea sau raziuirea tencuielii existente la pereti si tavane ;
- Realizarea reparatiilor la tencuieli interioare pereti si tavane ;
- Procurarea si punere in opera mortar MT 100 ;
- Realizare pereti din gips carton ignifug, dublu placat pe ambele fete;
- Gletuire;
- Amorsare;
- Vopsirea cu var lavabil ce are la baza copolimeri acrilici, filere micronizate, antispumanti ;
- Lambriuri la pereti executate din lambiu lemn natur, lacuit si baituit.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pereti interioari se va face pe metru patrat (mp) de perete finisat .

TAVAN CASETAT

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea tavanului casetat, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Schela mobila (procurare , transport si ore utilizare schela) ;
- Tavan casetat realizat din placi de fibra minerala, montat pe profile metalice de rezistentaformate din:
 - profil principal ;
 - profil secundar;
 - profil compartimentare ;
 - profil perimetral ;
 - tije de suspendare ;
 - piesa de ancorare ;

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul tavan fals se va face pe metru patrat (mp) de tavan finisat.

PARDOSELI DIN PARCHET

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea pardoselilor din parchet , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Repararea dusumelelor din scanduri;
- Strat din OSB de 8 mm;
- Sapa pentru pardoseli executata din beton B50;
- Folie parchet de 3 mm;
- Procurare si montare parchet melaminat, triplustratificat;
- Profil pentru treceri;
- Plinte pentru parchet .

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pardoseli din parchet se va face pe metru patrat (mp).

PARDOSELI DIN GRESIE

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea pardoselilor din gresie, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Sapa egalizare de 5cm grosime cu M100 ;
- Strat hidroizolant cu membrana autoadeziva ;
- Procurare si montare gresie portelanata;
- Procurare si montare gresie antiderapanta trepte si contratrepte cu utilizare profil de treapta;
- Plinte gresie portelanata .

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul gresie se va face pe metru patrat (mp) de pardoseala finisata.

TAMPLARIE INTERIOARA

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru tamplaria interioara , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Demontarea tamplariei interioare existente cu recuperarea materialelor;
- Procurarea si montarea usilor din PVC culoare imitatie stejar;
- Procurarea si montare usa glisanta;
- Reglarea usilor.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul tamplarie interioara se va face pe metru patrat (mp) de tamplarie montata.

TAMPLARIE EXTERIOARA

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru ferestre si usile exterioare, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Demontarea tamplariei exterioare existente cu recuperarea materialelor, respective a ferestrelor si usilor;
- Procurarea si montarea usilor si ferestrelor din PVC cu geam termopan, pentacamerale, culoare imitatie stejar;
- Reglarea usilor si ferestrelor ;
- Procurarea si montarea tocurilor;
- Procurarea si montarea glafurilor exterioare si interioare din PVC;
- Demontarea grilelor metalice de la usi si ferestre;
- Realizare si montare gratii la usa si fereastră camera de valori;
- Confectionare si montare grille armonica pentru usa si fereastră camera de valori.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul tamplarie exterioara – ferestre se va face pe metru patrat (mp) de fereastră montată.

INVELITOARE

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru învelitoare, în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum și a fortei de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipularile necesare ;
- Jgheab pentru evacuarea molozului;
- Revizuirea asteriei;
- Demontarea jgheburilor și burlanelor existente, a lucarnelor și tabacherelor;
- Sipca și contrasipca;
- Pază din lemn îmbrăcată în tablă;
- Folie difuzie vapori ;
- Învelitoare tablă ondulată tip LINDAB;
- Jgheaburi și burlane rotunde vopsite în câmp electric ,
- Plasa de siguranță ;
- Streasina înfundată din lambriu lemn vopsit;
- Tabachere;
- Opritori de zapadă;
- Strat termoizolant din vată minerală de 20 cm grosime.

Lucrarile prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul învelitoare se va face pe metru pătrat (mp) .

DEMOLARE SOBE

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru demolare sobe, în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum și a fortei de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipularile necesare ;
- Jgheab pentru evacuarea molozului;
- Demontarea placilor de ceramica și a pieselor componente a sobelor cu recuperarea materialului;
- Demontarea cosului de fum;
- Realizarea și montarea unui capac pentru cosul de fum;
- Reparații la cosul de fum și placarea cu imitație de cărămidă a cosului de fum.

Lucrarile prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul demolare sobe se va face pe bucată (buc) .

COPERTINA

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru realizare copertină, în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Sarpanta simpla din rasinoase executata din lemn rotund;
- Invelitoare din tabla ondulata tip Lindab;

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul copertina se va face pe bucata (buc) .

LISTA DE CANTITATI NR. 3 – INSTALAȚII ELECTRICE

NR. ART.	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANTITATE	PRETUL UNITAR	VALOARE LEI
1	TABLOU ELECTRIC	buc	1		
2	CONDUCTOARE ELECTRICE	ml	5300		
3	DOZE SI APARATAJ ELECTRIC	buc	283		
4	CORPURI DE ILUMINAT	buc	85		
5	INSTALATIE DE PARATRĂȘNET	buc	1		
	TOTAL				

TABLOU ELECTRIC

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj tablou electric general luand in calcul toți consumatorii electrici , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare;
- Toate transporturile si manipulările necesare;
- Procurarea si montarea siguranțelor aferente;
- Procurarea si montarea tuturor accesoriilor necesare tabloului electric;

Lucrările prezentate vor fi cotate in totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de execuție cu respectarea in totalitate a cerințelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru tablou electric general se va face pe bucata .

CONDUCTOARE ELECTRICE

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj conductoare electrice pentru iluminat, iluminat de siguranța, prize si consumatori electrici in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipulările necesare ;
- Procurarea si montarea tuburilor de protecție aferente ;
- Trasare ;
- Efectuarea tuturor legaturilor in doze, la tablouri, la consumatorii electrici si la corpurile de iluminat conform legislației in vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru conductoare electrice se va face pe metru liniar .

DOZE SI APARATAJ ELECTRIC

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru procurare și montaj aparataj electric pentru consumatori electrici în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum și a forței de muncă necesare;
- Toate transporturile și manipulările necesare;
- Procurarea și montarea dozelor, comutatoarelor, întrerupătoarelor etc.;
- Trasare;
- Efectuarea tuturor probelor conform legislației în vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru aparataje electrice se va face pe bucată .

CORPURI DE ILUMINAT

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru procurare și montaj corpuri de iluminat în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum și a forței de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipulările necesare ;
- Procurarea și montarea corpurilor de iluminat de interior, de exterior și iluminat de siguranță inclusiv a lămpilor ;
- Trasare ;
- Efectuarea tuturor probelor conform legislației în vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru corpurile de iluminat se va face pe bucată .

INSTALATIE DE PARATRASNET

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru procurare și montaj instalație de paratrăsnet în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum și a forței de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipulările necesare ;
- Procurarea și montarea tijelor de captare, coborâre, piese de separație, electrozi, priza de pământ etc. ;
- Trasare ;
- Măsurarea prizei de pământ conform legislației în vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru instalația de paratrăsnet se va face la bucată.

Scoala cu clasele I-IV Pojorata

LISTA DE CANTITATI NR. 1 – STRUCTURA

NR. ART.	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANTITATE	PRETUL UNITAR	VALOARE LEI FARA TVA	TVA LEI	TOTAL LEI
1	REPARATII SARPANTA	M ²	182				
	TOTAL GENERAL						

REPARATII SARPANTA

DEFINITIE

Această descriere se aplică pentru desfacerea sarpantei, în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum și a forței de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipularile necesare ;
- Montare, demontare, transport macara și orele aferente;
- Incarcarea în camioane și transportul la depozitul provizoriu sau cel final stabilit al materialelor rezultate din desfacere ;
- Desfacere și înlocuire sarpanta existentă (10% din total);
- Desfacere învelitoare, streasina, pazie, jgheaburi, burlane;
- Demontarea lucarnelor și tabacherelor;
- Desfacerea asterealei și înlocuirea;
- Prelata pentru protejarea sarpantei după desfacerea învelitorii;
- Realizarea unui jgheab de lemn pentru evacuarea molozului;
- Vopsitorii cu lac la streasina și pazie;
- Ignifugarea lemnariei;
- Vopsitorie cu bait culoare maro și lac a lemnariei exterioare.

Lucrarile prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplină libertate de a-și prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul reparație sarpanta se va face pe metru patrat (mp) de reparație sarpanta .

LISTA DE CANTITATI NR. 2 - ARHITECTURA

NR. ART.	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANT.	PRETUL UNITAR FARA TVA	VALOARE LEI	TVA LEI	TOTAL LEI
.							

1	PERETI EXTERIORI	m ²	988				
2	PERETI INTERIORI	m ²	1896				
3	PARDOSELI PARCHET	m ²	281				
4	PARDOSELI GRESIE	m ²	376				
5	INVELITOARE	m ²	880				
	TOTAL GENERAL						

PERETI EXTERIORI

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea peretilor exteriori , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Procurare si prepare materiale pentru realizare termosistem;
- Schela (procurare , transport si ore manopera) ;
- Desfacerea placajelor din blocuri de piatara de la soclu ;
- Termosistem cu polistiren extrudat de 4 cm la soclu ;
- Tencuieli speciale de soclu pe baza de copolimeri acrilici, aditivi si granule de cuarț;
- Placarea cu caramida ornamentala a cosului de fum ;
- Realizarea capacului pentru cos fum ;
- Termosistem realizat din:
 - placa termoizolanta din polistiren expandat ignifugat pentru fatade 100 mm, ce prezinta urmatoarele caracteristici:clasa de combustibilitate B1, greu inflamabil, conductivitate termica: 0,04 W /m2 K, Coeficientul de difuziune a vaporilor: $\mu = 20 - 50$.
 - mortar mineral uscat care face priza pe principii hidraulice pentru lipirea placilor termoizolante
 - diblu din material izolant cu surub din metal ca element de spraituire
 - profil din aluminiu cu tesatura din fibra de sticla pentru intarirea si protejarea muchiilor si colturilor
 - plasa de armare din fibra de sticla 160g/mp, care nu aluneca, rezistenta la actiuni alcaline
 - mortar mineral uscat care face priza pe principii hidraulice pentru realizarea unui strat de armare, cu grosimea stratului de 2-3 mm
 - strat de marire a aderenței si echilibrare a absorbtiei pentru stratul ulterior de tencuiala, pigmentare in functie de nuanta tencuielii de acoperire
 - tencuiala decorativa, cu rasini sintetice, impermeabila la apa

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pereti exteriori se va face pe metru patrat (mp) de perete realizat .

PERETI INTERIORI

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea peretilor interiori , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Schela mobila (procurare , transport si ore utilizare schela) ;

- Realizarea reparatiilor la tencuieli interioare pereti si tavane ;
 - Razuirea vopselei existenta de pe pereti ;
 - Procurarea si punere in opera mortar MT 100 ;
 - Gletuire pereti si tavane;
 - Amorsare;
 - Vopsirea cu var lavabil ce are la baza copolimeri acrilici, filere micronizate, antispumanti la pereti si tavane;
 - Vopsirea cu vopsea emailata in 2 straturi a peretilor pana la inaltimea de 1,00 m ;
 - Desfacerea lambriului de la pereti;
- Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pereti interiori se va face pe metru patrat (mp) de perete finisat .

PARDOSELI DIN PARCHET

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea pardoselilor din parchet, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din:

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Repararea dusumelelor din scanduri in incaperile in care se poate realize acest lucru;
- Placi OSB de 8 mm;
- Desfacerea pardoselilor din parchet de pe dusumele;
- Desfacerea dusumelelor din scanduri in incaperile de la parter unde acesta este distrusa;
- Sapa pentru pardoseli executata din beton B50;
- Sapa de egalizare;
- Folie parchet de 3 mm;
- Procurare si montare parchet melaminat, triplustratificat;
- Profil pentru treceri;
- Plinte pentru parchet .

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul pardoseli din parchet se va face pe metru patrat (mp).

PARDOSELI DIN GRESIE

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru realizarea pardoselilor din gresie, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Desfacerea dusumelor din sacnduri;
- Sapa pentru pardoseli executata din beton B50;
- Sapa de egalizare ;
- Procurare si montare gresie antiderapanta incaperi si trepte si contratrepte cu utilizare profil de treapta;
- Plinte gresie gresie antiderapanta .

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul gresie se va face pe metru patrat (mp) de pardoseala finisata.

INVELITOARE

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru invelitoare, in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrarile constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a fortei de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipularile necesare ;
- Jgheab pentru evacuarea molozului;
- Revizuirea asterialei;
- Demontarea jheaburilor si burlanelor existente, a lucarnelor si tabacherelor;
- Sipca si contrasipca;
- Pazie din lemn imbracata in tabla;
- Folie difuzie vapori ;
- Invelitoare tabla ondulata tip LINDAB;
- Jgheaburi si burlane rotunde vopsite in camp electric ,
- Plasa de siguranta ;
- Streasina infundata din lambriu lemn vopsit;
- Tabachere;
- Opritori de zapada;
- Strat termoizolant din vata minerala de 20 cm grosime.

Lucrarile prezentate vor fi cotate in totalitate de catre ofertanti. Ofertantii au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de executie cu respectarea in totalitate a cerintelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru articolul invelitoare se va face pe metru patrat (mp) .

LISTA DE CANTITATI NR. 3 – INSTALAȚII ELECTRICE

NR. ART.	DENUMIREA ARTICOLULUI	UM	CANTITATE	PRETUL UNITAR	VALOARE LEI
1	TABLOU ELECTRIC	buc	2		
2	CONDUCTOARE ELECTRICE	ml	3351		
3	DOZE SI APARATAJ ELECTRIC	buc	158		
4	CORPURI DE ILUMINAT	buc	63		
5	INSTALATIE DE PARATRĂSNET	buc	1		
	TOTAL				

TABLOU ELECTRIC

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj tablou electric general luand in calcul toți consumatorii electrici , in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare;

- Toate transporturile si manipulările necesare;
- Procurarea si montarea siguranțelor aferente;
- Procurarea si montarea tuturor accesoriilor necesare tabloului electric;

Lucrările prezentate vor fi cotate in totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de execuție cu respectarea in totalitate a cerințelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru tablou electric general se va face pe bucata .

CONDUCTOARE ELECTRICE

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj conductoare electrice pentru iluminat, iluminat de siguranța, prize si consumatori electrici in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor , echipamentelor , asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipulările necesare ;
- Procurarea si montarea tuburilor de protecție aferente ;
- Trasare ;
- Efectuarea tuturor legaturilor in doze, la tablouri, la consumatorii electrici si la corpurile de iluminat conform legislației in vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate in totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de execuție cu respectarea in totalitate a cerințelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru conductoare electrice se va face pe metru liniar .

DOZE SI APARATAJ ELECTRIC

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj aparataj electric pentru consumatori electrici in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare;
- Toate transporturile si manipulările necesare;
- Procurarea si montarea dozelor, comutatoarelor, întrerupătoarelor etc.;
- Trasare;
- Efectuarea tuturor probelor conform legislației in vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate in totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea in oferta propriile consumuri si tehnologii de execuție cu respectarea in totalitate a cerințelor calitative si cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru aparatajele electrice se va face pe bucata .

CORPURI DE ILUMINAT

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare si montaj corpuri de iluminat in conformitate cu prevederile caietelor de sarcini si a normelor in vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum si a forței de munca necesare ;
- Toate transporturile si manipulările necesare ;
- Procurarea si montarea corpurilor de iluminat de interior, de exterior si iluminat de siguranța inclusiv a lămpilor ;

- Trasare ;
- Efectuarea tuturor probelor conform legislației în vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru corpurile de iluminat se va face pe bucata .

INSTALATIE DE PARATRASNET

DEFINITIE

Aceasta descriere se aplica pentru procurare și montaj instalație de paratrăsnet în conformitate cu prevederile caietelor de sarcini și a normelor în vigoare.

DESCRIEREA LUCRARILOR

Lucrările constau din :

- Procurarea materialelor, utilajelor, echipamentelor, asigurarea mijloacelor de transport, precum și a forței de muncă necesare ;
- Toate transporturile și manipulările necesare ;
- Procurarea și montarea tijelor de captare, coborâre, piese de separație, electrozi, priza de pământ etc. ;
- Trasare ;
- Măsurarea prizei de pământ conform legislației în vigoare;

Lucrările prezentate vor fi cotate în totalitate de către ofertanți. Ofertanții au deplina libertate de a-si prevedea în oferta propriile consumuri și tehnologii de execuție cu respectarea în totalitate a cerințelor calitative și cantitative descrise mai sus.

MASURATORI SI PLATI

Plata pentru instalația de paratrăsnet se va face la bucata.