

CAIET DE SARCINI.

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

1. Caiet de sarcini

Obiectul **Lucrari de reparatie a acoperisului cu invelitori bituminoase**

Autoritatea contractantă **IMSP Spitalul de Psihiatrie Bălți**

1 . Descriere generală

Amplasarea șantierului: or. Bălți, strada I.Gagarin 114, IMSP Spitalul de Psihiatrie Bălți.

Planificat: Demolarea betoanelor vechi, elementelor de acoperiș, pardoselelor, evacuarea lor. Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase. Lista se anexează.

2. Informații și proiectare:

Repararea acoperisului cu invelitori bituminoase , blocul 4 , or. Bălți str I. Gagarin 114,

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate:

Conform listei de lucrări

durata de serviciu a lucrărilor minim 5 ani

4. Mostre :Nu se cere

1. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente:

Agentul va avea obligația de a folosi pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe toată durata efectuării lucrărilor.

Locul depozitării produselor și materialelor utilizate, manipularea se va efectua doar în locurile indicate de Beneficiar și cu protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

6. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție:

Lucrările care devin ascunse în procesul reparației se vor efectua după inspectarea de reprezentantul Beneficiarului.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

În caz de constatare a viciilor ascunse și a defectelor, responsabil de remediere va fi Antreprenorul.

8. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Materialele și piesele necesare , cantitatea lor: conform listei lucrărilor

9. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Toate echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă vor fi asigurate de Antreprenor.

utilitățile pentru organizarea de șantier :apă, electricitate, iluminare se vor pune la dispoziția Antreprenorului de către Beneficiar, asigurând evidența(conform calculelor sau prin contor)

10. Cerințe privind calculul costului

Modalitatea de calculare a costului ofertei: CPL.01-01-2012

Autoritatea contractantă _____

Data "14.09.2020 "

lista cu cantitățile de lucrări.

Obiectul **Lucrari de reparatie a acoperisului cu invelitori bituminoase**

Autoritatea contractantă **IMSP Spitalul de Psihiatrie Balti**
(denumirea, adresa)

Nr.	Simbol, norme, cod resurse	Denumirea lucrărilor	Unitate de măsură	Cantitatea
1	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Plite de parapet)	m3	3,80
2	RpCI42F K=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (4 straturi)	m2	978,56
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet)	m2	55,60
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (picurator)	m	148,00
5	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (5-6 cm)	m2	978,56
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la (parapet)	m2	55,60
7	TrB01C1-4	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	89,74
8	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	89,74
9	TsI50B5	Transportarea gunoiului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	89,74
		2. Acoperis		
10	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Consolidarea parapetelor)	m2	5,22
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm) (Consolidarea parapetelor)	kg	55,00
12	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton (clasa	m3	1,82

		B-15) (Consolidarea si nivelarea parapetelor grosimea minim 60 mm)		
13	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Tencuirea exterioara a parapetelor)	m2	55,60
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Argila expandata) (ATENTIE Suplinire a termoizolantului existent in vederea asigurarii pantei nu mai mica de 1.8%)	m3	48,50
15	RpCE29A	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei pe timp ploios, pe durata refacerii (100 mk)	m2	978,56
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (VR 100x100x4 mm)	kg	1 957,12
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	978,56
18	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	978,56
19	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	1 034,16
20	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Uniflex Expres ЭМП grosimea stratului nu mai mica de 3.8 mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	1 034,16
21	RpCI34A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Tehnoelast ЭКП grosimea stratului nu mai mica de 4.2mm) sau analogic, inclusiv parapetele	m2	1 034,16

22	RpCI22A	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,4 mm grosime, cu latimea desfasurata pina la 30 cm inclusiv (Picurator)	m	148,00
23	CE23D2	Acoperirea parapetului cu tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata de 100 cm	m	48,20
24	CE24C	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, din teava de otel zincat D=2", confectionate pe santier, montat prin cimentare (Manopera)	buc	3,00
25	Pret de piata	Gura de scurgere confectionata din metal cu diametru minim 150mm	buc	3,00
26	CE24D	Montarea aeratoarelor pentru acoperisuri din membrane bituminoase	buc	25,00
27	Pret de piata	Aerator pentru acoperisuri cu membrane bituminoase	buc	25,00

Data "14 "septembrie 2020

(semnătura autorizată)