

**Устройство кровли над
зданием Дома культуры
примэрии с.Бешгиоз**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-3
Кровля. Блок В

| № crt. | Simbol norme si cod resurse | Denumire lucrărilor | Unitatea de măsură | Volum |
|--------|-----------------------------|---|--------------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | Capitolul 1. Lucrari de constructie generale (marca C) Capitolul 1.1. Бетонные работы | | |
| 1 | RCsB04D | Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Монолитный пояс Пм1, Пм2 из бетона В15) | m3 | 7,212 |
| 2 | RCsC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugii, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка) | m2 | 36,060 |
| 3 | RCsD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура А 1, диаметром д=6мм) | kg | 80,050 |
| 4 | RCsD02D 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Стальная арматура А III д=10, 12мм) | kg | 227,700 |
| 5 | RCsB04D | Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Монолит. сердечники СМ1, СМ2 из бетона В 15) | m3 | 1,260 |
| 6 | RCsC05A | Cofraje din scinduri de rasinoase, pentru returnari de pilastri, buiandrugii, grinzi, stilpi, de pina la 20 m inaltime (Опалубка) | m2 | 4,030 |
| 7 | RCsD01D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура А 1, диаметром д=6мм) | kg | 16,000 |
| 8 | RCsD02D | Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Арматура А1 диаметром 12мм) | kg | 21,000 |
| 9 | RCsD02D 1 | Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si | kg | 105,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|---------|---|-----|---------|
| | | montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (Стальная арматура А III д=10, 12 мм) | | |
| 10 | RCsB21B | Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm (верление отверстий в сущ. поясе д=16мм, толщ. 25см - поз. 5,6) | buc | 72,000 |
| | | Capitolul 1.2. Деревянный каркас кровли | | |
| 11 | CE41A | Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием) | m3 | 7,370 |
| 12 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов деревян. каркаса с антисептированием) | m3 | 4,530 |
| 13 | CN50A | Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита всех деревянных конструкций) | m3 | 11,900 |
| 14 | RCsB04D | Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (Замоноличивание бетоном В 12,5) | m3 | 2,000 |
| | | Capitolul 1.3. Стремянка C1 | | |
| 15 | CL10C | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж стремянки C1 из сортовой стали) | t | 0,199 |
| 16 | IzD01A | Curatirea de vopsea veche cu rascheta si peria de sirma a confectiilor metalice executate din profile cu grosimi peste 12 mm (grinzi cu inima plina, cai de rulare) (Снятие старой краски скребком и металлической щеткой, с металлоизделий из профиля толщиной свыше 12 мм - балки со сплошным сечением, рельсы) | t | 0,199 |
| 17 | IzD03A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную ГФ021) | t | 0,199 |
| 18 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную ПФ-115) | t | 0,199 |
| | | Capitolul 2. Lucrari de constructie generale (marca SA) | | |
| | | Capitolul 2.1. Демонтажные работы | | |
| 19 | RCsI41B | Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка кровли изоцинкованной стали) | m2 | 28,800 |
| 20 | CP10B | Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc (Демонтаж сборных карнизных плит (10шт) и парапетных плит (30шт) из ж/б, к=0,8 к з/пл и экспл. маш) | buc | 40,000 |
| 21 | RCsI41F | Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase | m2 | 485,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|----------------|---|----|---------|
| | | in unul sau doua straturi (Разборка элементов крыш - из битумизированных мембран в один или два слоя) | | |
| 22 | RpCK42A | Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка холодных полов из бетона или цементного раствора) | m2 | 485,000 |
| 23 | RCsE42A | Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata (Разборка термоизоляции - керамзитовой гравий) | m2 | 485,000 |
| 24 | TRI1AA0 4C3 | Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка мусора от разборок) | t | 97,600 |
| 25 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Вывоз мусора автосамосвалом на расстояние 5 км) | t | 97,600 |
| | | Capitolul 2.2. Кровля из профнастила | | |
| 26 | CE40A | Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка остальных элементов дерев. каркаса с антисептированием - поз. 2,3,6,14) | m3 | 8,330 |
| 27 | CE30B | Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли из черепицы, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений - 3,75м3) | m2 | 750,000 |
| 28 | CN50A | Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита всех деревянных конструкций) | m3 | 8,330 |
| 29 | CN51D | Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование обрешетки) | m3 | 3,750 |
| 30 | CE06B | Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu tije metalice, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа ЛК-20 с антикоррозионной защитой, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д, на поверхности более 40 м2) | m2 | 750,000 |
| 31 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка) | m2 | 750,000 |
| 32 | CE05B1 | Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Примыкания из оцинкованной стали, толщиной 0,8мм, на поверхности до 40 м2 включительно) | m2 | 50,000 |
| 33 | CE20A | Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Лоток д=100мм) | m | 90,000 |
| 34 | CE22A | Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv | m | 65,000 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|--------|---|-----|---------|
| | | (Водосточные труб д=100мм) | | |
| 35 | CK26B | Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегодержатели) | m | 78,000 |
| 36 | CE31A | Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карниза доской толщ.19мм строганных обычно) | m2 | 146,000 |
| 37 | CN17A | Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul (Окраска) | m2 | 146,000 |
| 38 | CE07A | Invelitori din placi din tabla amprentata pentru invelitorile acoperisurilor (Окрашенная жесь Lider - ендова) | m2 | 175,000 |
| 39 | CL57A | Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей МОК, МОК2 из арматуры в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг) | kg | 307,600 |
| 40 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку) | m2 | 12,300 |
| | | Capitolul 2.3. Утепление чердачного перекрытия | | |
| 41 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (полиэтиленовая пленка) | m2 | 432,160 |
| 42 | IzF11B | Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Полистеролбетон толщ.150мм) | m3 | 64,820 |
| 43 | CE17A | Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Антиконденсатная пленка) | m2 | 432,160 |
| 44 | IzF18C | Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Стяжка из готового цементного раствора М50, толщиной 5 см, к=1,67) | m2 | 432,160 |
| | | Capitolul 2.4. Вентрешетки и лестница | | |
| 45 | CK57F | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема более 2м2 - Вр1,3) | m2 | 5,890 |
| 46 | CK57E | Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua canaturi (Установка ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2 - Вр2) | m2 | 2,700 |
| 47 | CK25A | Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Двери одностворчатые ИД из металлопласта) | m2 | 0,980 |
| 48 | CK33C | Broasca aplicata sistem Yalle (Замок накладной системы Yalle) | buc | 1,000 |
| 49 | CL10C | Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu | t | 0,244 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|----|-------|--|----|-------|
| | | zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura (Монтаж лестницы МС21 для выхода с чердака на кровлю из сортовой стали) | | |
| 50 | CN20B | Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку) | m2 | 9,800 |

Proiectant

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.