

DEVIZ LOCAL № 1/1218

Lucrarilor de reparatie capitala a PAMU Cazaclia, SAMU Ceadir-Lunga

Intocmit in preiouri curente

Valoarea de deviz 1 015 730,13 Lei

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de reparatie Capitolul 1.1. Reparatii interioare Capitolul 1.1.1. Pardoseli				
1.	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (Разборка облицовки из фаянса, песчаника, керамики)	m2	85,00	58,66 58,32	4 986,02 4 957,20
2.	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Разборка старого простого бетона механизированными средствами)	m3	5,00	137,79 124,66	688,95 623,29
3.	CN53A	Грунтовка поверхностей полов - "Бетоноконтакт"	m2	135,00	4,16 1,09	561,74 147,62
4.	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala). (Устройство тепло- и звукоизоляции из монолитного пенофибробетона, толщиной 100 мм (полы))	m2	30,00	97,04 23,98	2 911,09 719,52
5.	IzF52A1 k=5	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se scade 50mm (Корректировки: при изменении толщины тепло- и звукоизоляции на каждые 10 мм, отнимается 50 мм)	m2	-150,00	8,99 0,51	-1 349,23 -76,55
6.	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	122,00	78,46 25,52	9 572,24 3 112,83
7.	CG01A1 k=6	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 3 см (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора M100-T толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора, добавить 3 см)	m2	122,00	56,42 3,65	6 883,36 444,69
8.	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2, placi 450x450 Gri deschis, suprafata mata (Полы из керамической плитки на клею, площадью: равной или до 16 м2) размер 450x450, цвет светло-серый, поверхность матовая	m2	100,00	213,41 95,13	21 341,05 9 513,45
9.	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv - Plinte (Линейные элементы из керамических плит (откосы,	m	108,00	39,81	4 299,63 1 968,30

1	2	3	4	5	6	7
		плитусы и т.д.) на клею)			18,23	
10.	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя)	m2	35,00	11,43 1,46	400,18 51,03
11.	CG36B	Pardoseli din placi laminat clasa C32/AC4 10mm, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de PVC montate orizontal pe pereti gata tincuiti, prin dibluri 6x40mm, 4buc/1m, in incaperi mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из ламината "насухо" с прокладкой синтетической подложки на существующую основу, включая PVC плитуса закрепленные дюбелями 6x40мм 4шт/1м, в помещениях менее или равных 16 м2)	m2	35,00	169,99 56,50	5 949,79 1 977,41
Total Capitolul 1.1.1. Pardoseli						56 244,80
Incluziv salariu						23 438,81
		Capitolul 1.1.2. Tavan				
12.	RpCO56C	Demontari: captuseli din tabla - tavane suspendate (Разборка обшивки из доски на подвесных потолках)	m2	135,00	9,11 9,11	1 230,19 1 230,19
13.	RpCJ35C	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare pe sipci si trestie (Разборка внутренней или наружной штукатурки по дранке и камышу)	m2	135,00	9,90 8,02	1 336,37 1 082,57
14.	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss sub OSB (Дополнительный полимерный слой, уложенный под OSB)	m2	135,00	14,38 9,11	1 941,48 1 230,19
15.	CR05B	Tavanitul planseelor la magazii, grajduri, etc., executate cu placi fibro lemnoase OSB de 8 mm grosime (Потолочные деревянные перекрытия в складах, хлевах и т.д., из плит OSB толщ. 8мм)	m2	135,00	53,65 10,94	7 243,11 1 476,22
16.	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong" 600x600x12 mm cu rezistenta la umiditate 90%, inclusiv sistemul-grila (Подвесные потолки из плиток "Армстронг" 600x600x12mm устойчивость к влаге 90%, включая комплектующие)	m2	122,00	198,76 80,19	24 249,15 9 783,18
17.	CK51B	Captusirea tavanului cu lambriu din plastic (вагонка), pe schelet de rasinoase cu tratament antiseptic, fixat nemijlocit de capriori pentru mansarde: suprafete plane cu gauri pentru iluminat electric(Lambriu plastic latimea 250mm) (Подшивка потолков пластиковой	m2	13,00	211,51 83,83	2 749,64 1 089,86

1	2	3	4	5	6	7
		вагонкой по деревянному каркасу с антисептированием, закреплённый непосредственно к стропилам для мансард: с ровной поверхностью с отверстиями для электроосвещения) Ширина вагонки 250мм				
18.	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice (Установка реек на обшивку из пластмассы)	m	28,60	23,87 18,95	682,58 542,08
Total Capitolul 1.1.2. Tavan						39 432,50
Incluziv salariu						16 434,28
		Capitolul 1.1.3. Timplarii				
19.	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane) (Разборка: столярные изделия (двери, окна, ставни)	m2	6,80	15,31 15,31	104,10 104,10
20.	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usi PVC placate cu sandwich 24mm, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistentainalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere)(miner, yala, pentru usi WC) (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей)(Двери ПВХ с вставкой сандвич панели толщ. 24мм, профиль 3-х камерный шириной в 50мм, арматура тип U 1,5mm, с фурнитурой для открывания и закрывания)	m2	5,04	1 069,59 29,52	5 390,76 148,80
21.	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usi PVC placate cu sandwich 24mm si geam termopan Krezet, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistentainalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere)(miner, yala, min.3 chei) (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей)	m2	19,00	1 069,59 29,52	20 322,30 560,97
22.	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usi PVC 2100x900 oarbe placate cu sandwich 24mm, profil 3 camere de izolatie termica, latimea profilului de 50mm, armatura otel zincat U 1,5 mm, feronerie de rezistentainalta la cicluri de inchidere-deschidere, inclusiv sistemul de inchidere)(miner, yala, min.3 chei) (Установка одностворчатых дверей площадью до 7 м2 включительно, из	m2	19,00	1 069,59 29,52	20 322,30 560,97

1	2	3	4	5	6	7
		пластмассовых профилей, включая арматуру и необходимые принадлежности для дверей, на любой кладке)				
23.	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi PVC 5 camere de izolatie termica, armatura otel zincat 1,5mm, placat cu sandwich 24mm si geam termopan (Застекленные двери из пластмассового профиля из закрепленных панелей и дверных полотен класс ПВХ 5 камерной теплоизоляции, арматура из оцинкованной стали 1,5mm с сэндвич панелью толщ. 24мм, в зданиях высотой до 35 м и окна с двойным остеклением)	m2	4,60	38,61 1,82	177,62 8,38
24.	CK35D	Opritori usa fixate in beton, suport cauciuc (Дверные аморезы, закрепленные в железобетонных стенах с учетом пластиковых дюбелей)	buc	15,00	6,03 5,83	90,48 87,48
25.	CK18C	Montarea sinei de protectie la pardosele (ovala) din aluminiu, latimea 38mm (Установка реек на обшивку из алюминия)	m	4,50	18,48 9,48	83,15 42,65
26.	CL19D	Grilaje (gratii) metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat (Металлические готовые ограждения: из стального профиля или кованые)	kg	25,00	48,20 12,03	1 204,97 300,71
27.	CL19D	Usi confectionate din grilaje metalice gata confectionate: din otel profilat sau forjat cu yala (Двери металлические готовые: из стального профиля или кованые окрашенные)	kg	60,00	48,20 12,03	2 891,92 721,71
Total Capitolul 1.1.3. Timplarii						50 587,58
Incluziv salariu						2 535,77
		Capitolul 1.1.4. Pereti				
28.	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м)	m3	2,80	755,28 135,59	2 114,80 379,66
29.	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотелых кирпичей, BCA, керамических или легкогобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)	m3	1,80	131,78 127,58	237,19 229,63
30.	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (buiandrug) (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	35,00	19,77 7,65	691,83 267,91

1	2	3	4	5	6	7
31.	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Грунтовка внутренних поверхностей стен)	m2	18,00	4,16 1,09	74,90 19,68
32.	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (Внутренняя штукатурка толщиной 2 см ровных поверхностей стен и колонн, из кирпича или из мелких бетонных блоков, затертая вручную, известково-цементным раствором марки М25-Т для обрызга и М10-Т для намета и лицевого слоя)	m2	18,00	54,71 43,74	984,78 787,32
33.	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. (Внутренняя штукатурка стен и перегородок толщиной 5 мм, вручную сухой гипсовой смесью, с ручным приготовлением раствора)	m2	18,00	59,08 44,47	1 063,48 800,44
34.	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala min. 30kg/m2 si conductivitate termica min. 0,038W/mK, cu inaltimea pina la 4 m pereti despartitori (Устройство перегородок из ГКЛ толщиной 75-125 мм на одинарном металлическом каркасе с облицовкой одним слоем ГКЛ с обеих сторон с изоляцией минеральная вата мин. 30кг/м2 и теплопроводность мин. 0,038 Вт/мК, высотой до 4 м перегородки)	m2	30,00	200,87 97,80	6 026,23 2 934,08
35.	CD72B	Pereti despartitori din PGC cu grosimea 75-125 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC intr-un strat din ambele parti cu izolatie vata minerala min. 30kg/m2 si conductivitate termica min. 0,038W/mK, cu inaltimea pina la 4 m - grup sanitar (Устройство перегородок из ГКЛ толщиной 75-125 мм на одинарном металлическом каркасе с облицовкой одним слоем ГКЛ с обеих сторон с изоляцией минеральная вата мин. 30кг/м2 и теплопроводность мин. 0,038 Вт/мК, высотой до 4 м - санитарная группа)	m2	19,00	206,15 97,80	3 916,86 1 858,25
36.	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC hidrofob, cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie - Glafurile la ferestre la interior+pereti grup sanitar (Облицовка поверхностей одним слоем ГКЛ с устройством одинарного металлического каркаса наклонных поверхностей, ровных без изоляции, высотой до 4 м: наклонные поверхности без утепления - Подоконники на внутренних стенах, санитарная группа)	m2	59,00	130,00 66,89	7 670,12 3 946,26
37.	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie - pereti (Облицовка поверхностей одним слоем ГКЛ с устройством одинарного металлического каркаса, ровных стен с изоляцией, высотой до 4 м: стены без изоляции-стены)	m2	315,00	129,01 65,14	40 638,45 20 517,89
38.	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu, perforat (Установка уголков из алюминия, перфорированные)	m	105,00	14,95 9,48	1 569,86 995,09

1	2	3	4	5	6	7
39.	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Грунтовка внутренних поверхностей стен)	m2	490,00	4,16 1,09	2 038,89 535,82
40.	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (Нанесение вручную шпатлёвки на основе гипса "Eurofin" на поверхность стен, колонн и потолков, толщиной 1,0 мм)	m2	405,00	24,92 20,05	10 091,77 8 119,24
41.	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Грунтовка внутренних поверхностей стен)	m2	405,00	4,16 1,09	1 685,20 442,87
42.	RpCR08B	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe glet de ipsos existent (Наружная и внутренняя окраска (моющаяся побелка) красками на основе поливинилацетата, в 2 слоя, по существующей гипсовой затирке)	m2	405,00	22,25 13,85	9 011,86 5 609,65
43.	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Облицовка фаянсом глазурованным, неглазурованным, матовым или блестящим, плитками одинакового цвета и с размерами от 15x15 см до 30x30 см, уложенными на клей, толщ.2 см, по ровной поверхности стен и колонн, включая откосы и ребра, со швами вразбежку, в помещениях площадью более 10 м2, приклеенные облицовочным клеем)	m2	82,00	201,03 89,30	16 484,05 7 322,81
Total Capitolul 1.1.4. Pereti						104 300,26
Incluziv salariu						54 766,59
		Capitolul 1.1.5. Subsol				
44.	CN53A	Грунтовка поверхностей полов - "Бетоноконтакт" или эквивалент	m2	30,00	4,16 1,09	124,83 32,80
45.	CG14B	Pardoseli din placi din beton, inclusiv bordura gata confectionata, primul si al doilea freat si spalat, montate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu placi mozaicate, aplicate pe o sapa de adeziv, exclusiv turnarea stratului suport, Placi 250x250x22mm (Полы из бетонных мозаичных плит, включая готовый бордюр, первую и вторую шлифовку и мойку, в помещениях	m2	30,00	209,81 61,97	6 294,21 1 858,95

1	2	3	4	5	6	7
		площадью более 16 м2, по изолирующему слою из клея, по изолирующему слою, исключая устройство подстилающего слоя) Размер 250x250x22mm				
46.	RpCJ04A	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil (Ремонт внутренней штукатурки толщиной 2 см, затертой, стен или колонн по ровной поверхности, кладки из кирпича или маленьких бетонных блоков, известково-цементным раствором марки 25-Т для обрызга, известково-цементным раствором марки 10-Т для намета и верхнего слоя)	m2	15,00	70,99 59,78	1 064,81 896,67
47.	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Грунтовка внутренних поверхностей стен и потолков)	m2	89,00	4,16 1,09	370,33 97,32
48.	RpCR08B	Vopsirea (zugraveli lavabile) cu vopsea pe baza de acetat de polivinil-vinacet, la interior si exterior, in 2 straturi, pe glet de ipsos existent (Наружная и внутренняя окраска (моющаяся побелка) красками на основе поливинилацетата, в 2 слоя, по существующей гипсовой затирке)	m2	89,00	22,25 13,85	1 980,38 1 232,74
Total Capitolul 1.1.5. Subsol						9 834,57
Incluziv salariu						4 118,49
Capitolul 1.1.6. Diverse						
49.	TrB05A2-1	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 10 m (Транспортировка неудобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 10 м)	t	15,00	47,38 47,38	710,77 710,77
50.	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, сбрасыванием - с ramпы или площадки, в авто)	t	15,00	12,76 12,76	191,36 191,36
51.	TsI50A2	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t	15,00	18,00 0,00	270,00 0,00
Total Capitolul 1.1.6. Diverse						1 172,14
Incluziv salariu						902,14
Total Capitolul 1.1. Reparatii interioare						261 571,84
Incluziv salariu						102 196,08
		Capitolul 1.2. Reparatii exterioare				

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.2.1. Copertina intrare in subsol				
52.	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din ardezie (Разборка элементов крыши - кровли шиферной)	m2	7,00	26,60 26,24	186,23 183,71
53.	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.)	kg	225,00	27,65 5,83	6 220,35 1 312,20
54.	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)	t	0,25	543,22 234,74	135,80 58,68
55.	RpCJ26A	Reconditionarea stropului la tencuieli exterioare, vechi (cu matura sau masina) executate cu mortar de var-ciment marca 100-T pentru sprit si mortar de var-ciment marca 25-T pentru stratul vizibil la tencuieli ce au stratul vizibil din mortar de var-ciment si nisip (Восстановление набрызга наружной старой штукатурки (метелкой или машиной), цементно-известковым раствором марки 100-Т для обрызга и изв.-цем. раствором марки 25-Т для лицевого слоя, штукатурки, у которой лицевой слой из известково-цементного ратвора и песка)	m2	8,00	44,60 22,96	356,76 183,71
56.	CI02Af	Placaj la pereti drepti, cu piatra artificiala de cosauti (Облицовка ровных стен касауцкого камня)	m2	7,00	210,68 113,00	1 474,75 790,97
57.	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) cu grosimea gr= 0,45mm si stratul de de ZN 250gr/m2	m2	7,00	184,41 32,80	1 290,84 229,63
58.	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, двухстворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	3,00	1 242,09 152,73	3 726,26 458,18
Total Capitolul 1.2.1. Copertina intrare in subsol					13 391,00	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						
						3 217,08
		Capitolul 1.2.2. Imprejmuire, amenajarea				
59.	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	15,00	138,05 10,94	2 070,81 164,03
60.	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=6cm (Устройство покрытий из бетонных тротуарных плиток)	m2	15,00	233,81 89,67	3 507,16 1 345,01
61.	DE11A	Uluce prefabricate din beton cu sectiunea de 24x16x6 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Сборный железобетон сечением 24x16x6 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	12,00	136,35 10,94	1 636,15 131,22
62.	CK14A	Portita (L=1m, H=1,5m, D=3,3mm) din plasa tip Eurogard, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din metal, inclusiv opritori si sistem de inchidere (Установка сетки типа Евросетки с учетом оцинкованной проволоки на готовых рамах из пркатного профиля, включая необходимые аксесуары)	m2	1,50	150,63 62,33	225,95 93,49
63.	CK14A	Porti (L=1m, H=1,5m, D=3,3mm) din plasa tip Eurogard, inclusiv accesorii necesare, montate pe stilpi din metal, inclusiv opritori si sistem de inchidere (Установка сетки типа Евросетки с учетом оцинкованной проволоки на готовых рамах пркатного профиля, включая необходимые аксесуары)	m2	7,50	150,63 62,33	1 129,74 467,47
64.	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma zuncata tip Eurogard (L=2,5m, H=1,55m, D=3,3mm) montati pe stilpi din teava zincata 40x40x2mm, distanta interax 2,5m, inaltimea la coama de 1,55 m, inclusiv accesorii necesare (Ограждения из Евросетки со стойками из профильной трубы, на расстоянии 2 ,5 м друг от друга, высотой 1,55м, включая необходимые аксесуары)	m	45,00	424,73 33,17	19 112,92 1 492,63
Total Capitolul 1.2.2. Imprejmuire, amenajarea						27 682,69
Incluziv salariu						3 693,84
		Capitolul 1.2.3. Constructie usor demontabila (garaj)				
		Capitolul 1.2.3.1. Lucrari de terasament				
65.	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,12	789,25 0,00	94,71 0,00
66.	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого	m3	4,00	11,30 11,30	45,20 45,20

1	2	3	4	5	6	7
		грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
67.	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,04	487,73 321,49	19,51 12,86
Total Capitolul 1.2.3.1. Lucrari de terasament						159,42
Incluziv salariu						58,06
68.	CA02C	Capitolul 1.2.3.2. Fundatiile Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма CA01, его укладка типичными средствами)	m3	0,73	1 833,58 164,02	1 338,51 119,74
69.	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	15,84	64,19 43,71	1 016,71 692,40
70.	CC01C	Armaturi din otel beton A1 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A1 уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	93,60	14,13 4,93	1 322,20 461,62
71.	CC01D1	Armaturi din otel beton A III fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A III, уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	95,67	15,16 0,15	1 450,55 13,95
72.	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa M200 (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса M200 Fm-1)	m3	1,25	1 931,95 160,38	2 414,94 200,47

1	2	3	4	5	6	7
Total Capitolul 1.2.3.2. Fundatiile						7 543,11
Incluziv salariu						1 488,18
		3. Capitolul 1.2.3.3. Constructii metalice				
73.	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки. фермы), доставленных полностью собранными, в структуру лёгких конструкций)	t	1,72	26 212,91 1 458,00	45 086,20 2 507,76
74.	CN27B	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate mecanizat (Окраска механизированным способом, свинцовым суриком на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой, металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей)	t	1,72	713,22 167,67	1 226,75 288,39
Total Capitolul 1.2.3.3. Constructii metalice						46 312,95
Incluziv salariu						2 796,15
		Capitolul 1.2.3.4. Panouri de perete si invelitori				
75.	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Tabla profilata (H cuta- min. 50mm) protejata anticoroziv cu grosimea de min. 0,5 mm si stratul de ZN 250gr/m2 (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д., на поверхности более 40 м2)	m2	35,20	220,17 46,41	7 749,86 1 633,51
76.	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Hcut=30mm (Стены из оцинкованных гофрированных листов, закрепленных пристрелкой к металлическому каркасу, устанавливаемые на высоте до 6м включительно)	m2	63,63	163,27 32,80	10 389,09 2 087,38
77.	CE20A	Sisteme de jgheaburi, 150mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0,8 mm(Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	4,50	116,65 0,00	524,92 0,00
78.	CE22A	Sisteme de burlane 100 mm tip brass din tabla protejata anticoroziv cu grosimea de 0.8 mm (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной	m	3,50	121,64 12,76	425,75 44,65

1	2	3	4	5	6	7
		защитой)				
Total Capitolul 1.2.3.4. Panouri de perete si invelitori						19 089,62
Incluziv salariu						3 765,54
		Capitolul 1.2.3.5. Pardosea				
79.	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	4,50	331,02 36,09	1 489,57 162,38
80.	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)	m	25,00	133,25 10,94	3 331,20 273,38
81.	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr=6cm (Устройство покрытий из бетонных тротуарных плиток)	m2	45,00	233,28 89,67	10 497,69 4 035,01
Total Capitolul 1.2.3.5. Pardosea						15 318,46
Incluziv salariu						4 470,77
Total Capitolul 1.2.3. Constructie usor demontabila (garaj)						88 423,55
Incluziv salariu						12 578,71
Total Capitolul 1.2. Reparatii exterioare						129 497,25
Incluziv salariu						19 489,63
Cheltuieli direct			Lei		391 069,09	
Соц.фонд и мед.стрх (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		95 278,24	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		10 688,20	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		497 035,54	
Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %			4,00 %		19 881,42	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад			100,00 +		516 916,96	

1	2	3	4	5	6	7
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			15 507,51
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад+Сметна	100,00 +			532 424,47
		Total Capitolul 1. Lucrari de reparatie				532 424,47
		Incluziv salariu				121 685,70
		2. Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea				
		Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				
1.	Preti de piata	Contor de apa rece d=15mm	buc	1,00	285,84 0,00	285,84 0,00
		Cheltuieli direct	Lei			285,84
		Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %			3,43
		Итого ПЗ+Складс	100,00 +			289,27
		Total Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				289,27
		Incluziv salariu				0,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de montare				
2.	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de d=15 mm (Водомеры для холодной и горячей воды, диаметр 15 мм)	buc	1,00	9,11 9,11	9,11 9,11
		Cheltuieli direct	Lei			9,11
		Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %	24,50 %			2,23
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп	100,00 +			11,35
		Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %	4,00 %			0,45
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи	100,00 +			11,80
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи) * 3 %	3,00 %			0,35
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи+Сметна	100,00 +			12,15
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de montare				12,15
		Incluziv salariu				9,11
		Capitolul 1.3. Lucrari generale				
		Capitolul 1.3.1. Apeduct si canalizare interioara				
3.	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1" (Разборка оцинкованных стальных труб, диаметр 1/2"-1")	m	50,00	10,94 10,94	546,75 546,75
4.	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов для устранения)	m2	3,00	5,83 5,83	17,50 17,50
5.	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc	2,00	1 330,31 171,31	2 660,61 342,63

1	2	3	4	5	6	7
		rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз полностью укомплектованный из полуфарфора, санфарфора, в т.ч. для инвалидов, установленный на полу, с бачком на высоте , с внутренним сифоном типа S)				
6.	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Умывальник полуфарфоровый, санфарфоровый и т.д., в том числе и для инвалидов, со сливной пластиковой трубой, установленный на ножке)	buc	3,00	789,58 69,25	2 368,74 207,76
7.	SC10A	Bideu din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu, complet echipat (Биде из полуфарфора, санфарфора и т.д. с душем или без, укомплектованный краном)	buc	1,00	1 045,57 174,96	1 045,57 174,96
8.	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Установка полотенцедержателя никелированного, бакелитового и т.д., на кирпичные или блочные стены, на 2 креплениях)	buc	1,00	339,28 16,40	339,28 16,40
9.	SD04A	Baterie amestecatoare pentru lavoar din bronz turnat, cromat (nu se admite aliaj) cu cartus d 40mm scurt, nasul (pipa) integru cu corpul bateriei montate, cu un singur orificiu, greutatea de 1000gr (Смеситель с откидным (опускным) рычагом для умывальника или раковины, диам. 40мм, с различным способом закрытия, в т.ч. для инвалидов, весом 1кг)	buc	3,00	441,14 60,14	1 323,43 180,43
10.	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil, cu cartus ceramic cu diam. 40mm scurt, din bronz turnat, cu nasul scurt, integruc corpul bateriei, cromat (nu se admit aliaje), cu furtun si telefon, regulator debit M28x1, racord excentric G1/2 distanta 150+20mm, comutator automat cada/dus, greutatea de la 2000gr. (Смеситель для ванны с гибким душем, керамический картридж с диам. 40мм короткий из бронзы, с коротким гусаком, хромированный (не допускается сплавов) с различным способом закрытия, регулятор расхода M28x1, патрубок эксцентричный G1/2 расстояние 150+20мм, автоматическое переключение ванна/душ вес 2 кг)	buc	1,00	446,43 41,92	446,43 41,92
11.	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, Filtru din bronz D 1/2 PN25 (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, фильтр бронзовый D1/2 PN25)	buc	1,00	105,05 83,83	105,05 83,83
12.	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 50 mm. (Половой трап полипропиленовый, 50 мм)	buc	1,00	56,04 9,11	56,04 9,11
13.	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul 100 mm. (Половой трап полипропиленовый, диаметр 100 мм)	buc	1,00	115,77 10,57	115,77 10,57

1	2	3	4	5	6	7
14.	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D 1/2x3/4 pu masina de spalat (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2" Кран D1/2x3/4 для стиральной машины)	buc	1,00	30,02 6,56	30,02 6,56
15.	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet D 1/2x1/2 sub lavoar (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2" Кран D1/2x1/2 под умывальник)	buc	12,00	39,20 6,56	470,41 78,73
16.	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare, pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" PN25 (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 1/2" PN25)	buc	2,00	45,32 6,56	90,64 13,12
17.	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" PN25 (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/4" PN25)	buc	2,00	53,48 6,56	106,96 13,12
18.	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu bila D 1/2 p/u scurgere cu nasuc, cu maneta (Пролодной вентиль с задвижкой и муфтой, со спуском и без, для стальных труб, диаметр 3/8"-1/2" Кран D1/2 выделения из насоса, рычага)	buc	2,00	30,02 6,56	60,04 13,12
19.	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul PPR PN20 cu fibra (Пластиковые трубы со сварными стыками в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр ППР ПН20 с волокном)	m	56,00	29,44 12,03	1 648,87 673,60
20.	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul PPR PN25 cu fibra (Пластиковые трубы со сварными стыками в стояках жилых и социально-культурных зданий, диаметр ППР ПН25 с волокном)	m	32,00	33,57 12,76	1 074,10 408,24
21.	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR D20x1/2 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно, американка ППР диаметр 20ч1/2)	buc	6,00	21,73 5,47	130,37 32,80
22.	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, Racord olandez PPR D25x3/4 (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги))	buc	4,00	24,23 5,47	96,91 21,87

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно, американка ППР диам.25x1/2)				
23.	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4" (Крепления для фиксирования стальных или пластиковых водо- и газопроводов, жестко заделанные, диаметр 3/4" мм)	buc	36,00	29,01 12,03	1 044,41 433,03
24.	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1" (Крепления для фиксирования стальных или пластиковых водо- и газопроводов, жестко заделанные, диаметр 1" мм)	buc	38,00	33,03 13,85	1 255,29 526,34
25.	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PE(Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм PE)	m	12,00	41,59 11,66	499,07 139,97
26.	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4" (Стальные или пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 4 ", жестко заделанные)	buc	14,00	31,98 18,95	447,68 265,36
27.	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PE (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм PE)	m	32,00	25,02 9,11	800,74 291,60
28.	SA38F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2" (Стальные и пластиковые крепления для водопроводных и газопровых труб, диаметром 2 ", пристрелянные)	buc	32,00	31,95 2,55	1 022,45 81,65
29.	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Соединительные части из ПВХ (колесо, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, спаянные, диаметр 110 мм)	buc	25,00	70,83 20,05	1 770,85 501,19
30.	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 28*4 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной 28*4 мм)	m	24,00	28,98 12,76	695,52 306,18
31.	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 22*4 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными	m	52,00	24,65 12,76	1 282,01 663,39

1	2	3	4	5	6	7
		на трубопроводы, диаметром и толщиной от 22*4 мм)				
32.	SB06B	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm (Соединительные части из ПВХ (колено, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, спаянные, диаметр 50 мм)	buc	36,00	21,29 14,58	766,41 524,88
33.	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на функционирование систем холодной воды, из стальных оцинкованных труб, продольносварных, диаметром 3/8"-2")	10 m	8,80	3,65 3,65	32,08 32,08
34.	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование систем канализации из чугунных труб, труб ПВХ непластифицированных легкого типа, пластика и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m	4,40	2,92 2,92	12,83 12,83
Total Capitolul 1.3.1. Apeduct si canalizare interioara						22 362,80
Incluziv salariu						6 671,52
		Capitolul 1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara				
35.	TsC02A1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I (Разработка грунта в отвал, экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, I категории)	100 m3	0,28	1 078,80 0,00	302,06 0,00
36.	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	1,20	247,73 22,23	297,28 26,68
37.	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de PE100 PN10 SDR17 D32x2,0mm (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром PE100 PN10 SDR17 D32x2,0 мм)	m	25,00	13,74 1,97	343,52 49,21
38.	AcD18B	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 110 mm (Oranj) (Укладка труб ПВХ, типа М-3, для стока, соединенных путем сварки, снаружи зданий, в землю на глубину до 2 м, диам. 110 мм (оранжевые))	m	45,00	70,48 12,03	3 171,69 541,28
39.	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (Соединительные	buc	8,00	60,89 20,05	487,13 160,38

1	2	3	4	5	6	7
		части из ПВХ (колено, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, спаянные, диаметр 110 мм)				
40.	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах)	m3	1,08	1 808,75 505,56	1 953,45 546,01
41.	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦД-10 (0,18м3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦД-10 (0,18м3))	buc	2,00	235,00 0,00	470,00 0,00
42.	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦ-10-9 (0,24м3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦ-10-9 (0,24м3))	buc	2,00	272,00 0,00	544,00 0,00
43.	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦП1-10-1 (0,1м3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦП1-10-1 (0,1м3))	buc	2,00	230,00 0,00	460,00 0,00
44.	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. КЦО-1 (0,02м3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,0 м, в сухих грунтах. КЦО-1 (0,02м3))	buc	2,00	220,00 0,00	440,00 0,00
45.	AcE13A1	Capac din fonta ductila D400 (tip T) EN (Крышка на колодцы из железа диам. 400 (тип. T) EN	buc	2,00	320,00 0,00	640,00 0,00
46.	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (Уплотняющая засыпка грунтом в траншеях кабелей электролиний высокого напряжения, средний грунт)	m3	20,10	37,66 35,36	756,90 710,67
47.	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,20	660,97 321,49	132,19 64,30
Total Capitolul 1.3.2. Apeduct si canalizare exterioara						9 998,24
Incluziv salariu						2 098,52
		Capitolul 1.3.3. Hazna				
		Capitolul 1.3.3.1. Lucrari de terasament				

1	2	3	4	5	6	7
		pentru camin				
48.	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,97	741,61 0,00	719,36 0,00
49.	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	3,00	75,09 75,09	225,26 225,26
50.	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,20	663,75 0,00	132,75 0,00
51.	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km (Транспортировка грузов автосамосвалами на расстояние 2 км)	t	30,00	23,04 0,00	691,20 0,00
52.	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	0,20	14,08 13,12	2,82 2,62
53.	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	8,40	11,30 11,30	94,92 94,92
54.	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	8,40	29,64 27,34	248,96 229,63
55.	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,71	381,50 0,00	270,87 0,00
56.	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3	0,71	321,49	228,26

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)			321,49	228,26
Total Capitolul 1.3.3.1. Lucrari de terasament pentru camin						2 614,38
Incluziv salariu						780,69
		Capitolul 1.3.3.2. Camin B 2.0m				
57.	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana/Manopera+Utilaj (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах)	m3	2,30	1 577,28 293,79	3 627,74 675,71
58.	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Сборное кольцо КЦ-20-9 (0,59m3))	buc	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
59.	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricat pt.camine КЦП1-20-1 (0,51m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. RWG1-20-1 (0,51m3))	buc	1,00	261,00 0,00	261,00 0,00
60.	AcE15A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel de reazem КЦО1 (0,02m3) (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 2,0 м, в сухих грунтах. Опорное кольцо КЦО1 (0,02m3))	buc	1,00	220,00 0,00	220,00 0,00
61.	Preti furnizor	Capac din rama de fonta tip L	buc	1,00	431,50 0,00	431,50 0,00
62.	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m (Изготовление на площадке и установка арматуры ОБ-37 внутри каналов, высота стока 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м)	kg	10,00	23,78 5,63	237,82 56,26
63.	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a	t	0,01	1 291,53 234,74	12,92 2,35

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Антикоррозионная окраска кистью металлических изделий и конструкций из профиля толщиной от 8 до 12 мм включительно, один слой антикоррозионной грунтовки на основе сурика и два слоя аллопреновой эмали)				
64.	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B7,5 (Приготовление и укладка бетона в основание каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м) Бетон B7,5 Бетон. подготовка под колодец	m3	0,40	6 185,82 310,92	2 474,33 124,37
65.	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 10 mm inclusiv (Стальная арматура класса ... для фундаментов, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 10 мм)	kg	28,40	14,48 1,06	411,36 30,02
66.	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Приготовление и укладка бетона в основание каналов, внутри, высотой 1,2-1,8 м и покрытие 1-5 м)	m3	1,00	2 003,32 310,92	2 003,32 310,92
67.	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Hidroizolarea exterioara a peretilor (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) Гидроизоляция наружных стен	m2	15,00	61,98 2,19	929,65 32,80
68.	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	13,70	65,68 13,85	899,83 189,76
69.	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 10cm (Слой основания из бута см 10)	m3	0,25	325,73 36,09	81,43 9,02

1	2	3	4	5	6	7
70.	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	2,50	204,91 38,27	512,27 95,68
71.	CK40A	Captuseala usii cu tabla zincata pe asbest: dintr-o parte (Обивка дверей оцинкованной сталью по асбесту: с одной стороны)	m2	0,60	387,48 35,14	232,49 21,08
72.	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 250-700 мм)	m2	0,60	393,25 125,39	235,95 75,23
73.	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,50	247,73 22,23	123,87 11,12
74.	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta (Засыпка щебнем траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,40	378,85 42,65	151,54 17,06
75.	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila (Засыпка глиной траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	2,70	180,35 42,65	486,94 115,15
Total Capitolul 1.3.3.2. Camin B 2.0m						14 234,05
Incluziv salariu						1 766,53
Total Capitolul 1.3.3. Hazna						16 848,42
Incluziv salariu						2 547,22

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli direct	Lei			49 209,47
		Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %	24,50 %			2 772,73
		Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %	4,00 %			1 361,47
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп	100,00 +			53 343,67
		Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %	4,00 %			2 133,75
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад	100,00 +			55 477,41
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			1 664,32
		Итого	100,00 +			165 962,81
Total Capitolul 1.3. Lucrari generale						57 141,73
Incluziv salariu						11 317,26
Total Capitolul 1. Alimentarea cu apa si canalizarea						57 443,16
Incluziv salariu						11 326,37
		3.Capitolul 1. Incalzirea si ventilarea				
		Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				
1.	Preti de piata	Aragaz cu 4 locuri si cuptor electric (Газовая плита с 4 комфортками и электродуховкой)	buc	1,00	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
2.	Preti de piata	Hota	buc	1,00	733,00 0,00	733,00 0,00
3.	Preti de piata	Furtun de gaz 1/2x1.5	buc	1,00	104,17 0,00	104,17 0,00
4.	Preti de piata	Furtun de gaz 3/4x1.0	buc	1,00	167,42 0,00	167,42 0,00
5.	Preti de piata	Cazan pe gaz cu capacitatea min.24kw, cu tiraj mecanic, cu cos de fum	buc	1,00	6 650,00 0,00	6 650,00 0,00
6.	Preti de piata	Ventilator axial, productivitate de la 85m3/h	buc	3,00	90,80 0,00	272,40 0,00
7.	Preti de piata	Supapa electromagnetica de gaz Dn.25mm	buc	1,00	280,00 0,00	280,00 0,00
8.	Preti de piata	Semnalizator de gaze	buc	1,00	181,67 0,00	181,67 0,00
9.	Preti de piata	Contor de gaz G-4T	buc	1,00	741,67 0,00	741,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli direct	Lei			10 530,33
		Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %			126,36
		Итого ПЗ+Складс	100,00 +			10 656,69
		Total Capitolul 1.1. Valoarea utilajului				10 656,69
		Incluziv salariu				0,00
		Capitolul 1.2. Lucrari de montare				
10.	IB11A	Arzator industrial de gaze naturale cu aer insuflat, montat pe placa frontala a cazanului, avind debitul de gaz la presiunea nominala de 200 mm H2O de pina la 12 mc/h, inclusiv (Промышленная горелка на природном газе с подачей приточного воздуха, устновленная на передней планке котла, с расходом газа до 12 м3/час при номинальном давлении 200 мм H2O, включительно)	buc	1,00	94,77 94,77	94,77 94,77
11.	VC07A	Montarea ventilatoarelor (Установка вентиляторов)	buc	3,00	421,00 421,00	1 262,99 1 262,99
12.	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), avind puterea calorica de 24 kw, montat direct pe perete (Котел настенный для обогрева (горячая вода 90/70 гр), тепловой мощностью 24 кВт, прикрепленный прямо к стене)	buc	1,00	234,70 145,80	234,70 145,80
13.	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Установка блокирующего клапана с муфтами, на газопровод, диаметр 25мм)	buc	1,00	5,83 5,83	5,83 5,83
14.	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm (Предохранительное устройство при недостатке газа-воздуха, диаметром 50 мм)	buc	1,00	174,13 127,58	174,13 127,58
15.	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (Установка газового счетчика со штуцером на существующую плиту, диаметр соединения 1")	buc	1,00	25,52 25,52	25,52 25,52
		Cheltuieli direct	Lei			1 797,94
		Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %	24,50 %			407,31
		Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %	4,00 %			4,56
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп	100,00 +			2 209,82
		Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %	4,00 %			88,39
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи	100,00 +			2 298,21
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи) * 3 %	3,00 %			68,95
		Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи+Сметна	100,00 +			2 367,15
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de montare				2 367,15
		Incluziv salariu				1 662,48
		3. Capitolul 1.3. Lucrari generale				
		Capitolul 1.3.1. Incalzirea				

1	2	3	4	5	6	7
16.	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4")	m	54,00	12,44 10,94	671,49 590,49
17.	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (Снятие радиаторов с отопительной системы)	m2	3,00	5,83 5,83	17,50 17,50
18.	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la Tip K22 400x500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, размером 400x500 мм, включительно)	buc	2,00	364,23 18,23	728,45 36,45
19.	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la Tip K22 500x500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, размером 500x500 мм, включительно)	buc	1,00	424,23 18,23	424,23 18,23
20.	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la Tip K22 800x500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, размером 800x500 мм, включительно)	buc	4,00	604,23 18,23	2 416,90 72,90
21.	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la Tip K22 1000x500 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, размером 1000x500 мм, включительно)	buc	2,00	624,23 18,23	1 248,45 36,45
22.	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1200x500mm Tip K22 (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной 1200x500 мм Тип K22)	buc	6,00	731,39 23,69	4 388,35 142,16
23.	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea 1400x500 mm Tip K22 (Стальные радиаторы, цельноблочные, размером 1400x500 мм тип K22)	buc	2,00	863,36 29,16	1 726,72 58,32
24.	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 20x2,8 mm PN25 (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, PPR диам. 20*2,8 мм PN25)	m	28,00	23,81 10,94	666,68 306,18
25.	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 25x3,5 mm.PN25 (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые	m	32,00	30,89 12,76	988,34 408,24

1	2	3	4	5	6	7
		армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, PPR 25x3.5 мм PN25)				
26.	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, PPR 32x4,4 mm PN25 (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, PPR32x4,4 мм PN25)	m	54,00	45,66 14,58	2 465,38 787,32
27.	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR 20mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно PPR 20mm)	buc	48,00	7,49 5,47	359,40 262,44
28.	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PPR 25mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм PPR 25mm)	buc	14,00	9,49 6,56	132,90 91,85
29.	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot PPR 32mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм PPR 32mm)	buc	18,00	13,16 7,65	236,85 137,78
30.	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu PPR 32mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм Тройник PPR 32 mm)	buc	2,00	22,48 10,94	44,97 21,87
31.	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu PPR 25x20x25mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм Тройник PPR 25x20x25 mm)	buc	10,00	15,93 9,48	159,31 94,77
32.	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu PPR 32x32x20mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм Тройник PPR 32x32x20mm)	buc	18,00	21,66 10,94	389,79 196,83
33.	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu PPR 32x1/2x32mm(Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые,	buc	2,00	45,41 10,94	90,81 21,87

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм Тройник PPR 32x1/2x32mm)				
34.	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, diametrul 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	3,00	19,49 5,47	58,46 16,40
35.	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, diametrul 3/4" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3/4")	buc	3,00	24,99 5,47	74,96 16,40
36.	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Robinet p/u scurgere 1/2 (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, Кран сливной диам. 1/2")	buc	2,00	40,82 5,47	81,63 10,94
37.	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul 1/2" (Вентиль с двойным управлением (туда) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	16,00	76,31 6,56	1 220,91 104,98
38.	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul 1/2" (Вентиль с двойным управлением (обратно) для систем центрального отопления, диаметром 1/2")	buc	16,00	46,24 6,56	739,79 104,98
39.	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 1/2" bronz (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 1/2")	buc	1,00	92,67 83,83	92,67 83,83
40.	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind d 3/4" bronz (Фильтр для питьевой воды с резьбовой муфтой для установки на трубы, диаметр 3/4")	buc	1,00	95,19 83,83	95,19 83,83
41.	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez PPR d25x3/4(Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм Американка PPR D25x3/4")	buc	2,00	47,69 6,56	95,39 13,12
42.	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Racord olandez	buc	2,00	64,73 7,65	129,46 15,31

1	2	3	4	5	6	7
		d32x1"(Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм Американка d32x1")				
43.	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Reductie din bronz 3/4x1/2 masculin/feminin (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно)	buc	2,00	31,09 5,47	62,17 10,94
44.	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reducte bronz 1"x3/4 masculin/femenin(Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)	buc	2,00	47,09 6,56	94,19 13,12
45.	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Reductie PPR 32x25 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм Переход PPR 32-25 mm)	buc	4,00	57,15 6,56	228,61 26,24
46.	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Reductie PPR 25x20 mm(Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно Переход PPR 25x20 mm)	buc	4,00	8,33 5,47	33,31 21,87
47.	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind de 1 1/4" - 2" (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1 1/4"-2")	buc	52,00	10,90 4,37	567,01 227,45
48.	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscarea, teava avind pina la 1" inclusiv (Крепление стальных трубопроводов систем центрального отопления или газа, методом пристрелки, диаметр трубы 1", включительно)	buc	52,00	8,85 3,65	459,94 189,54
49.	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	52,00	3,28 3,28	170,59 170,59
50.	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и	m	54,00	4,01 4,01	216,51 216,51

1	2	3	4	5	6	7
		т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
51.	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	52,00	2,92 2,92	151,63 151,63
52.	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	54,00	3,65 3,65	196,83 196,83
53.	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=32x40 mm ППУ(Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы,D=32x40 мм ППУ)	m	12,00	35,59 15,31	427,05 183,71
54.	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, D=20x40 mm ППУ(Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, D=20x40мм ППУ)	m	16,00	31,97 15,31	511,60 244,94
55.	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	10,00	18,88 8,38	188,84 83,83
56.	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")(Футляр D50)	buc	1,00	22,55 14,58	22,55 14,58
57.	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1")	buc	3,00	136,30 27,34	408,89 82,01
58.	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Filet (Установка фитингов из ковкого чугуна, путем привинчивания к стальной трубе, диаметром 1" (2 завинчивания))	buc	2,00	52,46 9,84	104,92 19,68
59.	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 1 " (Стальные черные трубы продольносварные, без резьбы, на сварке, в распределительных	m	25,00	51,66 21,87	1 291,53 546,75

1	2	3	4	5	6	7
		трубопроводах газового оборудования производственных зданий, диаметр 1")				
60.	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (Колено или переходники готовые, на трубы, расположенные в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 40;50)	buc	5,00	164,73 75,45	823,67 377,26
61.	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	25,00	4,76 4,01	118,99 100,24
62.	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m	25,00	3,88 3,28	97,01 82,01
Total Capitolul 1.3.1. Incalzirea						25 920,81
Incluziv salariu						6 711,17
Capitolul 1.3.2. Ventilarea						
63.	Preti de piata	Executarea gauri d100mm prin perete gr. 500mm (Wc, Dus, Bucatarie)	buc	5,00	67,43 67,43	337,16 337,16
64.	Preti de piata	Executarea gauri D125mm prin perete gr. 500mm	buc	1,00	69,98 69,98	69,98 69,98
65.	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti d=50mm in pereti din zidarie de caramida de 50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 50 см)	buc	1,00	41,92 41,92	41,92 41,92
66.	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздухопроводов из трубы ПВХ, на стройплощадке, имея периметр сечения 100 мм)	m	15,00	91,17 47,38	1 367,53 710,77
67.	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 125 mm (Прокладка готовых воздухопроводов из трубы ПВХ, на стройплощадке, имея периметр сечения 125 мм)	m	5,00	124,22 47,38	621,09 236,93

1	2	3	4	5	6	7
68.	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d=110 mm pentru canal de ventilare (Соединительные части из ПВХ (колено, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, Колено диаметром 110 мм для вентиляционных каналов)	buc	6,00	56,38 20,05	338,28 120,28
69.	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Cot d=125 mm pentru canal de ventilare (Соединительные части из ПВХ (колено, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, Колено диаметром 125 мм для вентиляционных каналов)	buc	1,00	69,62 20,05	69,62 20,05
70.	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curature, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Caciula pentru cos de ventilare (Соединительные части из ПВХ (колено, промывные части, двойная муфта, расширительная труба и переходник) легкого типа, вентиляционный зонд)	buc	7,00	122,37 20,05	856,61 140,33
71.	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 150x150 (Вентиляционная готовая решетка установлена на стене из ПВХ, 150x150 мм)	buc	1,00	41,56 18,23	41,56 18,23
72.	CL20A	Grile de ventilatie de tavane, gata confectionate din PVC, Grila RAC 150x150 (Вентиляционная готовая решетка установлена на потолке из ПВХ, 150x150 мм)	buc	3,00	39,80 18,23	119,42 54,67
73.	CL20A	Grile de ventilatie de perete, gata confectionate din PVC, Grila RAC 100x100 (Вентиляционная готовая решетка установлена на стене из ПВХ, 100x100 мм)	buc	5,00	36,56 18,23	182,82 91,13
Total Capitolul 1.3.2. Ventilarea						4 046,01
Incluziv salariu						1 841,45
Cheltuieli direct			Lei		29 966,81	
Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		2 095,39	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		844,71	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		32 906,92	
Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %			4,00 %		1 316,28	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад			100,00 +		34 223,20	
Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %			3,00 %		1 026,70	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад+Сметны			100,00 +		35 249,89	
Total Capitolul 1.3. Lucrari						35 249,89

1	2	3	4	5	6	7
generale						
Incluziv salariu						8 552,63
Total Capitolul 1. Incalzirea si ventilarea						48 273,74
Incluziv salariu						10 215,11
		4. Capitolul 1. Reteaua electrica				
		Capitolul 1.1. Lucrari de montare				
1.	08-03-573-4	Шкаф металлический тип BZUM TF 3 фазный 63A	buc	1,00	116,13 86,39	116,13 86,39
2.	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, металлическая панель - 36 модулей	buc	1,00	86,74 86,39	86,74 86,39
3.	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, металлическая панель - 24 модулей	buc	1,00	86,74 86,39	86,74 86,39
4.	08-03-573-4	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, металлическая панель - 18 модулей	buc	1,00	86,74 86,39	86,74 86,39
5.	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare (Монтаж счетчика в вводно-распределительном шкафу)	buc	1,00	29,16 29,16	29,16 29,16
6.	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A (Установка переключателей триполярных, маслянных, капсульных, соединенных медными или алюминиевыми проводами, до 25 A)	buc	55,00	33,77 30,25	1 857,54 1 663,94
7.	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 32-63 A, AC-3 DITA sau similare. (Установка переключателей триполярных, маслянных, капсульных, монтируемых на деревянных или пластиковых дюбелях, консолях, соединенных медными или алюминиевыми проводами, 32-63 A, AC-3 DITA или подобных)	buc	5,00	91,36 87,84	456,82 439,22
8.	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Interupator cu 1 clapeta 10A/250V CITY(Монтаж однополярных или биполярных выключателей 10-25 A, нормальной конструкции, водонепроницаемых или герметизированных, с каркасом из аминопласта, бакелита, металла или фарфора, скрытых или наружных, на деревянных или пластиковых дюбелях, соединенных с медными проводами. Переключатель одинарных 10A/250V CITY)	buc	4,00	39,59 9,84	158,38 39,37
9.	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau	buc	16,00	44,64	714,30

1	2	3	4	5	6	7
		bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Interupator cu 2 clapeta 10A/250V CITY(Монтаж однополярных или биполярных выключателей 10-25 А, нормальной конструкции, водонепроницаемых или герметизированных, с каркасом из аминопласта, бакелита, металла или фарфора, скрытых или наружных, на деревянных или пластиковых дюбелях, соединенных с медными проводами. Переключатель двойных 10А/250V CITY)			9,84	157,46
10.	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru Interupator cap scara tip vi-ko (Монтаж однополярных или биполярных выключателей 10-25 А, нормальной конструкции, водонепроницаемых или герметизированных, с каркасом из аминопласта, бакелита, металла или фарфора, скрытых или наружных, на деревянных или пластиковых дюбелях, соединенных с медными проводами. Переключатель проходной tip vi-ko)	buc	5,00	44,63 9,84	223,17 49,21
11.	RpEE03A	Montarea prizelor interne tip shuko cu 1 clapeta cu impamintare 16/220V CITY (Установка одинарных розеток, с заземлением 16/220V CITY)	buc	49,00	50,45 11,30	2 472,03 553,68
12.	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare duble 16/220V CITY (Установка двойных розеток, с заземлением двойным 16/220V CITY)	buc	6,00	56,42 11,30	338,50 67,80
13.	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu saras IP-65 16A/220V (Установкаодинарной розетки, с крышкой 16А/220V)	buc	4,00	57,08 11,30	228,32 45,20
14.	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P+ fisa exterioara HT-025 32A 5P (Установкаодинарной розетки, с крышкой 16А/220V)	buc	1,00	132,05 11,30	132,05 11,30
15.	Preti de piata	Rame pentru prize cu 2 locuri	buc	8,00	13,34 0,00	106,72 0,00
16.	Preti de piata	Rame pentru prize cu 3 locuri	buc	4,00	15,00 0,00	60,00 0,00
17.	08-02-412-1	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 2,5	100 m	42,05	241,85 204,48	10 169,98 8 598,57

1	2	3	4	5	6	7
18.	Preti de piata	Cablu VVGng 3x1,5	m	1 350,00	7,40 0,00	9 990,00 0,00
19.	Preti de piata	Cablu VVGng 3x2,5	m	870,00	10,84 0,00	9 430,80 0,00
20.	Preti de piata	Cablu VVGng 4x1,5mm	m	185,00	10,00 0,00	1 850,00 0,00
21.	08-02-412-2	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 6	100 m	0,82	286,36 245,67	234,81 201,45
22.	Preti de piata	Cablu VVGng 5x6mm	m	82,00	72,45 0,00	5 940,90 0,00
23.	08-02-412-3	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 16	100 m	0,30	339,31 286,50	101,79 85,95
24.	Preti de piata	Cablu VVGng 5x10mm	m	30,00	85,00 0,00	2 550,00 0,00
25.	08-02-412-4	Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до: 35	100 m	1,65	471,25 408,24	777,57 673,60
26.	Preti de piata	Cablu SIP 4x35mm	m	165,00	34,92 0,00	5 761,80 0,00
27.	08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, 16мм	100 m	4,00	1 057,91 867,51	4 231,65 3 470,04
28.	Preti de piata	Teava gofrata 750N d-16mm	m	400,00	3,08 0,00	1 232,00 0,00
29.	08-02-409-1	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, 20 мм	100 m	15,00	1 057,91 867,51	15 868,67 13 012,65
30.	Preti de piata	Teava gofrata 750N d-20mm	m	1 500,00	3,50	5 250,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
31.	08-02-409-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, 32 мм	100 m	0,35	1 472,57 1 253,88	515,40 438,86
32.	Preti de piata	Teava gofrata 750N d-32mm	m	35,00	12,50 0,00	437,50 0,00
33.	08-02-409-2	Труба по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр, 40 мм	100 m	0,30	1 569,77 1 253,88	470,93 376,16
34.	Preti de piata	Teava gofrata 750N d-40mm	m	35,00	18,85 0,00	659,75 0,00
35.	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED (Установка осветительных приборов с люминесцентными лампами LED)	buc	40,00	236,28 49,21	9 451,02 1 968,30
36.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi Led	buc	34,00	170,00 0,00	5 780,00 0,00
37.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 2x20w pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi Led	buc	6,00	110,00 0,00	660,00 0,00
38.	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc	24,00	224,35 39,73	5 384,41 953,53
39.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 2x36w, IP65 pentru tuburi Led	buc	3,00	100,00 0,00	300,00 0,00
40.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 1x36w, IP65 pentru tuburi Led	buc	12,00	50,00 0,00	600,00 0,00
41.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 1x18w, IP65 pentru tuburi Led	buc	2,00	50,00 0,00	100,00 0,00
42.	Preti de piata	Corp de iluminat incorporat 2x18w, IP65 pentru tuburi Led	buc	4,00	100,00 0,00	400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
43.	Preti de piata	Proiector din plastic cu soclu E27 cu suport de perete sau pilon de beton	buc	1,00	180,00 0,00	180,00 0,00
44.	Preti de piata	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	2,00	407,50 0,00	815,00 0,00
45.	Preti de piata	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	18,00	53,40 0,00	961,20 0,00
46.	Preti de piata	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	158,00	50,00 0,00	7 900,00 0,00
47.	Preti de piata	Bec LED 30W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,00	165,00 0,00	165,00 0,00
48.	10-01-039-06	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки Датчик движения установка	buc	5,00	72,90 72,90	364,50 364,50
49.	Preti de piata	Sensor de miscare tavan cu 3 butoane de reglare, raza de actiune 360 grade la 10m	buc	5,00	107,50 0,00	537,50 0,00
50.	Preti de piata	Forbox d-6mm	buc	280,00	2,25 0,00	630,00 0,00
51.	08-02-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали сечением, 40x4мм	100 m	0,18	2 326,04 692,55	418,69 124,66
52.	08-02-472-9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали диаметром, мм: 18	100 m	0,09	2 388,16 776,39	214,93 69,87
53.	10-04-066-05	Монтаж Серены	buc	1,00	36,45 36,45	36,45 36,45
54.	Preti de piata	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,00	140,00 0,00	140,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
55.	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete (Установка светильников сигнальных)	buc	3,00	62,50 44,47	187,49 133,41
56.	Preti de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	3,00	96,70 0,00	290,10 0,00
57.	Preti de piata	Sina "0" "N" izolata 1x12	buc	6,00	46,50 0,00	279,00 0,00
58.	Preti de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	12,00	30,00 0,00	360,00 0,00
59.	Preti de piata	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	15,00	17,50 0,00	262,50 0,00
Cheltuieli direct			Lei		119 044,60	
Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		8 307,92	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		3 347,86	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		130 700,39	
Административные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 50 %			50,00 %		16 954,94	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи			100,00 +		147 655,33	
Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи) * 3 %			3,00 %		4 429,66	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Админи+Сметна			100,00 +		152 084,99	
Total Capitolul 1.1. Lucrari de montare					152 084,99	
Incluziv salariu					33 909,88	
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie				
60.	33-04-003-1	Установка железобетонных опор LEA 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	buc	2,00	1 003,01 138,51	2 006,03 277,02
61.	33-04-016-2	Развозка конструкций и материалов опор Lea 0,38, 6-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	buc	1,00	95,72 16,04	95,72 16,04
62.	33-04-016-5	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	buc	1,00	55,59 9,11	55,59 9,11
63.	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru (Демонтаж электрощитов металлических (из панелей, шкафов, ячеек))	buc	1,00	214,33 214,33	214,33 214,33
64.	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip,	buc	9,00	8,02	72,17

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv tijele si globurile (Демонтаж светильников различного типа, включая штанги и плафоны)			8,02	72,17
65.	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 - 50 cm grosime (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см)	buc	8,00	41,92 41,92	335,34 335,34
Cheltuieli direct			Lei		2 778,01	
Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		226,38	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		38,96	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		3 043,36	
Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %			4,00 %		121,73	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад			100,00 +		3 165,09	
Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %			3,00 %		94,95	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад+Сметны			100,00 +		3 260,04	
Total Capitolul 1.2. Lucrari de constructie					3 260,04	
Incluziv salariu					924,01	
66.	Preti de piata	Masurarea impendantei circuitului faza nul	1 recept de cur	60,00	50,00 0,00	3 000,00 0,00
67.	Preti de piata	Masurarea irezistentei la curenti de scurgere a prizei de pamint	1 masurare	60,00	40,00 0,00	2 400,00 0,00
68.	Preti de piata	Verificarea circului intre prizele de pamint si elementele legate la pamint	100 puncte	0,60	2 500,00 0,00	1 500,00 0,00
69.	1-11-028-1	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	линия	60,00	14,58 14,58	874,80 874,80
Cheltuieli direct			Lei		7 774,80	
Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		214,33	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		276,00	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		8 265,13	
Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %			4,00 %		330,61	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад			100,00 +		8 595,73	
Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %			3,00 %		257,87	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад+Сметна			100,00 +		8 853,60	
Total Capitolul 1.3. Masurairi					8 853,60	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						874,80
		Capitolul 1.4. Utilaj				
70.	Preti de piata	Dulap metalic de tip BZUM TF ФИЗ 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,00	1 787,50 0,00	1 787,50 0,00
71.	Preti de piata	Contor electric ZMG 310	buc	1,00	4 875,00 0,00	4 875,00 0,00
72.	Preti de piata	Panou exterior din metal p/u automate 36 module	buc	1,00	237,50 0,00	237,50 0,00
73.	Preti de piata	Panou exterior din metal p/u automate 24 module	buc	1,00	162,50 0,00	162,50 0,00
74.	Preti de piata	Panou exterior din metal p/u automate 18 module	buc	1,00	145,20 0,00	145,20 0,00
75.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C61N /16A B	buc	18,00	38,50 0,00	693,00 0,00
76.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C61N /10A B	buc	15,00	38,50 0,00	577,50 0,00
77.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C61N /6A B	buc	8,00	21,70 0,00	173,60 0,00
78.	Preti de piata	Intrerupator automat diferential JEL4 C16/2P 16A/30mA	buc	10,00	296,00 0,00	2 960,00 0,00
79.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C43N /16A C	buc	2,00	122,30 0,00	244,60 0,00
80.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C43N /25A C	buc	2,00	122,30 0,00	244,60 0,00
81.	Preti de piata	Intrerupator automat MCB C43N /32A C	buc	2,00	122,30 0,00	244,60 0,00
82.	Preti de piata	Intrerupator de sarcina ISS 3P/32A	buc	2,00	173,40 0,00	346,80 0,00
83.	Preti de piata	Intrerupator de sarcina ISS 3P/63A	buc	2,00	173,40 0,00	346,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	
84.	Preti de piata	Stilp din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB 105-05	buc	2,00	2 150,00 0,00	4 300,00 0,00
Cheltuieli direct			Lei		17 339,20	
Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %			1,20 %		208,07	
Итого ПЗ+Расход			100,00 +		17 547,27	
Total Capitolul 1.4. Utilaj					17 547,27	
Incluziv salariu					0,00	
Total Capitolul 1. Reteaua electrica					181 745,90	
Incluziv salariu					35 708,69	
		5. Capitolul 1. Lucrari de montare Capitolul 1.1. Semnalizare, IT, Sistemul antiincendiu				
1.	10-08-001-06	Приборы "PC"приемно-контрольные сигнальные: Концентратор: блок базовый на 10 лучей/ VARTA cu bloc GSM	buc	1,00	587,39 583,20	587,39 583,20
2.	10-08-003-01	Прибор сигнализирующий емкостной Sirena PS40	buc	2,00	404,10 400,95	808,20 801,90
3.	10-08-002-03	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении Tip TD-135	buc	2,00	76,03 72,90	152,06 145,80
4.	10-08-002-03	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении Tip TSD-112	buc	20,00	76,08 72,90	1 521,52 1 458,00
5.	RpEG16A	Montarea pe santier a cutiilor de tablou capsulate si fixarea lor pe panouri sau pe schelet metalic, tip cutie metalica pentru semnalizare (Монтаж на стройплощадке коробов полностью закрытых щитов и крепление их на панели или металлический каркас: металлический короб для сигнализации)	buc	1,00	298,69 71,44	298,69 71,44
6.	RpEI18B	Cablu de semnalizare din cupru, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 0,25/0,5 kV, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, simbol CSYY-E, montate aparent, КВВГнг(А)-LS 4x0,75mmp (Кабель сигнализации медный с пластиковой изоляцией и пластиковым кожухом, для напряжения 0,25/0,5 кВ, с устойчивостью к распрстранению пламени, CSYY-E, монтируемые снаружи,КВВГнг(А)-LS 4x0,75mm2)	m	235,00	24,32 12,39	5 716,05 2 912,36
7.	08-01-121-1	Аккумулятор, тип: C-1, СК-1	buc	1,00	75,09 75,09	75,09 75,09

1	2	3	4	5	6	7
8.	10-01-055-03	Кабель, прокладка по стене UTP	100 m	1,00	1 549,13 1 549,13	1 549,13 1 549,13
9.	Preti de piata	Cablu UTP cat 6e, FTP (din cupru)	m	100,00	10,20 0,00	1 020,00 0,00
10.	10-04-066-07	Розетка микрофонная 1xRJ45+1RJ11	buc	3,00	36,71 36,45	110,13 109,35
11.	Preti de piata	Priza 1xRJ45+1xRJ11	buc	3,00	183,23 0,00	549,69 0,00
Cheltuieli direct			Lei		12 388,14	
Соц.фонд и мед.стрх. (ПЗ) * 24,5 %			24,50 %		1 888,03	
Транспортировка материалов (ПЗ) * 4 %			4,00 %		184,70	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп			100,00 +		14 460,87	
Накладные расходы (ПЗ+Соц.фо+Трансп) * 4 %			4,00 %		578,43	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад			100,00 +		15 039,30	
Сметная прибыль (ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад) * 3 %			3,00 %		451,18	
Итого ПЗ+Соц.фо+Трансп+Наклад+Сметна			100,00 +		15 490,48	
Total Capitolul 1.1. Semnalizare, IT, Sistemul antiincendiu					15 490,48	
Incluziv salariu					7 706,26	
Capitolul 1.4. Utilaj						
12.	Preti de piata	Dulap metalic 300x300mm	buc	1,00	341,00 0,00	341,00 0,00
13.	1	Приборы "РС"приемно-контрольные сигнальные: Концентратор: блок базовый на 10 лучей/ VARTA cu bloc GSM	buc	1,00	4 680,00 0,00	4 680,00 0,00
14.	12131	Аккумулятор, тип: C-1, СК-1	buc	1,00	345,00 0,00	345,00 0,00
15.	Preti de piata	Прибор сигнализирующий емкостной Sirena PS40	buc	2,00	155,00 0,00	310,00 0,00
16.	1	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении Tip TD-135	buc	2,00	178,00 0,00	356,00 0,00
17.	1	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении Tip SD-112	buc	20,00	245,00 0,00	4 900,00 0,00
Cheltuieli direct			Lei		10 932,00	

1	2	3	4	5	6	7
		Складские расходы (ПЗ) * 1,2 %	1,20 %			131,18
		Итого ПЗ+Складс	100,00 +			11 063,18
		Total Capitolul 1.4. Utilaj				11 063,18
		Incluziv salariu				0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare				26 553,67
		Incluziv salariu				7 706,26
	Cheltuieli direct	Lei				846 441,78
	НДС (ПЗ) * 20 %	20,00 %				169 288,36
	Итого ПЗ+НДС	100,00 +				1 015 730,13

Total deviz:
Incluziv salariu

1 015 730,13
186 642,14

Intocmit

(funcioia, semnrtura)

0

Verificat

(funcioia, semnrtura)

0