

**Proiectarea rețelilor de
apeducts.Moscovei37-2023-Б-0-
НБК)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-3-1

Внутриплощадочные сети водопровода.Площадка водонапорной

Valoarea de deviz 91 428,29 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Внутриплощадочные сети водопровода.Площадкаводонапорной башни Б.(Zona 2) 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | 0,8600 | 820,00 | 705,20 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 3,0000 | 175,04 | 525,11 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,1400 | 528,00 | 73,92 |
| 5 | TsC03F1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda | 100 m3 | 0,1400 | 900,00 | 126,00 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|--------|---------|----------|------------------------------|
| | | hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II | | | | |
| 6 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 23,8000 | 33,92 | 807,30 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,1400 | 190,57 | 26,68 |
| 8 | 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 | m3 | 15,0000 | 26,34 | 395,11 |
| 9 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | 15,0000 | 74,92 | 1 123,86 |
| 10 | 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 | 100 m3 | 0,6000 | 436,00 | 261,60 |
| 11 | 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 | 100 m3 | 0,6000 | 1 268,93 | 761,36 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 806,14 |
| | | Total Земляные работы. Inclusiv salariu | | | | 4 806,14 2 483,02 |
| | | 1.2. Трубопроводная арматура. | | | | |
| 12 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d=80mm | buc | 5,0000 | 1 346,73 | 6 733,67 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|---------|--------|----------------------------|
| 13 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль ф20" | buc | 2,0000 | 144,81 | 289,62 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 023,29 |
| | | Total Трубопроводная арматура. Inklusiv salariu | | | | 7 023,29 323,74 |
| | | 1.3. Фланцы | | | | |
| 14 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 10,0000 | 408,03 | 4 080,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 080,32 |
| | | Total Фланцы Inklusiv salariu | | | | 4 080,32 492,83 |
| | | 1.4. Трубы и фасонные части. | | | | |
| 15 | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(без учета сигнальной ленты) | m | 18,0000 | 103,39 | 1 861,09 |
| 16 | AcA52B | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE 100 SDR 17 PN10 d75x465mm)(без учета сигнальной ленты) | m | 21,0000 | 73,35 | 1 540,29 |
| 17 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы | m | 41,0000 | 22,63 | 927,94 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|-----|---------|--------|----------|
| | | полиэтиленовые PE100 SDR17PN10 D20x2mm | | | | |
| 18 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д90мм | m | 18,0000 | 5,95 | 107,06 |
| 19 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д75мм | m | 21,0000 | 3,40 | 71,37 |
| 20 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д20мм | m | 41,0000 | 3,40 | 139,35 |
| 21 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 80,0000 | 0,49 | 38,88 |
| 22 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm | m | 2,0000 | 136,05 | 272,10 |
| 23 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE полиэтиленовый ф90x90) | buc | 1,0000 | 649,40 | 649,40 |
| 24 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE полиэтиленовый ф75x75 | buc | 2,0000 | 599,75 | 1 199,50 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|--------|--------|----------|
| 25 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец φ90) | buc | 4,0000 | 211,74 | 846,95 |
| 26 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец φ75 | buc | 6,0000 | 196,60 | 1 179,59 |
| 27 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта PE электрофузионная φ90) | buc | 5,0000 | 279,50 | 1 397,50 |
| 28 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта PE электрофузионная φ75 | buc | 8,0000 | 276,13 | 2 209,01 |
| 29 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica între teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимнаяс нар .резьбойφ20) | buc | 4,0000 | 62,78 | 251,13 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-----|---------|----------|-------------------------------|
| 30 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой d=90x20 | buc | 2,0000 | 514,74 | 1 029,48 |
| 31 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | 80,0000 | 1,00 | 80,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 800,64 |
| | | Total Трубы и фасонные части. Inclusiv salariu | | | | 13 800,64 3 553,95 |
| | | 1.5. Колодцы | | | | |
| 32 | AcE12A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | 3,8800 | 1 991,09 | 7 725,43 |
| 33 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦД 20 | buc | 2,0000 | 2 550,00 | 5 100,00 |
| 34 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -6 | buc | 2,0000 | 1 300,00 | 2 600,00 |
| 35 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -9a | buc | 2,0000 | 1 900,00 | 3 800,00 |
| 36 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦП1-20 -2 | buc | 2,0000 | 2 550,00 | 5 100,00 |
| 37 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦО-1(0,02 m3) | buc | 6,0000 | 215,00 | 1 290,00 |
| 38 | pret de piata | Стремянки(стоимость) | kg | 27,6700 | 26,90 | 744,32 |
| 39 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 0,0280 | 657,50 | 18,41 |
| 40 | pret de piata | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | 59,6000 | 12,00 | 715,20 |
| 41 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si | t | 0,0600 | 657,50 | 39,45 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-----|---------|----------|------------------|
| | | constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | | | | |
| 42 | pret de piata | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | 2,0000 | 1 800,00 | 3 600,00 |
| 43 | CF07A1 | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane | m2 | 18,8400 | 103,73 | 1 954,19 |
| 44 | DA11C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire | m3 | 0,4600 | 569,96 | 262,18 |
| 45 | DB16B | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala | m2 | 3,8000 | 151,88 | 577,15 |
| 46 | SA34H | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5 (Гильзы для труб PE φ90мм L=0,2м) | buc | 3,0000 | 83,81 | 251,42 |
| 47 | SA34G | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" Гильзы для труб PE φ75мм L=0,2м | buc | 4,0000 | 65,57 | 262,27 |
| 48 | SA34A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" Гильзы для труб PE φ20мм L=0,2м | buc | 2,0000 | 39,52 | 79,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 34 119,06 |
| | | Total Колодцы | | | | 34 119,06 |

| | | | | |
|--|--|---|-----|------------------|
| | | Inclusiv salariu | | 5 113,78 |
| | | <i>Total</i> | lei | 63 829,45 |
| | | Total Внутриплощадочные сети водопровода.Площадкаводонапорной башни Б.(Zona 2) | | 63 829,45 |
| | | Inclusiv salariu | | 11 967,32 |

| | | | | |
|--|--|----------------------------|------|------------------|
| | | Total | lei | 63 829,45 |
| | | Asigurarea sociala | 24 % | 2 872,16 |
| | | Transportarea materialelor | 4 % | 1 790,16 |
| | | Total | | 68 491,77 |
| | | Cheltuieli de regie | 8 % | 5 479,34 |
| | | Beneficiu | 3 % | 2 219,13 |
| | | Total | | 76 190,24 |
| | | TVA | 20 % | 15 238,05 |
| | | Total de viz: | | |
| | | Inclusiv salariu | | 91 428,29 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelelor de
apeducts.Moscovei37-2023-Б-0-
HBK)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-3-1

Внутриплощадочные сети водопровода.Площадка водонапорной

Valoarea de deviz 91 428,29 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 2-3-1: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------|---------|-------|------------------|
| 1. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 17,8980 | 84,97 | 1 520,79 |
| 2. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6440 | 84,97 | 54,72 |
| 3. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,3420 | 84,97 | 29,06 |
| 4. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 5,8400 | 84,97 | 496,23 |
| 5. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 37,5700 | 84,97 | 3 192,32 |
| 6. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 5,4940 | 84,97 | 466,82 |
| 7. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 8. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 0,3362 | 84,97 | 28,57 |
| 9. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 28,0000 | 84,97 | 2 379,16 |
| 10. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 29,2224 | 84,97 | 2 483,02 |
| 11. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 4,4760 | 84,97 | 380,33 |
| 12. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 11,0192 | 84,97 | 936,30 |
| Total manopera | | | | | | 11 967,32 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|-----|---------|----------|----------|
| 1. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,2698 | 2 000,00 | 539,60 |
| 2. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 0,5842 | 320,00 | 186,94 |
| 3. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 1,0150 | 320,00 | 324,80 |
| 4. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0192 | 250,00 | 4,80 |
| 5. | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0157 | 3 900,00 | 61,23 |
| 6. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,8229 | 200,00 | 164,58 |
| 7. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 0,4576 | 64,00 | 29,29 |
| 8. | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 80,0000 | 1,00 | 80,00 |
| 9. | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 10,4030 | 30,00 | 312,09 |
| 10. | 25212167005160 | (Tevi PVC SN4 Ф160 | m | 2,0904 | 105,75 | 221,06 |
| 11. | 252121671000116 | Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d75x465mm | m | 21,0630 | 54,67 | 1 151,51 |
| 12. | 252121671000120 | Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17PN10 D20x2mm | m | 41,1230 | 9,08 | 373,40 |
| 13. | 252121671000190 | Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(| m | 18,0900 | 78,60 | 1 421,87 |
| 14. | 2522103304820 | Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м | m | 1,2000 | 54,67 | 65,60 |
| 15. | 25221033048420 | Гильзы для труб PE ф20мм L=0,2м | m | 0,3000 | 48,60 | 14,58 |
| 16. | 25221033048490 | Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м) | m | 1,2000 | 78,10 | 93,72 |
| 17. | 252315671381190 | (Тройник PE полиэтиленовый ф90x90 | buc | 1,0100 | 499,16 | 504,15 |
| 18. | 25231567138167 | Муфта зажимная нар .резьбойф20) | buc | 4,1200 | 32,08 | 132,17 |
| 19. | 25231567138175 | Тройник PE полиэтиленовый ф75x75 | buc | 2,0200 | 450,00 | 909,00 |
| 20. | 252315671381751 | Втулка под фланец ф75 | buc | 6,0600 | 50,84 | 308,09 |
| 21. | 25231567138190 | Втулка под фланец ф90) | buc | 4,0400 | 65,83 | 265,95 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------------------|--|-----|---------|----------|------------------|
| 22. | 2523156713832 | Муфта РЕ электрофузионная ф90) | buc | 5,0500 | 132,92 | 671,25 |
| 23. | 2523156713833 | Муфта РЕ электрофузионная ф75 | buc | 8,0800 | 129,58 | 1 047,01 |
| 24. | 2523156713834 | Отвод седловой d=90x20 | buc | 2,0200 | 365,83 | 738,98 |
| 25. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 3,4240 | 2,30 | 7,87 |
| 26. | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 6,0000 | 215,00 | 1 290,00 |
| 27. | 26611264331011 200 | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -9a | buc | 2,0000 | 1 900,00 | 3 800,00 |
| 28. | 26611264331020 | Elemente din beton armat prefabricat КЦД 20 | buc | 2,0000 | 2 550,00 | 5 100,00 |
| 29. | 26611264331892 06 | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -6 | buc | 2,0000 | 1 300,00 | 2 600,00 |
| 30. | 26611264332012 1 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3) | buc | 2,0000 | 2 550,00 | 5 100,00 |
| 31. | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 1,1129 | 1 350,00 | 1 502,42 |
| 32. | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,3370 | 1 200,00 | 404,40 |
| 33. | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,1130 | 1 200,00 | 135,60 |
| 34. | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,1130 | 1 200,00 | 135,60 |
| 35. | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 82,4000 | 6,00 | 494,40 |
| 36. | 2874117300080 | Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d=80mm | buc | 5,2000 | 1 250,00 | 6 500,00 |
| 37. | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,3527 | 19,80 | 6,98 |
| 38. | 28752742000002 2 | Стремянки(стоимость) | kg | 27,6700 | 26,90 | 744,32 |
| 39. | 28752742000002 3 | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | 59,6000 | 12,00 | 715,20 |
| 40. | 28752744282080 | (Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 10,3000 | 270,00 | 2 781,00 |
| 41. | 2913124201720 | (Вентиль ф20"1 | buc | 2,0300 | 98,30 | 199,55 |
| 42. | 4100116202806 | Ара industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 1,5000 | 10,00 | 15,00 |
| 43. | 66641132025111 1 | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | 2,0000 | 1 800,00 | 3 600,00 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 44 754,01 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|----------------|--|------|---------|--------|-----------------|
| 1. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,1600 | 68,80 | 11,01 |
| 2. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 22,4000 | 75,35 | 1 687,84 |
| 3. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0188 | 32,81 | 0,62 |
| 4. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,8400 | 10,00 | 8,40 |
| 5. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1131 | 256,50 | 29,01 |
| 6. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0780 | 400,00 | 831,20 |
| 7. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 0,8388 | 400,00 | 335,52 |
| 8. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,0560 | 400,00 | 22,40 |
| 9. | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0020 | 32,50 | 0,06 |
| 10. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0377 | 39,75 | 1,50 |
| 11. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 6,2340 | 50,00 | 311,70 |
| 12. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 3,2000 | 223,42 | 714,94 |
| 13. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 6,5184 | 360,00 | 2 346,62 |
| 14. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 2,5228 | 320,00 | 807,30 |
| Total utilaje de constructii | | | | | | 7 108,12 |

| | | |
|-------|-----|-----------|
| Total | lei | 63 829,45 |
|-------|-----|-----------|

| | | |
|----------------------------|------|------------------|
| Asigurarea sociala | 24 % | 2 872,16 |
| Transportarea materialelor | 4 % | 1 790,16 |
| Total | | 68 491,77 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 5 479,34 |
| Beneficiu | 3 % | 2 219,13 |
| Total | | 76 190,24 |
| TVA | 20 % | 15 238,05 |
| Total deviz: | | 91 428,29 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea rețelilor de
apeducts.Moscovei37-2023-B-0-HBK)

Investitor Primaria s. Moscovei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Внутриплощадочные сети водопровода.Площадкаводонапорной башни Б.(Zona 2) | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 705,20 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 525,11 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | | | 0,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 84,97 | |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 0,00 | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| 4 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 528,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 400,00 | 528,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 73,92 |
| 5 | 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 | 100 m3 | | | 900,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 400,00 | 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 126,00 |
| 6 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 33,92 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 320,00 | 33,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 807,30 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 190,57 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,57 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 400,00 | 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 26,68 |
| 8 | 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 | m3 | | | 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 395,11 |
| 9 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor | m3 | | | 74,92 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|--------|---------|----------|----------|
| | | executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 84,97 | 73,92 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 123,86 |
| 10 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 261,60 |
| 11 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | | | 1 268,93 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,43 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 761,36 |
| | | 1.2. Трубопроводная арматура. | | | | |
| 12 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d=80mm | buc | | | 1 346,73 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 84,97 | 46,73 |
| | 2874117300080 | Задвижка чугунная фланцевая с обрешиненным клином d=80mm | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 733,67 |
| 13 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль ф20" | buc | | | 144,81 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5300 | 84,97 | 45,04 |
| | 2913124201720 | (Вентиль ф20"l | buc | 1,0000 | 98,30 | 99,78 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 289,62 |
| | | 1.3. Фланцы | | | | |
| 14 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm (Фланец ст. свободный ф80мм | buc | | | 408,03 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 84,97 | 49,28 |
| | 28752744282080 | (Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 1,0000 | 270,00 | 278,10 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 31,21 |
| | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 8,0000 | 6,00 | 49,44 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 080,32 |
| | | 1.4. Трубы и фасонные части. | | | | |
| 15 | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(без учета сигнальной ленты) | m | | | 103,39 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1210 | 84,97 | 10,28 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0610 | 84,97 | 5,18 |
| | 252121671000190 | Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d90x5.4mm)(| m | 1,0050 | 78,60 | 78,99 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 861,09 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|----------|
| 16 | AcA52B | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE 100 SDR 17 PN10 d75x465mm)(без учета сигнальной ленты) | m | | | 73,35 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 252121671000116 | Teava polietilena PE 100 SDR 17 PN10 d75x465mm | m | 1,0030 | 54,67 | 54,83 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| | | Total | lei | | | 1 540,29 |
| 17 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17PN10 D20x2mm | m | | | 22,63 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 84,97 | 1,53 |
| | 252121671000120 | Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17PN10 D20x2mm | m | 1,0030 | 9,08 | 9,11 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | | Total | lei | | | 927,94 |
| 18 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д90мм | m | | | 5,95 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0700 | 84,97 | 5,95 |
| | | Total | lei | | | 107,06 |
| 19 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д75мм | m | | | 3,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 71,37 |
| 20 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д20мм | m | | | 3,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | | Total | lei | | | 139,35 |
| 21 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | | | 0,49 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0041 | 84,97 | 0,35 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0020 | 68,80 | 0,14 |
| | | Total | lei | | | 38,88 |
| 22 | AcA08A | Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm | m | | | 136,05 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3000 | 84,97 | 25,49 |
| | 25212167005160 | (Tevi PVC SN4 Ф160 | m | 1,0400 | 105,75 | 110,53 |
| | 2952270003306 | Electropompa de apa 4-6 kw | h-ut | 0,0010 | 32,50 | 0,03 |
| | | Total | lei | | | 272,10 |
| 23 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Тройник PE полиэтиленовый ф90x90 | buc | | | 649,40 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|----------|
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 252315671381190 | (Тройник РЕ полиэтиленовый ф90x90 | buc | 1,0100 | 499,16 | 504,15 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 649,40 |
| 24 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник РЕ полиэтиленовый ф75x75 | buc | | | 599,75 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 25231567138175 | Тройник РЕ полиэтиленовый ф75x75 | buc | 1,0100 | 450,00 | 454,50 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 1 199,50 |
| 25 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец ф90) | buc | | | 211,74 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 25231567138190 | Втулка под фланец ф90) | buc | 1,0100 | 65,83 | 66,49 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 846,95 |
| 26 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец ф75 | buc | | | 196,60 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 252315671381751 | Втулка под фланец ф75 | buc | 1,0100 | 50,84 | 51,35 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 1 179,59 |
| 27 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта РЕ электрофузионная ф90) | buc | | | 279,50 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 2523156713832 | Муфта РЕ электрофузионная ф90) | buc | 1,0100 | 132,92 | 134,25 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 1 397,50 |
| 28 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта РЕ электрофузионная ф75 | buc | | | 276,13 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 2523156713833 | Муфта РЕ электрофузионная ф75 | buc | 1,0100 | 129,58 | 130,88 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 2 209,01 |
| 29 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимная нар .резьбойф20) | buc | | | 62,78 |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|------|--------|----------|----------|
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,74 |
| | 25231567138167 | Муфта зажимнаяс нар .резьбойф20) | buc | 1,0300 | 32,08 | 33,04 |
| | | Total | lei | | | 251,13 |
| 30 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой d=90x20 | buc | | | 514,74 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 2523156713834 | Отвод седловой d=90x20 | buc | 1,0100 | 365,83 | 369,49 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 1 029,48 |
| 31 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | | | 1,00 |
| | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 80,00 |
| | | 1.5. Колодцы | | | | |
| 32 | AcE12A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 1 991,09 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,0000 | 84,97 | 509,82 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,8400 | 84,97 | 241,31 |
| | 2663102100957 | Beton de ciment clasa B15/M200 | m3 | 0,2840 | 1 350,00 | 387,22 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,2100 | 200,00 | 42,42 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0860 | 1 200,00 | 104,23 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,2590 | 320,00 | 83,71 |
| | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,0900 | 19,80 | 1,80 |
| | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0040 | 3 900,00 | 15,78 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,6800 | 360,00 | 604,80 |
| | | Total | lei | | | 7 725,43 |
| 33 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦД 20 | buc | | | 2 550,00 |
| | 26611264331020 | Elemente din beton armat prefabricat КЦД 20 | buc | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00 |
| | | Total | lei | | | 5 100,00 |
| 34 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 - 6 | buc | | | 1 300,00 |
| | 266112643318920 6 | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -6 | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | Total | lei | | | 2 600,00 |
| 35 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 - 9a | buc | | | 1 900,00 |
| | 266112643310112 00 | Elemente din beton armat prefabricat КЦ 20 -9a | buc | 1,0000 | 1 900,00 | 1 900,00 |
| | | Total | lei | | | 3 800,00 |
| 36 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦП1- 20 -2 | buc | | | 2 550,00 |
| | 266112643320121 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3) | buc | 1,0000 | 2 550,00 | 2 550,00 |
| | | Total | lei | | | 5 100,00 |
| 37 | pret de piata | Elemente din beton armat prefabricat КЦО- 1(0,02 m3) | buc | | | 215,00 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 215,00 | 215,00 |
| | | Total | lei | | | 1 290,00 |
| 38 | pret de piata | Стремянки(стоимость) | kg | | | 26,90 |
| | 287527420000022 | Стремянки(стоимость) | kg | 1,0000 | 26,90 | 26,90 |
| | | Total | lei | | | 744,32 |
| 39 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 657,50 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 84,97 | 324,64 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 64,00 | 332,86 |
| | | Total | lei | | | 18,41 |
| 40 | pret de piata | Соединительные элементы МС | kg | | | 12,00 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|------|--------|----------|----------|
| | | (СТОИМОСТЬ) | | | | |
| | 287527420000023 | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | | Total | lei | | | 715,20 |
| 41 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 657,50 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 84,97 | 324,67 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 64,00 | 332,83 |
| | | Total | lei | | | 39,45 |
| 42 | pret de piata | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | | | 1 800,00 |
| | 666411320251111 | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | | Total | lei | | | 3 600,00 |
| 43 | CF07A1 | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane | m2 | | | 103,73 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,9500 | 84,97 | 80,72 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 84,97 | 8,50 |
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0060 | 1 200,00 | 7,20 |
| | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0060 | 1 200,00 | 7,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 32,81 | 0,03 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0020 | 39,75 | 0,08 |
| | | Total | lei | | | 1 954,19 |
| 44 | DA11C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire | m3 | | | 569,96 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,4000 | 84,97 | 118,96 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2700 | 320,00 | 406,39 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1740 | 256,50 | 44,61 |
| | | Total | lei | | | 262,18 |
| 45 | DB16B | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala | m2 | | | 151,88 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0900 | 84,97 | 7,65 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0710 | 2 000,00 | 142,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0087 | 256,50 | 2,23 |
| | | Total | lei | | | 577,15 |
| 46 | SA34H | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5 (Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м) | buc | | | 83,81 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6000 | 84,97 | 50,98 |
| | 25221033048490 | Гильзы для труб PE ф90мм L=0,2м) | m | 0,4000 | 78,10 | 31,24 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,4280 | 2,30 | 0,98 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0024 | 250,00 | 0,60 |
| | | Total | lei | | | 251,42 |
| 47 | SA34G | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 4" Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м) | buc | | | 65,57 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5600 | 84,97 | 47,58 |
| | 2522103304820 | Гильзы для труб PE ф75мм L=0,2м) | m | 0,3000 | 54,67 | 16,40 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,4280 | 2,30 | 0,98 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0024 | 250,00 | 0,60 |
| | | Total | lei | | | 262,27 |
| 48 | SA34A | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii | buc | | | 39,52 |

| | | | | | | |
|--|----------------|---|------|--------|--------|-------|
| | | de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" Гильзы для труб PE ф20мм L=0,2м | | | | |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,3700 | 84,97 | 31,44 |
| | 25221033048420 | Гильзы для труб PE ф20мм L=0,2м | m | 0,1500 | 48,60 | 7,29 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,2140 | 2,30 | 0,49 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0012 | 250,00 | 0,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 79,04 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea rețelilor de
apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-2-1

Наружные сети водопровода В1.

Valoarea de deviz 3 021 340,18 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|------------------------|-----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Наружные сети водопровода В1 1.1. Земляные работы | | | | |
| 1 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II | 100 m3 | 95,0200 | 820,00 | 77 916,40 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu | m3 | 294,0000 | 164,80 | 48 451,20 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuală de pământ, în spații limitate, în tranșe de pînă la 4 m adîncime, pentru cabluri electrice de înaltă tensiune, în pământ cu umiditate naturală fără sprijiniri lățime < 1 m, adîncime < 1,5 m, teren mijlociu | m3 | 346,0000 | 106,40 | 36 814,40 |
| 4 | TsD05A | Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv | 100 m3 | 0,1070 | 1 225,05 | 131,08 |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanică a pământului din depozit nou, necompactat și împingerea lui pînă la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | 1,5900 | 528,00 | 839,52 |

| | | | | | | |
|----|---------|--|--------|------------|----------|----------------------------------|
| 6 | 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 | 100 m3 | 1,5900 | 900,00 | 1 431,00 |
| 7 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 270,3000 | 33,92 | 9 168,58 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 1,5900 | 188,80 | 300,19 |
| 9 | 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 | m3 | 1 997,0000 | 24,80 | 49 525,60 |
| 10 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | 1 997,0000 | 70,60 | 140 988,20 |
| 11 | 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 | 100 m3 | 79,8600 | 436,00 | 34 818,96 |
| 12 | 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 | 100 m3 | 79,8600 | 1 225,10 | 97 836,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 498 221,62 |
| | | Total Земляные работы Inclusiv salariu | | | | 498 221,62 330 252,91 |
| | | 1.2. Переходы под автодорогой N2,N3,N5,N6,N7,N8,N9, N10, N11(9шт) | | | | |
| 13 | TsC03B1 | Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu | 100 m3 | 1,1700 | 820,00 | 959,40 |

| | | | | | | |
|----|---------|--|--------|---------|----------|--------------------------------|
| | | ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II | | | | |
| 14 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 45,0000 | 164,80 | 7 416,00 |
| 15 | 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 | m3 | 22,5000 | 24,80 | 558,00 |
| 16 | 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 | m3 | 22,5000 | 61,00 | 1 372,50 |
| 17 | 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 | 100 m3 | 0,9900 | 436,00 | 431,64 |
| 18 | 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 | 100 m3 | 0,9900 | 1 225,09 | 1 212,84 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 950,38 |
| | | Total Переходы под автодорогой N2,N3,N5,N6,N7,N8,N9, N10, N11(9шт) Inclusiv salariu | | | | 11 950,38 10 022,54 |
| | | 1.3. Трубопроводная ар-ра | | | | |
| 19 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка | buc | 26,0000 | 1 344,00 | 34 944,00 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|---------|----------|-------------------------------|
| | | чугунная фланцевая с обрезиненным клином d=80mm | | | | |
| 20 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d=65mm | buc | 8,0000 | 1 292,00 | 10 336,00 |
| 21 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50- 100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином d=50mm | buc | 17,0000 | 1 292,00 | 21 964,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 67 244,00 |
| | | Total Трубопроводная ар-ра Inclusiv salariu | | | | 67 244,00 2 244,00 |
| | | 1.4. Фланцы | | | | |
| 22 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 57,0000 | 405,32 | 23 103,47 |
| 23 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф65мм | buc | 9,0000 | 366,70 | 3 300,29 |
| 24 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф50мм | buc | 22,0000 | 364,98 | 8 029,54 |
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, | buc | 5,0000 | 691,70 | 3 458,50 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|-----|------------|--------|-------------------------------|
| | | avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф80x65 | | | | |
| 26 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф80x50 | buc | 6,0000 | 812,37 | 4 874,22 |
| 27 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф65x50 | buc | 4,0000 | 895,05 | 3 580,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 46 346,22 |
| | | Total Фланцы Inclusiv salariu | | | | 46 346,22 5 151,20 |
| | | 1.5. Трубы и фасонные части. | | | | |
| 28 | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d90x5,4mm fara banda de signalizare | m | 7 715,5000 | 99,47 | 767 497,82 |
| 29 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d63x3,8mm | m | 1 951,0000 | 56,14 | 109 519,49 |
| 30 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d50x3,0mm | m | 1 478,0000 | 40,41 | 59 723,04 |
| 31 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d63,d50 | m | 3 429,0000 | 3,20 | 10 972,80 |

| | | | | | | |
|----|--------|--|-----|-------------|----------|-----------|
| 32 | AcF11D | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d90 | m | 7 715,0000 | 5,60 | 43 204,00 |
| 33 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm d50,63,90 | m | 11 144,5000 | 0,47 | 5 188,87 |
| 34 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 2,0000 | 1 987,87 | 3 975,74 |
| 35 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ((Тройник чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 1,0000 | 1 821,20 | 1 821,20 |
| 36 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Крест чугунный фланцевый d80 | buc | 4,0000 | 1 821,20 | 7 284,80 |
| 37 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник РЕ полиэтиленовый ф90) | buc | 7,0000 | 628,44 | 4 399,10 |
| 38 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник РЕ полиэтиленовый ф50) | buc | 2,0000 | 361,88 | 723,75 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|---------|--------|-----------|
| 39 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D50 | buc | 65,0000 | 312,89 | 20 337,85 |
| 40 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D63 | buc | 11,0000 | 304,81 | 3 352,91 |
| 41 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D50 | buc | 24,0000 | 312,89 | 7 509,36 |
| 42 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x 1 1/4) | buc | 6,0000 | 112,32 | 673,92 |
| 43 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, | buc | 60,0000 | 265,69 | 15 941,50 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-----|-----------------|----------|-----------|
| | | teu, cot) se va include conform proiectului Отвод полиэтиленовый PE 90* PN16 (ф90) | | | | |
| 44 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Переходник РЕполиэтиленовый ф90x50 | buc | 4,0000 | 1 271,48 | 5 085,92 |
| 45 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Переходник РЕ полиэтиленовый ф63x50) | buc | 2,0000 | 330,40 | 660,80 |
| 46 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Заглушка РЕ ф50) | buc | 6,0000 | 292,85 | 1 757,11 |
| 47 | CA03A3 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | 11 144,500 0 | 1,00 | 11 144,50 |
| 49 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare (Указатель пожарных гидрантов) | buc | 3,0000 | 110,21 | 330,63 |

| | | | | | | |
|----|-------|--|-----|---------|--------|------------------------------------|
| | | (монтаж | | | | |
| 50 | | Указатель пожарных гидрантов) (монтаж | buc | 3,0000 | 432,70 | 1 298,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 082 403,2 1 |
| | | Total Трубы и фасонные части. Inclusiv salariu | | | | 1 082 403,21 198 727,15 |
| | | 1.6. Переходы авто -дороги закрытым способом (N2,N3,N5, N6, N7, N8, N9,N10, N11) -(9шт) | | | | |
| 51 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE 100SDR 21 L=13,5 мф125 | m | 13,5000 | 656,80 | 8 866,81 |
| 52 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=14 мф125 | m | 14,0000 | 656,80 | 9 195,21 |
| 53 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=12 мф125 | m | 12,0000 | 656,80 | 7 881,61 |
| 54 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=11,5 мф125 | m | 11,5000 | 656,80 | 7 553,21 |
| 55 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=9 мф125 | m | 9,0000 | 656,80 | 5 911,20 |
| 56 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE | m | 9,5000 | 656,80 | 6 239,60 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-----|---------|----------|--------------------------------|
| | | L=9.5 мф125 | | | | |
| 57 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=18мф125 | m | 18,0000 | 656,80 | 11 822,41 |
| 58 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=17,5мф125 | m | 17,5000 | 656,80 | 11 494,01 |
| 59 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=17,5мф125 | m | 7,5000 | 656,80 | 4 926,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 73 890,06 |
| | | Total Переходы авто -дороги закрытым способом (N2,N3,N5, N6, N7, N8, N9,N10, N11) -(9шт) Inklusiv salariu | | | | 73 890,06 21 420,00 |
| | | 1.7. Колодцы | | | | |
| 60 | AcE11A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | 25,9300 | 1 824,33 | 47 304,80 |
| 61 | AcE10B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana | m3 | 2,2000 | 4 572,90 | 10 060,38 |
| 62 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3) | buc | 3,0000 | 625,00 | 1 875,00 |
| 63 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3) | buc | 19,0000 | 1 300,00 | 24 700,00 |
| 64 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 | buc | 3,0000 | 550,00 | 1 650,00 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-----|----------|----------|-----------|
| 65 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 3,0000 | 675,00 | 2 025,00 |
| 66 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 | buc | 19,0000 | 850,00 | 16 150,00 |
| 67 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3) | buc | 3,0000 | 625,00 | 1 875,00 |
| 68 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,10 m3) | buc | 16,0000 | 1 300,00 | 20 800,00 |
| 69 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,10 m3) | buc | 3,0000 | 1 350,00 | 4 050,00 |
| 70 | pret de piata | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 60,0000 | 215,00 | 12 900,00 |
| 71 | pret de piata | Стремянки(стоимость) | kg | 220,8000 | 27,50 | 6 072,00 |
| 72 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 0,2210 | 638,42 | 141,09 |
| 73 | pret de piata | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | 720,1000 | 12,00 | 8 641,20 |
| 74 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | 7,2000 | 638,40 | 4 596,48 |
| 75 | pret de piata | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | 22,0000 | 1 800,00 | 39 600,00 |
| 76 | CF07A1 | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane | m2 | 163,0000 | 98,51 | 16 057,51 |
| 77 | DA11C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, | m3 | 3,8800 | 563,05 | 2 184,62 |

| | | | | | | |
|----|-------------|--|--------|---------|----------|---------------------------------|
| | | cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire | | | | |
| 78 | DB16B | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala | m2 | 32,3000 | 151,43 | 4 891,26 |
| 79 | SA34H | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" in ziduri, (Гильзы для труб РЕф90мм L=0,2 м) | buc | 40,0000 | 80,72 | 3 228,90 |
| 80 | SA34F | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" Гильзы для труб РЕф63мм L=0,2 м) | buc | 7,0000 | 63,95 | 447,64 |
| 81 | SA34E | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" Гильзы для труб РЕф50мм L=0,2 м) | buc | 16,0000 | 47,64 | 762,16 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 230 013,04 |
| | | Total Колодцы Inclusiv salariu | | | | 230 013,04 42 116,20 |
| | | 1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=49,5x0,7=34,65м2) | | | | |
| 82 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | 99,0000 | 51,68 | 5 116,44 |
| 83 | DG06Апри м. | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Разборка бетонного покрытия) | m3 | 3,4700 | 437,92 | 1 519,58 |
| 84 | TsC03G1 | 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. III | 100 m3 | 0,0350 | 1 040,00 | 36,40 |

| | | | | | | |
|----|---------------------------|---|--------|---------|----------|-------------------------------|
| 85 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip песок 10см | m3 | 3,4700 | 422,73 | 1 466,89 |
| 86 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire щебень M400 0.1м | m3 | 3,4700 | 590,53 | 2 049,15 |
| 87 | DA15A | Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit | m2 | 34,6500 | 181,74 | 6 297,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 485,60 |
| | | Total Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=49,5x0,7=34,65м2) Inclusiv salariu | | | | 16 485,60 4 624,58 |
| | | 1.9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=186x0,9=167,4м2) | | | | |
| 88 | TsC03G1 | 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. III | 100 m3 | 0,3010 | 1 040,00 | 313,04 |
| 89 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | 16,7400 | 369,00 | 6 177,06 |
| 90 | TsC54B k=0,5 la mat | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | 30,1300 | 284,20 | 8 562,93 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 053,03 |
| | | Total Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=186x0,9=167,4м2) Inclusiv salariu | | | | 15 053,03 3 591,58 |
| | | 1.10. Вывоз мусора. | | | | |
| 91 | TsC03G1 | 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 | 100 m3 | 0,2030 | 1 040,00 | 211,12 |

| | | | | | | |
|----|--------------|--|------|---------|--------|------------------------------------|
| | | autovehicule teren catg. III | | | | |
| 92 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 34,5100 | 33,92 | 1 170,59 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 381,71 |
| | | Total Вывоз мусора. Inclusiv salariu | | | | 1 381,71 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 042 988,87 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 148 356,04 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 43 273,48 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 234 618,39 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 178 769,47 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 3 % | | | 72 401,63 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 485 789,49 |
| | | Total Наружные сети водопровода В1 Inclusiv salariu | | | | 2 485 789,49 618 150,16 |
| | | 2. Монтажные работы | | | | |
| 93 | AcB06A | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm Гидрант Н=0,75m | buc | 3,0000 | 230,65 | 691,95 |
| 94 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari deflanse, masa, kg, pina la:1,5(Монтаж регулятора давления фланцевого после себяФ50мм) | buc | 3,0000 | 170,43 | 511,29 |
| 95 | IA18B | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра | buc | 6,0000 | 32,52 | 195,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 398,39 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 317,95 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 2,94 |

| | | | | | | |
|----|---------------|---|-----|--------|----------|------------------------------|
| | | <i>Total</i> | | | | 1 719,28 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | 76 % | | 1 006,85 |
| | | <i>Beneficiu</i> | | 3 % | | 81,79 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 807,92 |
| | | Total Монтажные работы Inclusiv salariu | | | | 2 807,92 1 324,80 |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 96 | pret de piata | Гидрант Н=0,75m | buc | 3,0000 | 3 950,00 | 11 850,00 |
| 97 | pret de piata | Регулятор давления фланцевый "после себя" Φ50мм("Tehnotitan") | buc | 3,0000 | 5 228,33 | 15 684,99 |
| 98 | pret de piata | Манометр | buc | 6,0000 | 217,50 | 1 305,00 |
| | | <i>Total</i> | | | | 28 839,99 |
| | | <i>Depozitarea</i> | | 1,2 % | | 346,08 |
| | | <i>Total</i> | | | | 29 186,07 |
| | | Total Оборудование Inclusiv salariu | | | | 29 186,07 |

| | | | | |
|--|--|--|------|---------------------|
| | | Total | lei | 2 517 783,48 |
| | | TVA | 20 % | 503 556,70 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 3 021 340,18 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea retelelor de
apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-2-1
Наружные сети водопровода В1.

Valoarea de deviz 3 021 340,18 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № | | | | Valoarea de deviz, lei |
|---|--|--|--|------------------------|
|---|--|--|--|------------------------|

| crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Pe unitate de măsură | Total |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|----------------------|-------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 2-2-1: | | | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|------------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 6,1800 | 80,00 | 494,40 |
| 2. | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 45,0000 | 80,00 | 3 600,00 |
| 3. | 7122050013400 | Zidar | h-om | 154,8500 | 80,00 | 12 388,00 |
| 4. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 38,4120 | 80,00 | 3 072,96 |
| 5. | 7129020012800 | Pavator | h-om | 8,7979 | 80,00 | 703,83 |
| 6. | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 2,9070 | 80,00 | 232,56 |
| 7. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 35,3200 | 80,00 | 2 825,60 |
| 8. | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 2,4000 | 80,00 | 192,00 |
| 9. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 985,6875 | 80,00 | 78 855,00 |
| 10. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 1 102,7119 | 80,00 | 88 216,95 |
| 11. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 41,5200 | 80,00 | 3 321,60 |
| 12. | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 28,3482 | 80,00 | 2 267,86 |
| 13. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 159,0000 | 80,00 | 12 720,00 |
| 14. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 3,0900 | 80,00 | 247,20 |
| 15. | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 222,7500 | 80,00 | 17 820,00 |
| 16. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4 272,8472 | 80,00 | 341 827,78 |
| 17. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 548,6675 | 80,00 | 43 893,40 |
| 18. | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 84,9477 | 80,00 | 6 795,82 |
| Total manopera | | | | | | 619 474,96 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|-----------------|---|-----|-------------|----------|------------|
| 1. | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,1050 | 62,00 | 6,51 |
| 2. | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,1260 | 82,37 | 10,38 |
| 3. | 1111000100010 | Mixtura asfaltica | kg | 75,3414 | 2,00 | 150,68 |
| 4. | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 2,2933 | 2 000,00 | 4 586,60 |
| 5. | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,7044 | 320,00 | 225,41 |
| 6. | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 9,1575 | 320,00 | 2 930,40 |
| 7. | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 24,3255 | 320,00 | 7 784,16 |
| 8. | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,0000 | 320,00 | 0,00 |
| 9. | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 23,8692 | 250,00 | 5 967,30 |
| 10. | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 810,0000 | 2,50 | 2 025,00 |
| 11. | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata | kg | 8,9320 | 87,50 | 781,55 |
| 12. | 1714227322940 | Cinepa fuior | kg | 0,0360 | 87,50 | 3,15 |
| 13. | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0089 | 3 900,00 | 34,71 |
| 14. | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 3,4263 | 200,00 | 685,26 |
| 15. | 2320156200901 | Motorina | kg | 7,1456 | 25,00 | 178,64 |
| 16. | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 115,4908 | 28,75 | 3 320,36 |
| 17. | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 38,5892 | 64,00 | 2 469,71 |
| 18. | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 11 144,5000 | 1,00 | 11 144,50 |
| 19. | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 106,6964 | 30,00 | 3 200,89 |
| 20. | 252121671000128 | Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d90x5,4mm | m | 7 754,0775 | 75,60 | 586 208,26 |
| 21. | 252121671000129 | Teava PE100 SDR17 PN10 d63x3,8mm | m | 1 956,8530 | 42,75 | 83 655,47 |

| | | | | | | |
|-----|------------------|--|-----|------------|----------|-----------|
| 22. | 252121671000130 | Teava PE100 SDR17 PN10 d50x3,0mm | m | 1 482,4340 | 27,07 | 40 129,49 |
| 23. | 252121671600251 | Футляр из труб PE 100SDR 21 L=13,5 мф125 | m | 13,5405 | 126,82 | 1 717,21 |
| 24. | 252121671600252 | Футляр из труб PE L=11.5 мф125 | m | 11,5345 | 126,82 | 1 462,81 |
| 25. | 252121671600252ю | Футляр из труб PE L=14 мф125 | m | 14,0420 | 126,82 | 1 780,81 |
| 26. | 252121671600253 | Футляр из труб PE L=12 мф125 | m | 12,0360 | 126,82 | 1 526,41 |
| 27. | 252121671600255 | Футляр из труб PE L=9.0 мф125 | m | 9,0270 | 126,82 | 1 144,80 |
| 28. | 252121671600256 | Футляр из труб PE L=9.5 мф125 | m | 9,5285 | 126,82 | 1 208,40 |
| 29. | 252121671600257 | Футляр из труб PE L=18,0 мф125 | m | 18,0540 | 126,82 | 2 289,61 |
| 30. | 252121671600258 | Футляр из труб PE L=17,5 мф125 | m | 17,5525 | 126,82 | 2 226,01 |
| 31. | 252121671600259 | Футляр из труб PE L=7,5 мф125 | m | 7,5225 | 126,82 | 954,00 |
| 32. | 2522103304840 | (Гильзы для труб PEф90мм L=0,2 м) | m | 16,0000 | 77,82 | 1 245,12 |
| 33. | 2522103304842 | Гильзы для труб PEф50мм L=0,2 м) | m | 2,4000 | 53,58 | 128,59 |
| 34. | 25221033048481 | Гильзы для труб PEф63мм L=0,2 м) | m | 2,1000 | 70,50 | 148,05 |
| 35. | 25231567138137 | Тройник PE полиэтиленовый ф90) | buc | 7,0700 | 483,33 | 3 417,14 |
| 36. | 25231567138138 | Тройник PE полиэтиленовый ф50) | buc | 2,0200 | 212,50 | 429,25 |
| 37. | 25231567138139 | Втулка под фланец D50 | buc | 65,6500 | 164,00 | 10 766,60 |
| 38. | 25231567138140 | Втулка под фланец D50 | buc | 24,2400 | 164,00 | 3 975,36 |
| 39. | 25231567138141 | Втулка под фланец D63 | buc | 11,1100 | 156,00 | 1 733,16 |
| 40. | 25231567138142 | Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x 1 1/4) | buc | 6,1800 | 64,00 | 395,52 |
| 41. | 25231567138143 | Отвод полиэтиленовый PE 90* PN16 ф90) | buc | 60,6000 | 124,17 | 7 524,70 |
| 42. | 25231567138144 | Переходник PEполиэтиленовый ф90x50 ф90) | buc | 4,0400 | 1 120,00 | 4 524,80 |
| 43. | 25231567138145 | ПереходникPE полиэтиленовыйф63 x50) | buc | 2,0200 | 219,00 | 442,38 |
| 44. | 25231567138146 | Заглушка PE ф50) | buc | 6,0600 | 144,16 | 873,61 |
| 45. | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 0,0000 | 2,30 | 0,00 |
| 46. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 24,5030 | 2,30 | 56,36 |
| 47. | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9а (0,23 м3) | buc | 3,0000 | 675,00 | 2 025,00 |
| 48. | 266112643300126 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 | buc | 3,0000 | 550,00 | 1 650,00 |
| 49. | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 м3) | buc | 60,0000 | 215,00 | 12 900,00 |
| 50. | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3) | buc | 3,0000 | 625,00 | 1 875,00 |
| 51. | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 м3) | buc | 3,0000 | 625,00 | 1 875,00 |
| 52. | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3) | buc | 19,0000 | 1 300,00 | 24 700,00 |
| 53. | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 м3) | buc | 16,0000 | 1 300,00 | 20 800,00 |
| 54. | 266112643315237 | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 м3) | buc | 3,0000 | 1 350,00 | 4 050,00 |
| 55. | 26611264331526 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 | buc | 19,0000 | 850,00 | 16 150,00 |
| 56. | 26631021000003 | Beton B300 | m3 | 3,4996 | 1 500,00 | 5 249,40 |

| | | | | | | |
|-----|-------------------|---|-----|----------|----------|---------------------|
| | 00 | | | | | |
| 57. | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 5,8449 | 1 300,00 | 7 598,37 |
| 58. | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150 | m3 | 0,2255 | 1 300,00 | 293,15 |
| 59. | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,2855 | 1 200,00 | 342,60 |
| 60. | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,9780 | 1 200,00 | 1 173,60 |
| 61. | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,9780 | 1 200,00 | 1 173,60 |
| 62. | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,3465 | 3 000,00 | 1 039,50 |
| 63. | 28224561830121001 | Указатель пожарных гидрантов)(монтаж | buc | 3,0000 | 432,70 | 1 298,10 |
| 64. | 287125277324300 | Гидрант Н=0,75m | buc | 3,0000 | 3 950,00 | 11 850,00 |
| 65. | 287125277324398 | Манометр | buc | 6,0000 | 217,50 | 1 305,00 |
| 66. | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 725,1200 | 8,00 | 5 800,96 |
| 67. | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 60,0000 | 21,30 | 1 278,00 |
| 68. | 2874115826423 | Surub hexagonal M-6x30 mm | buc | 12,3600 | 4,00 | 49,44 |
| 69. | 2874115840924 | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6 | buc | 12,3600 | 2,75 | 33,99 |
| 70. | 28741173000001 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=80mm | buc | 27,0400 | 1 250,00 | 33 800,00 |
| 71. | 28741173000002 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=65mm | buc | 8,3200 | 1 200,00 | 9 984,00 |
| 72. | 28741173000003 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=50mm | buc | 17,6800 | 1 200,00 | 21 216,00 |
| 73. | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 2,2841 | 19,80 | 45,23 |
| 74. | 2875274110100 | Крест чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 2,0000 | 1 916,67 | 3 833,34 |
| 75. | 2875274110125 | Фланец переходной ф80x65 | buc | 5,0000 | 505,00 | 2 525,00 |
| 76. | 2875274110126 | Фланец переходной ф80x50 | buc | 6,0000 | 625,67 | 3 754,02 |
| 77. | 2875274110127 | Фланец переходной ф65x50 | buc | 4,0000 | 708,35 | 2 833,40 |
| 78. | 2875274110134 | Тройник чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 1,0000 | 1 750,00 | 1 750,00 |
| 79. | 2875274110136 | Крест чугунный фланцевый d80 | buc | 4,0000 | 1 750,00 | 7 000,00 |
| 80. | 2875274210000022 | Стремянки | kg | 220,8000 | 27,50 | 6 072,00 |
| 81. | 28752742100033 | Соединительные элементы MC (стоимость) | kg | 720,1000 | 12,00 | 8 641,20 |
| 82. | 28752744282022 | Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 58,7100 | 254,17 | 14 922,32 |
| 83. | 28752744282023 | Фланец ст. свободный ф65мм | buc | 9,2700 | 216,67 | 2 008,53 |
| 84. | 28752744282024 | Фланец ст. свободный ф50мм | buc | 22,6600 | 215,00 | 4 871,90 |
| 85. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 207,6513 | 10,00 | 2 076,51 |
| 86. | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,0000 | 10,00 | 0,00 |
| 87. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0630 | 10,00 | 0,63 |
| 88. | 4100126202818 | Apa | m3 | 15,1740 | 10,00 | 151,74 |
| 89. | 666411320251111 | Costul capacelor din fonta tip "T" | kg | 22,0000 | 1 800,00 | 39 600,00 |
| 90. | 66649932025121150 | Регулятор давления фланцевый "после себя" Ф50мм("Tehnotitan") | buc | 3,0000 | 5 228,33 | 15 684,99 |
| | | Total materiale de constructii | | | | 1 110 750,65 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|----------|-------|----------|
| 1. | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 19,6854 | 50,00 | 984,27 |
| 2. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 22,2890 | 68,80 | 1 533,48 |
| 3. | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 2,7760 | 68,80 | 190,99 |
| 4. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda | h-ut | 122,8000 | 75,35 | 9 252,98 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|------|----------|--------|-------------------|
| | | electrofuziune | | | | |
| 5. | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,1630 | 32,81 | 5,35 |
| 6. | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,3123 | 400,00 | 124,92 |
| 7. | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 2,3823 | 256,60 | 611,29 |
| 8. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 202,1684 | 400,00 | 80 867,36 |
| 9. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 90,2253 | 400,00 | 36 090,12 |
| 10. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,6360 | 400,00 | 254,40 |
| 11. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 45,0000 | 800,00 | 36 000,00 |
| 12. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,0000 | 21,20 | 0,00 |
| 13. | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 2,7760 | 56,60 | 157,12 |
| 14. | 2952270003720 | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP) | h-ut | 0,5198 | 21,20 | 11,02 |
| 15. | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,3260 | 39,75 | 12,96 |
| 16. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 841,1432 | 50,00 | 42 057,15 |
| 17. | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l | h-ut | 0,4180 | 83,27 | 34,81 |
| 18. | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 29,1060 | 59,80 | 1 740,54 |
| 19. | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 64,8000 | 63,40 | 4 108,32 |
| 20. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 445,7800 | 223,42 | 99 596,17 |
| 21. | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 52,7665 | 360,00 | 18 995,94 |
| 22. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,0000 | 360,00 | 0,00 |
| 23. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 32,3099 | 320,00 | 10 339,17 |
| 24. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,1664 | 200,00 | 33,28 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 343 001,64 |

| | |
|-------|------|
| Total | lei |
| TVA | 20 % |

Total deviz:

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea rețelilor de apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)

Investitor Primaria s. Moscovei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|------|--|----------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |

| | | | | | | |
|---|---------------|---|--------|---------|--------|-----------|
| | | 1. Наружные сети водопровода В1 | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 77 916,40 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 164,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 80,00 | 164,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 48 451,20 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | | | 106,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 80,00 | 96,80 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 80,00 | 9,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 814,40 |
| 4 | 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 | 100 m3 | | | 1 225,05 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 80,00 | 705,61 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,44 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 131,08 |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 528,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 400,00 | 528,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 839,52 |
| 6 | 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 | 100 m3 | | | 900,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 400,00 | 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 431,00 |
| 7 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 33,92 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 320,00 | 33,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 168,58 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 188,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 80,00 | 28,80 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 400,00 | 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 300,19 |
| 9 | 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 | m3 | | | 24,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 80,00 | 24,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49 525,60 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|------------|
| 10 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | | | 70,60 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 80,00 | 69,60 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 140 988,20 |
| 11 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | Total | lei | | | 34 818,96 |
| 12 | 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 | 100 m3 | | | 1 225,10 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 80,00 | 705,60 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,50 |
| | | Total | lei | | | 97 836,49 |
| | | 1.2. Переходы под автодорогой N2,N3,N5,N6,N7,N8,N9, N10, N11(9шт) | | | | |
| 13 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | Total | lei | | | 959,40 |
| 14 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 164,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 80,00 | 164,80 |
| | | Total | lei | | | 7 416,00 |
| 15 | 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 | m3 | | | 24,80 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 80,00 | 24,80 |
| | | Total | lei | | | 558,00 |
| 16 | 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 | m3 | | | 61,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 80,00 | 60,00 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 1 372,50 |
| 17 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | Total | lei | | | 431,64 |
| 18 | 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 | 100 m3 | | | 1 225,09 |

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|---------|----------|-----------|
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 80,00 | 705,60 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,49 |
| | | Total | lei | | | 1 212,84 |
| | | 1.3. Трубопроводная ар-ра | | | | |
| 19 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=80mm | buc | | | 1 344,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 80,00 | 44,00 |
| | 28741173000001 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=80mm | buc | 1,0000 | 1 250,00 | 1 300,00 |
| | | Total | lei | | | 34 944,00 |
| 20 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=65mm | buc | | | 1 292,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 80,00 | 44,00 |
| | 28741173000002 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=65mm | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 248,00 |
| | | Total | lei | | | 10 336,00 |
| 21 | AcB01A | Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=50mm | buc | | | 1 292,00 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5500 | 80,00 | 44,00 |
| | 28741173000003 | Задвижка чугунная фланцевая с обрeзиненным клином d=50mm | buc | 1,0000 | 1 200,00 | 1 248,00 |
| | | Total | lei | | | 21 964,00 |
| | | 1.4. Фланцы | | | | |
| 22 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф80мм | buc | | | 405,32 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 80,00 | 46,40 |
| | 28752744282022 | Фланец ст. свободный ф80мм | buc | 1,0000 | 254,17 | 261,80 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 31,21 |
| | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 8,0000 | 8,00 | 65,92 |
| | | Total | lei | | | 23 103,47 |
| 23 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф65мм | buc | | | 366,70 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 80,00 | 46,40 |
| | 28752744282023 | Фланец ст. свободный ф65мм | buc | 1,0000 | 216,67 | 223,17 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 31,21 |
| | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 8,0000 | 8,00 | 65,92 |
| | | Total | lei | | | 3 300,29 |
| 24 | AcA23A | Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Фланец ст. свободный ф50мм | buc | | | 364,98 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 80,00 | 46,40 |
| | 28752744282024 | Фланец ст. свободный ф50мм | buc | 1,0000 | 215,00 | 221,45 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 31,21 |
| | 2874115800001 | Suruburi hexagonale cu piulite | buc | 8,0000 | 8,00 | 65,92 |
| | | Total | lei | | | 8 029,54 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|------|--------|--------|------------|
| 25 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф80x65 | buc | | | 691,70 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110125 | Фланец переходной ф80x65 | buc | 1,0000 | 505,00 | 505,00 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 30,30 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 21,30 | 85,20 |
| | | Total | lei | | | 3 458,50 |
| 26 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф80x50 | buc | | | 812,37 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110126 | Фланец переходной ф80x50 | buc | 1,0000 | 625,67 | 625,67 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 30,30 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 21,30 | 85,20 |
| | | Total | lei | | | 4 874,22 |
| 27 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Фланец переходной ф65x50 | buc | | | 895,05 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110127 | Фланец переходной ф65x50 | buc | 1,0000 | 708,35 | 708,35 |
| | 2513736601000 | Garnituri cauciuc cu insertii | buc | 1,0100 | 30,00 | 30,30 |
| | 2874115801000 | Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240 | buc | 4,0000 | 21,30 | 85,20 |
| | | Total | lei | | | 3 580,20 |
| | | 1.5. Трубы и фасонные части. | | | | |
| 28 | AcA52C | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d90x5,4mm fara banda de signalizare | m | | | 99,47 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,1210 | 80,00 | 9,68 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0610 | 80,00 | 4,88 |
| | 252121671000128 | Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d90x5,4mm | m | 1,0050 | 75,60 | 75,98 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | | Total | lei | | | 767 497,82 |
| 29 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d63x3,8mm | m | | | 56,14 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 80,00 | 2,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 80,00 | 1,44 |
| | 252121671000129 | Teava PE100 SDR17 PN10 d63x3,8mm | m | 1,0030 | 42,75 | 42,88 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | | Total | lei | | | 109 519,49 |
| 30 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d50x3,0mm | m | | | 40,41 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 80,00 | 2,88 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 80,00 | 1,44 |
| | 252121671000130 | Teava PE100 SDR17 PN10 d50x3,0mm | m | 1,0030 | 27,07 | 27,15 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | | Total | lei | | | 59 723,04 |
| 31 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d63,d50 | m | | | 3,20 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 80,00 | 3,20 |

| | | | | | | |
|----|----------------|--|------|--------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 972,80 |
| 32 | AcF11D | Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei d90 | m | | | 5,60 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0700 | 80,00 | 5,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43 204,00 |
| 33 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm d50,63,90 | m | | | 0,47 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0041 | 80,00 | 0,33 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0020 | 68,80 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 188,87 |
| 34 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Крест чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | | | 1 987,87 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110100 | Крест чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 1,0000 | 1 916,67 | 1 916,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 975,74 |
| 35 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm ((Тройник чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | | | 1 821,20 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110134 | Тройник чугунный с пожарной подставкой d80 | buc | 1,0000 | 1 750,00 | 1 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 821,20 |
| 36 | AcA26A | Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Крест чугунный фланцевый d80 | buc | | | 1 821,20 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,8900 | 80,00 | 71,20 |
| | 2875274110136 | Крест чугунный фланцевый d80 | buc | 1,0000 | 1 750,00 | 1 750,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 284,80 |
| 37 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE полиэтиленовый ф90) | buc | | | 628,44 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | 25231567138137 | Тройник PE полиэтиленовый ф90) | buc | 1,0100 | 483,33 | 488,16 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 399,10 |
| 38 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Тройник PE полиэтиленовый ф50) | buc | | | 361,88 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138138 | Тройник PE полиэтиленовый ф50) | buc | 1,0100 | 212,50 | 214,62 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 63,40 | 38,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 723,75 |
| 39 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din | buc | | | 312,89 |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|------|--------|--------|-----------|
| | | polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D50 | | | | |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138139 | Втулка под фланец D50 | buc | 1,0100 | 164,00 | 165,64 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 63,40 | 38,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20 337,85 |
| 40 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D63 | buc | | | 304,81 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138141 | Втулка под фланец D63 | buc | 1,0100 | 156,00 | 157,56 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 63,40 | 38,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 352,91 |
| 41 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Втулка под фланец D50 | buc | | | 312,89 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138140 | Втулка под фланец D50 | buc | 1,0100 | 164,00 | 165,64 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 63,40 | 38,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 509,36 |
| 42 | AcA54B | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x 1 1/4) | buc | | | 112,32 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,5800 | 80,00 | 46,40 |
| | 25231567138142 | Отвод седловой с внутренней резьбой ф90x 1 1/4) | buc | 1,0300 | 64,00 | 65,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 673,92 |
| 43 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод полиэтиленовый PE 90* PN16 ф90) | buc | | | 265,69 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | 25231567138143 | Отвод полиэтиленовый PE 90* PN16 ф90) | buc | 1,0100 | 124,17 | 125,41 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 941,50 |
| 44 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Переходник РЕполиэтиленовый | buc | | | 1 271,48 |

| | | | | | | |
|----|-------------------|--|------|----------|----------|-----------|
| | | φ90x50 | | | | |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 80,00 | 80,00 |
| | 25231567138144 | Переходник РЕполиэтиленовый φ90x50 φ90) | buc | 1,0100 | 1 120,00 | 1 131,20 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |
| | | Total | lei | | | 5 085,92 |
| 45 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Переходник РЕ полиэтиленовый φ63x50) | buc | | | 330,40 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138145 | ПереходникРЕ полиэтиленовыйφ63 x50) | buc | 1,0100 | 219,00 | 221,19 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | | Total | lei | | | 660,80 |
| 46 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Заглушка РЕ φ50) | buc | | | 292,85 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 80,00 | 64,00 |
| | 25231567138146 | Заклушка РЕ φ50) | buc | 1,0100 | 144,16 | 145,60 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | 3110320012304 | Grup electrogen mobil de 39 kw | h-ut | 0,6000 | 63,40 | 38,04 |
| | | Total | lei | | | 1 757,11 |
| 47 | CA03A3 | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) | m3 | | | 0,00 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 7,3000 | 80,00 | |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 80,00 | |
| | 2651122100402 | Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500 | kg | 188,0000 | 2,30 | |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,7860 | 250,00 | |
| | 1421102200290 | Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm | m3 | 0,7250 | 320,00 | |
| | 4100116202818 | Apa pentru mortare si betoane | m3 | 0,2700 | 10,00 | |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 21,20 | |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 360,00 | |
| | | Total | lei | | | |
| 48 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | | | 1,00 |
| | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 11 144,50 |
| 49 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатель пожарных гидрантов)(монтаж | buc | | | 110,21 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,0300 | 80,00 | 82,40 |
| | 2874115826423 | Surub hexagonal M-6x30 mm | buc | 4,0000 | 4,00 | 16,48 |
| | 2874115840924 | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6 | buc | 4,0000 | 2,75 | 11,33 |
| | | Total | lei | | | 330,63 |
| 50 | | Указатель пожарных гидрантов)(монтаж | buc | | | 432,70 |
| | 28224561830121001 | Указатель пожарных гидрантов)(монтаж | buc | 1,0000 | 432,70 | 432,70 |
| | | Total | lei | | | 1 298,10 |
| | | 1.6. Переходы авто -дороги закрытым способом (N2,N3,N5, N6, N7, N8, N9,N10, N11) -(9шт) | | | | |
| 51 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina | m | | | 656,80 |

| | | | | | | |
|----|-------------------|---|------|--------|--------|----------|
| | | la 125 mm Футляр из труб PE 100SDR 21 L=13,5 мф125 | | | | |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600251 | Футляр из труб PE 100SDR 21 L=13,5 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 866,81 |
| 52 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=14 мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600252 ю | Футляр из труб PE L=14 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 195,21 |
| 53 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=12 мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600253 | Футляр из труб PE L=12 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 881,61 |
| 54 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=11,5 мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600252 | Футляр из труб PE L=11.5 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 553,21 |
| 55 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=9 мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600255 | Футляр из труб PE L=9.0 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 911,20 |
| 56 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=9.5 мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600256 | Футляр из труб PE L=9.5 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 239,60 |
| 57 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE L=18мф125 | m | | | 656,80 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|------|---------|----------|-----------|
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600257 | Фуэляр из туб PE L=18,0 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Трасгел (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | Total | lei | | | 11 822,41 |
| 58 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Фуэляр из туб PE L=17,5мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600258 | Фуэляр из туб PE L=17,5 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Трасгел (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | Total | lei | | | 11 494,01 |
| 59 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Фуэляр из туб PE L=17,5мф125 | m | | | 656,80 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 80,00 | 158,40 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 252121671600259 | Фуэляр из туб PE L=7,5 мф125 | m | 1,0030 | 126,82 | 127,20 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Трасгел (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 800,00 | 320,00 |
| | | Total | lei | | | 4 926,00 |
| | | 1.7. Колодцы | | | | |
| 60 | AcE11A | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana | m3 | | | 1 824,33 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 6,7500 | 80,00 | 540,00 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 2,8900 | 80,00 | 231,20 |
| | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 0,1990 | 1 300,00 | 262,58 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1200 | 200,00 | 24,36 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0100 | 1 200,00 | 12,18 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,2660 | 320,00 | 86,40 |
| | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,0800 | 19,80 | 1,61 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 1,8500 | 360,00 | 666,00 |
| | | Total | lei | | | 47 304,80 |
| 61 | AcE10B | Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana | m3 | | | 4 572,90 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 10,6000 | 80,00 | 848,00 |
| | 9310060019922 | Muncitor deservire | h-om | 4,5500 | 80,00 | 364,00 |
| | 2663102100933 | Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100) | m3 | 0,2720 | 1 300,00 | 358,92 |
| | 2663102100945 | Beton de ciment clasa B12,5/M150 | m3 | 0,1010 | 1 300,00 | 133,25 |
| | 2010102915572 | Cofraje din scindura 40 mm grosime | m2 | 0,1200 | 200,00 | 24,36 |
| | 2664102101196 | Mortar -ciment M 50 | m3 | 0,0100 | 1 200,00 | 12,16 |
| | 2320322600036 | Bitum pt. hidroizolatii | kg | 51,7200 | 28,75 | 1 509,25 |
| | 1714227322926 | Fringhie de cinepa gudronata | kg | 4,0000 | 87,50 | 355,25 |
| | 2320156200901 | Motorina | kg | 3,2000 | 25,00 | 81,20 |
| | 1111000100010 | Mixtura asfaltica | kg | 33,7400 | 2,00 | 68,49 |
| | 2874145893787 | Cuie de constructii | kg | 0,0800 | 19,80 | 1,61 |
| | 2010102906951 | Bara de lemn | m3 | 0,0040 | 3 900,00 | 15,78 |
| | 3410520001373 | Automacara 5 tf | h-ut | 2,1800 | 360,00 | 784,80 |
| | 2952270004030 | Topitor bitum de 400 l | h-ut | 0,1900 | 83,27 | 15,82 |
| | | Total | lei | | | 10 060,38 |
| 62 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3) | buc | | | 625,00 |
| | 26611264331010 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 м3) | buc | 1,0000 | 625,00 | 625,00 |
| | | Total | lei | | | 1 875,00 |
| 63 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3) | buc | | | 1 300,00 |
| | 26611264331520 | Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 м3) | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |

| | | | | | | |
|----|----------------------|--|------|--------|----------|-----------|
| | | Total | lei | | | 24 700,00 |
| 64 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 | buc | | | 550,00 |
| | 266112643300126 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 | buc | 1,0000 | 550,00 | 550,00 |
| | | Total | lei | | | 1 650,00 |
| 65 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | | | 675,00 |
| | 26611264330012 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3) | buc | 1,0000 | 675,00 | 675,00 |
| | | Total | lei | | | 2 025,00 |
| 66 | pret de piata | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 | buc | | | 850,00 |
| | 26611264331526 | Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 | buc | 1,0000 | 850,00 | 850,00 |
| | | Total | lei | | | 16 150,00 |
| 67 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3) | buc | | | 625,00 |
| | 26611264331014 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-2(0,10 m3) | buc | 1,0000 | 625,00 | 625,00 |
| | | Total | lei | | | 1 875,00 |
| 68 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,10 m3) | buc | | | 1 300,00 |
| | 26611264331523 | Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | Total | lei | | | 20 800,00 |
| 69 | pret de piata | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,10 m3) | buc | | | 1 350,00 |
| | 266112643315237 | Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-2(0,27 m3) | buc | 1,0000 | 1 350,00 | 1 350,00 |
| | | Total | lei | | | 4 050,00 |
| 70 | pret de piata | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | | | 215,00 |
| | 26611264330911 | Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3) | buc | 1,0000 | 215,00 | 215,00 |
| | | Total | lei | | | 12 900,00 |
| 71 | pret de piata | Стремянки(стоимость) | kg | | | 27,50 |
| | 287527421000002 2 | Стремянки | kg | 1,0000 | 27,50 | 27,50 |
| | | Total | lei | | | 6 072,00 |
| 72 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 638,42 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 80,00 | 305,61 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 64,00 | 332,81 |
| | | Total | lei | | | 141,09 |
| 73 | pret de piata | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | | | 12,00 |
| | 28752742100033 | Соединительные элементы МС (стоимость) | kg | 1,0000 | 12,00 | 12,00 |
| | | Total | lei | | | 8 641,20 |
| 74 | IzD04A | Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina | t | | | 638,40 |
| | 7141020013400 | Vopsitor industrial | h-om | 3,8200 | 80,00 | 305,60 |
| | 2430116103218 | Vopsea de ulei orice culoare | kg | 5,2000 | 64,00 | 332,80 |
| | | Total | lei | | | 4 596,48 |
| 75 | pret de piata | Costul capacelor din fonta tip "T" | buc | | | 1 800,00 |
| | 666411320251111 | Costul capacelor din fonta tip "T" | kg | 1,0000 | 1 800,00 | 1 800,00 |
| | | Total | lei | | | 39 600,00 |
| 76 | CF07A1 | Tencuieli interioare, subtiri, driscuite, pentru corectarea si netezirea suprafetelor de beton monolit, precum si pentru rectificarea suprafetelor la elementele din beton armat prefabricat sau BCA, executate manual la pereti drepti si tavane de 1 cm grosime, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit si mortar de ciment-var marca M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane | m2 | | | 98,51 |
| | 7122050013400 | Zidar | h-om | 0,9500 | 80,00 | 76,00 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,1000 | 80,00 | 8,00 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|------|--------|----------|-----------|
| | 2664102102000 | Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie) | m3 | 0,0060 | 1 200,00 | 7,20 |
| | 2664102102002 | Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie) | m3 | 0,0060 | 1 200,00 | 7,20 |
| | 2952160007200 | Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj | h-ut | 0,0010 | 32,81 | 0,03 |
| | 2952270003817 | Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric | h-ut | 0,0020 | 39,75 | 0,08 |
| | | Total | lei | | | 16 057,51 |
| 77 | DA11C | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire | m3 | | | 563,05 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 1,4000 | 80,00 | 112,00 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2700 | 320,00 | 406,40 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1740 | 256,60 | 44,65 |
| | | Total | lei | | | 2 184,62 |
| 78 | DB16B | Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala | m2 | | | 151,43 |
| | 7129040010110 | Asfaltator | h-om | 0,0900 | 80,00 | 7,20 |
| | 111100010001311 | Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte | t | 0,0710 | 2 000,00 | 142,00 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,0087 | 256,60 | 2,23 |
| | | Total | lei | | | 4 891,26 |
| 79 | SA34H | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 5" in ziduri, (Гильзы для труб РЕφ90мм L=0,2 м) | buc | | | 80,72 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,6000 | 80,00 | 48,00 |
| | 2522103304840 | (Гильзы для труб РЕφ90мм L=0,2 м) | m | 0,4000 | 77,82 | 31,13 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,4280 | 2,30 | 0,98 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0024 | 250,00 | 0,60 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 10,00 | 0,01 |
| | | Total | lei | | | 3 228,90 |
| 80 | SA34F | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 3" Гильзы для труб РЕφ63мм L=0,2 м) | buc | | | 63,95 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,5200 | 80,00 | 41,60 |
| | 25221033048481 | Гильзы для труб РЕφ63мм L=0,2 м) | m | 0,3000 | 70,50 | 21,15 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3210 | 2,30 | 0,74 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0018 | 250,00 | 0,45 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 10,00 | 0,01 |
| | | Total | lei | | | 447,64 |
| 81 | SA34E | Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2 1/2" Гильзы для труб РЕφ50мм L=0,2 м) | buc | | | 47,64 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 0,4800 | 80,00 | 38,40 |
| | 2522103304842 | Гильзы для труб РЕφ50мм L=0,2 м) | m | 0,1500 | 53,58 | 8,04 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,3210 | 2,30 | 0,74 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0018 | 250,00 | 0,45 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,0010 | 10,00 | 0,01 |
| | | Total | lei | | | 762,16 |
| | | 1.8. Разборка и восстановление бетонного покрытия (S=49,5x0,7=34,65м2) | | | | |
| 82 | DC04B | Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri | m | | | 51,68 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2900 | 80,00 | 23,20 |
| | 2681116002000 | Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm | buc | 0,0035 | 3 000,00 | 10,50 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| | 2952270004204 | Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive | h-ut | 0,2940 | 59,80 | 17,58 |
| | | Total | lei | | | 5 116,44 |
| 83 | DG06Aприм. | Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de | m3 | | | 437,92 |

| | | | | | | |
|----|------------------|---|--------|--------|----------|----------|
| | | scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile (Разборка бетонного покрытия) | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 4,2200 | 80,00 | 337,60 |
| | 2912340002509 | Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min | h-ut | 0,8000 | 68,80 | 55,04 |
| | 2952270003380 | Ciocan pneumatic 8-15 kg | h-ut | 0,8000 | 56,60 | 45,28 |
| | | Total | lei | | | 1 519,58 |
| 84 | TsC03G1 | 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. III | 100 m3 | | | 1 040,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 400,00 | 1 040,00 |
| | | Total | lei | | | 36,40 |
| 85 | DA06B2 | Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip песок 10cm | m3 | | | 422,73 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,3700 | 80,00 | 29,60 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,2320 | 10,00 | 2,32 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,3110 | 250,00 | 327,75 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,1530 | 256,60 | 39,26 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0230 | 200,00 | 4,60 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0480 | 400,00 | 19,20 |
| | | Total | lei | | | 1 466,89 |
| 86 | DA12B | Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorogire щебень M400 0.1M | m3 | | | 590,53 |
| | 7129020012800 | Pavator | h-om | 0,6000 | 80,00 | 48,00 |
| | 1411122201646 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm | m3 | 0,2030 | 320,00 | 64,96 |
| | 1411122201672 | Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm | m3 | 1,2190 | 320,00 | 390,08 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1500 | 10,00 | 1,50 |
| | 2952220003546 | Autogreder pina la 175 cp | h-ut | 0,0420 | 400,00 | 16,80 |
| | 2952240004010 | Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf | h-ut | 0,2580 | 256,60 | 66,20 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0150 | 200,00 | 3,00 |
| | | Total | lei | | | 2 049,15 |
| 87 | DA15A | Fundatie din beton de ciment, de 10 cm grosime, la trotuare, alei de pietoni si de biciclisti, executata direct pe un pat dinainte pregatit | m2 | | | 181,74 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 0,2800 | 80,00 | 22,40 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0400 | 80,00 | 3,20 |
| | 2663102100000300 | Beton B300 | m3 | 0,1010 | 1 500,00 | 151,50 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0160 | 250,00 | 4,00 |
| | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,0120 | 10,00 | 0,12 |
| | 2952270003720 | Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP) | h-ut | 0,0150 | 21,20 | 0,32 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0010 | 200,00 | 0,20 |
| | | Total | lei | | | 6 297,14 |
| | | 1.9. Разборка и восстановление щебеночного покрытия дороги (S=186x0,9=167,4м2) | | | | |
| 88 | TsC03G1 | 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. III | 100 m3 | | | 1 040,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 400,00 | 1 040,00 |

| | | | | | | |
|----|---------------------|---|--------|--------|----------|-----------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 313,04 |
| 89 | TsC54A | Strat de fundatie din nisip | m3 | | | 369,00 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9000 | 80,00 | 72,00 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 1,1000 | 250,00 | 275,00 |
| | 4100126202818 | Apa | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 50,00 | 21,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 177,06 |
| 90 | TsC54B k=0,5 la mat | Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного покрытия дороги с учетом 50% возврата щебня) | m3 | | | 284,20 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,9900 | 80,00 | 79,20 |
| | 1411122201752 | Piatra sparta | m3 | 0,5750 | 320,00 | 184,00 |
| | 2592270004021 | Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg | h-ut | 0,4200 | 50,00 | 21,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 562,93 |
| | | 1.10. Вывоз мусора. | | | | |
| 91 | TsC03G1 | 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. III | 100 m3 | | | 1 040,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,6000 | 400,00 | 1 040,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 211,12 |
| 92 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 33,92 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 320,00 | 33,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 170,59 |
| | | 2. Монтажные работы | | | | |
| 93 | AcB06A | Montarea hidrantilor de incendiu subteran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65 mm Гидрант Н=0,75m | buc | | | 230,65 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 2,6600 | 80,00 | 212,80 |
| | 1421102200525 | Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm | m3 | 0,0700 | 250,00 | 17,85 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 691,95 |
| 94 | 11-02-002-01 | Dispozitiv instalat pe imbinari deflance, masa, kg, pina la: 1,5(Монтаж регулятора давления фланцевого после себяФ50мм) | buc | | | 170,43 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0600 | 80,00 | 164,80 |
| | 1012036 | Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm | kg | 0,0350 | 62,00 | 2,17 |
| | 1019892 | Garnituri din paronit | kg | 0,0420 | 82,37 | 3,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 511,29 |
| 95 | IA18B | Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Монтаж манометра) | buc | | | 32,52 |
| | 7136040011749 | Instalator incalzire si gaze | h-om | 0,4000 | 80,00 | 32,00 |
| | 1714227322940 | Cineta fuior | kg | 0,0060 | 87,50 | 0,52 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 195,15 |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 96 | pret de piata | Гидрант Н=0,75m | buc | | | 3 950,00 |
| | 287125277324300 | Гидрант Н=0,75m | buc | 1,0000 | 3 950,00 | 3 950,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 850,00 |
| 97 | pret de piata | Регулятор давления фланцевый "после себя" Ф50мм("Tehnotitan") | buc | | | 5 228,33 |
| | 666499320251211 50 | Регулятор давления фланцевый "после себя" Ф50мм("Tehnotitan") | buc | 1,0000 | 5 228,33 | 5 228,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 684,99 |
| 98 | pret de piata | Манометр | buc | | | 217,50 |
| | 287125277324398 | Манометр | buc | 1,0000 | 217,50 | 217,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 305,00 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea rețelilor de apeduct.
s.Moscovei s.Moscovei.(37-2023-
HB)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Наружные сети водопровода IB1

Valoarea de deviz 252 049,68 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Наружные сети водопровода IB1. 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | 9,8000 | 820,00 | 8 036,00 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 30,0000 | 175,04 | 5 251,15 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | 29,1200 | 113,01 | 3 290,85 |
| 4 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | 0,2300 | 528,00 | 121,44 |
| 5 | 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 | 100 m3 | 0,2300 | 900,00 | 207,00 |

| | | | | | | |
|----|---------|--|--------|----------|----------|--------------------------------|
| | | autovehicule teren catg. II | | | | |
| 6 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 39,1000 | 33,92 | 1 326,27 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 0,2300 | 190,61 | 43,84 |
| 8 | 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 | m3 | 203,0000 | 26,34 | 5 347,16 |
| 9 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | 203,0000 | 74,92 | 15 209,55 |
| 10 | 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 | 100 m3 | 8,1300 | 436,00 | 3 544,68 |
| 11 | 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 | 100 m3 | 8,1300 | 1 268,94 | 10 316,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 52 694,39 |
| | | Total Земляные работы. Inclusiv salariu | | | | 52 694,39 34 995,66 |
| | | 1.2. Переходы под автодорогой N1,N4.-(2шт) | | | | |
| 12 | 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 | 100 m3 | 0,1300 | 820,00 | 106,60 |
| 13 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu | m3 | 0,5000 | 175,04 | 87,52 |

| | | | | | | |
|----|---------|---|-----------|------------|----------|--------------------------|
| | | excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | | | | |
| 14 | 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 | m3 | 2,5000 | 26,34 | 65,85 |
| 15 | 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 | m3 | 2,5000 | 64,73 | 161,82 |
| 16 | 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 | 100 m3 | 0,1100 | 436,00 | 47,96 |
| 17 | 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 | 100 m3 | 0,1100 | 1 268,91 | 139,58 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 609,33 |
| | | Total Переходы под автодорогой N1,N4.-(2шт) Inclusiv salariu | | | | 609,33 395,13 |
| | | 1.3. Трубопроводы | | | | |
| 18 | AcA52B | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба PE100 SDR 17 PN10φ75x4,5)(без учета сигнальной ленты) | m | 1 141,5000 | 73,35 | 83 726,25 |
| 19 | AcF11C | Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea | m | 1 141,5000 | 3,40 | 3 879,73 |

| | | | | | | |
|----|---------------|---|-----|------------|----------|--------------------------------|
| | | receptiei д75 | | | | |
| 20 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 1 141,5000 | 0,49 | 554,74 |
| 21 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | 1 141,5000 | 1,00 | 1 141,50 |
| 22 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатели водовода)(монтаж) | buc | 3,0000 | 116,36 | 349,08 |
| 23 | pret de piata | Указатели водовода (стоимость | buc | 3,0000 | 398,00 | 1 194,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 90 845,30 |
| | | Total Трубопроводы Inclusiv salariu | | | | 90 845,30 15 015,23 |
| | | 1.4. . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=9,00м | | | | |
| 24 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | 9,0000 | 548,78 | 4 939,02 |
| 25 | GD60A | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm | buc | 1,0000 | 7 810,49 | 7 810,49 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 749,51 |
| | | Total . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=9,00м Inclusiv salariu | | | | 12 749,51 5 955,55 |
| | | 1.5. . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=11,5м | | | | |
| 26 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | 11,5000 | 548,78 | 6 310,97 |
| 27 | GD60A | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a | buc | 1,0000 | 7 810,49 | 7 810,49 |

| | | | | | |
|--|--|---|-----|--|---------------------------------|
| | | largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | 14 121,46 |
| | | Total . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=11,5м Inklusiv salariu | | | 14 121,46 6 461,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | 171 019,99 |
| | | Total Наружные сети водопровода IB1. Inklusiv salariu | | | 171 019,99 62 822,69 |

| | | | | |
|--|--|--|------|-------------------|
| | | Total | lei | 171 019,99 |
| | | Asigurarea sociala | 24 % | 15 077,45 |
| | | Transportarea materialelor | 4 % | 2 720,79 |
| | | Total | | 188 818,23 |
| | | Cheltuieli de regia | 8 % | 15 105,46 |
| | | Beneficiu | 3 % | 6 117,71 |
| | | Total | | 210 041,40 |
| | | TVA | 20 % | 42 008,28 |
| | | Total deviz: Inklusiv salariu | | 252 049,68 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelelor de apeduct.
s.Moscovei s.Moscovei.(37-2023-
HB)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Наружные сети водопровода IB1

Valoarea de deviz 252 049,68 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 2-1-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|----------------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 22,2000 | 84,97 | 1 886,33 |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 45,6600 | 84,97 | 3 879,73 |
| 3. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 86,8681 | 84,97 | 7 381,18 |
| 4. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 3,4944 | 84,97 | 296,92 |
| 5. | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 3,0900 | 84,97 | 262,56 |
| 6. | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 123,9300 | 84,97 | 10 530,34 |
| 7. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 413,0148 | 84,97 | 35 093,87 |
| 8. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 41,0940 | 84,97 | 3 491,76 |
| | | Total manopera | | | | 62 822,69 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|------------------|--|-----|------------|--------|------------------|
| 1. | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 147,6000 | 2,50 | 369,00 |
| 2. | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 1 141,5000 | 1,00 | 1 141,50 |
| 3. | 2521216710001175 | Труба PE100 SDR 17 PN10φ75x4,5 | m | 1 144,9245 | 54,67 | 62 593,02 |
| 4. | 2521216716002125 | Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мφ125 | m | 20,5615 | 117,00 | 2 405,70 |
| 5. | 2822456183000001 | Указатели водовода (стоимость) | buc | 3,0000 | 398,00 | 1 194,00 |
| 6. | 2874115826423 | Surub hexagonal M-6x30 mm | buc | 12,3600 | 4,50 | 55,62 |
| 7. | 2874115840924 | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6 | buc | 12,3600 | 2,50 | 30,90 |
| 8. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 20,5500 | 10,00 | 205,50 |
| 9. | 4100126202818 | Apa | m3 | 2,4600 | 10,00 | 24,60 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 68 019,84 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|----------------|---|------|---------|--------|------------------|
| 1. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 2,2830 | 68,80 | 157,07 |
| 2. | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 45,6600 | 10,00 | 456,60 |
| 3. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 20,8740 | 400,00 | 8 349,60 |
| 4. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 9,2852 | 400,00 | 3 714,08 |
| 5. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,0920 | 400,00 | 36,80 |
| 6. | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 22,2000 | 525,00 | 11 655,00 |
| 7. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 85,6136 | 50,00 | 4 280,68 |
| 8. | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 45,6600 | 223,42 | 10 201,36 |
| 9. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 4,1446 | 320,00 | 1 326,27 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 40 177,46 |

| | | |
|-------|-----|------------|
| Total | lei | 171 019,99 |
|-------|-----|------------|

| | | |
|----------------------------|------|-------------------|
| Asigurarea sociala | 24 % | 15 077,45 |
| Transportarea materialelor | 4 % | 2 720,79 |
| Total | | 188 818,23 |
| Cheltuieli de regia | 8 % | 15 105,46 |
| Beneficiu | 3 % | 6 117,71 |
| Total | | 210 041,40 |
| TVA | 20 % | 42 008,28 |
| Total deviz: | | 252 049,68 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Наружные сети водопровода ИВ1. | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 036,00 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 251,15 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | | | 113,01 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 84,97 | 102,81 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 290,85 |
| 4 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 528,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 400,00 | 528,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 121,44 |
| 5 | 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 | 100 m3 | | | 900,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 400,00 | 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 207,00 |
| 6 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 33,92 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 320,00 | 33,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 326,27 |
| 7 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 190,61 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,61 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 400,00 | 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 43,84 |
| 8 | 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 | m3 | | | 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 347,16 |
| 9 | TsD04A | Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor | m3 | | | 74,92 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|--------|---------|--------|-----------|
| | | executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 84,97 | 73,92 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 15 209,55 |
| 10 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | Total | lei | | | 3 544,68 |
| 11 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | | | 1 268,94 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,50 |
| | | Total | lei | | | 10 316,45 |
| | | 1.2. Переходы под автодорогой N1,N4.-(2шт) | | | | |
| 12 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | Total | lei | | | 106,60 |
| 13 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | Total | lei | | | 87,52 |
| 14 | 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 | m3 | | | 26,34 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | Total | lei | | | 65,85 |
| 15 | 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 | m3 | | | 64,73 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,7500 | 84,97 | 63,73 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | Total | lei | | | 161,82 |
| 16 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | Total | lei | | | 47,96 |
| 17 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | | | 1 268,91 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,45 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,45 |

| | | | | | | |
|----|------------------|---|------|---------|--------|-----------|
| | | (4 kw) <i>Total</i> | lei | | | 139,58 |
| | | 1.3. Трубопроводы | | | | |
| 18 | AcA52B | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Труба PE100 SDR 17 PN10ф75x4,5)(без учета сигнальной ленты) | m | | | 73,35 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0720 | 84,97 | 6,12 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 2521216710001175 | Труба PE100 SDR 17 PN10ф75x4,5 | m | 1,0030 | 54,67 | 54,83 |
| | 3410440005604 | Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp) | h-ut | 0,0400 | 223,42 | 8,94 |
| | 2952160007253 | Utilaj pentru intindere teava | h-ut | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 83 726,25 |
| 19 | AcF11C | Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei д75 | m | | | 3,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 879,73 |
| 20 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | | | 0,49 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0041 | 84,97 | 0,35 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0020 | 68,80 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 554,74 |
| 21 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | | | 1,00 |
| | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 141,50 |
| 22 | AcF09A | Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Указатели водовода)(монтаж) | buc | | | 116,36 |
| | 7213050013100 | Tinichigiu | h-om | 1,0300 | 84,97 | 87,52 |
| | 2874115826423 | Surub hexagonal M-6x30 mm | buc | 4,0000 | 4,50 | 18,54 |
| | 2874115840924 | Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6 | buc | 4,0000 | 2,50 | 10,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 349,08 |
| 23 | pret de piata | Указатели водовода (стоимость | buc | | | 398,00 |
| | 2822456183000001 | Указатели водовода (стоимость | buc | 1,0000 | 398,00 | 398,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 194,00 |
| | | 1.4. . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=9,00м | | | | |
| 24 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | | | 548,78 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 84,97 | 168,24 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 84,97 | 33,99 |
| | 2521216716002125 | Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | 1,0030 | 117,00 | 117,35 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 525,00 | 210,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 939,02 |
| 25 | GD60A | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sabelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm | buc | | | 7 810,49 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 41,6700 | 84,97 | 3 540,70 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 7,0000 | 84,97 | 594,79 |

| | | | | | | |
|----|------------------|---|------|---------|--------|----------|
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 7,0000 | 525,00 | 3 675,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 810,49 |
| | | 1.5. . Переход №1 авто -дороги закрытым способом L=11,5м | | | | |
| 26 | GD59A | Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | | | 548,78 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 1,9800 | 84,97 | 168,24 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 0,4000 | 84,97 | 33,99 |
| | 2521216716002125 | Футляр из труб PE100 SDR 21 PN6 L=9,00 мф125 | m | 1,0030 | 117,00 | 117,35 |
| | 4100126202818 | Ара | m3 | 0,1200 | 10,00 | 1,20 |
| | 1422102205642 | Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II) | kg | 7,2000 | 2,50 | 18,00 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 0,4000 | 525,00 | 210,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 310,97 |
| 27 | GD60A | Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm | buc | | | 7 810,49 |
| | 8113100070200 | Sondor mecanic | h-om | 41,6700 | 84,97 | 3 540,70 |
| | 4214340026831 | Mecanic exploatare utilaje | h-om | 7,0000 | 84,97 | 594,79 |
| | 2952270001813 | Instalatie foraj orizontal dirijat | h-ut | 7,0000 | 525,00 | 3 675,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 810,49 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea rețelelor de apeduct
din sat.Moscovei, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 1-2-1
Stratul de sol vegetal. Sector "B".**

Valoarea de deviz 909,37 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | 0,4500 | 484,00 | 217,80 |
| 2 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | 0,1200 | 780,00 | 93,60 |
| 3 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | 14,4000 | 24,32 | 350,21 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 0,1200 | 157,50 | 18,90 |

| | | | |
|--|--|------|---------------|
| | Total | lei | 680,51 |
| | Asigurarea sociala | 24 % | 0,73 |
| | Total | | 681,24 |
| | Cheltuieli de regie | 8 % | 54,50 |
| | Beneficiu | 3 % | 22,07 |
| | Total | | 757,81 |
| | TVA | 20 % | 151,56 |
| | Total deviz: Inclusiv salariu | | 909,37 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

**Proiectarea rețelelor de apeduct
din sat.Moscovei, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-2-1
Stratul de sol vegetal. Sector "B".****Valoarea de deviz 909,37 lei**

Intocmit in prețuri curente 25.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 1-2-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|---------------------------------------|------|--------|-------|-------------|
| 1. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | | Total manopera | | | | 3,06 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 0,00 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|--------|--------|---------------|
| 1. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,2340 | 400,00 | 93,60 |
| 2. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,5841 | 400,00 | 233,64 |
| 3. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 1,0944 | 320,00 | 350,21 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 677,45 |

| | | |
|---------------------|------|--------|
| Total | lei | 680,51 |
| Asigurarea sociala | 24 % | 0,73 |
| Total | | 681,24 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 54,50 |
| Beneficiu | 3 % | 22,07 |
| Total | | 757,81 |
| TVA | 20 % | 151,56 |

Total deviz:**909,37**

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelilor de apeduct din
sat.Moscovei, r-nul Cahul

Investitor Primaria s. Moscovei, r-nul
Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | | | 484,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 1,2100 | 400,00 | 484,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 217,80 |
| 2 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | | | 780,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 400,00 | 780,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 93,60 |
| 3 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | | | 24,32 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 320,00 | 24,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,21 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 157,50 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 84,97 | 25,50 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 400,00 | 132,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 18,90 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Proiectarea rețelelor de apeduct din sat.Moscovei, r-nul Cahul

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-1 Stratul de sol vegetal. Sector "A".

Valoarea de deviz 2 572,14 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | 0,5500 | 484,00 | 266,20 |
| 2 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | 0,4300 | 780,00 | 335,40 |
| 3 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | 51,6000 | 24,32 | 1 254,91 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | 0,4300 | 157,49 | 67,72 |

| | | | |
|--|--|------|-----------------|
| | Total | lei | 1 924,23 |
| | Asigurarea sociala | 24 % | 2,63 |
| | Total | | 1 926,86 |
| | Cheltuieli de regie | 8 % | 154,15 |
| | Beneficiu | 3 % | 62,43 |
| | Total | | 2 143,44 |
| | TVA | 20 % | 428,70 |
| | Total deviz: Inclusiv salariu | | 2 572,14 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelilor de apeduct
din sat.Moscovei, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 1-1-1
Stratul de sol vegetal. Sector "A".**

Valoarea de deviz 2 572,14 lei

Intocmit in prețuri curente 25.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 1-1-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|---------------------------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,1290 | 84,97 | 10,96 |
| | | Total manopera | | | | 10,96 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 0,00 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 0,8385 | 400,00 | 335,40 |
| 2. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,8074 | 400,00 | 322,96 |
| 3. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 3,9216 | 320,00 | 1 254,91 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 1 913,27 |

| | | |
|---------------------|------|----------|
| Total | lei | 1 924,23 |
| Asigurarea sociala | 24 % | 2,63 |
| Total | | 1 926,86 |
| Cheltuieli de regie | 8 % | 154,15 |
| Beneficiu | 3 % | 62,43 |
| Total | | 2 143,44 |
| TVA | 20 % | 428,70 |

Total deviz:

2 572,14

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelilor de apeduct din
sat.Moscovei, r-nul Cahul

Investitor Primaria s. Moscovei, r-nul
Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1 | TsC19A1 | Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I | 100 m3 | | | 484,00 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 1,2100 | 400,00 | 484,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 266,20 |
| 2 | TsC03E1 | 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. I | 100 m3 | | | 780,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 1,9500 | 400,00 | 780,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 335,40 |
| 3 | TsI50A3 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km | t | | | 24,32 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,0760 | 320,00 | 24,32 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 254,91 |
| 4 | TsC51A | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I | 100 m3 | | | 157,49 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3000 | 84,97 | 25,49 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,3300 | 400,00 | 132,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 67,72 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea rețelilor de apeduct
din s. Moscovei, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-4-1

**Sectorul A. Alimentarea cu energie electrica.Оборудование защиты и
распределения**

Valoarea de deviz 141 865,79 lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|------|---------------------------------------|------------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бокс для установки 24 модулей, ЩРН-24,IP65) | buc | 1,0000 | 311,61 | 311,61 |
| 2 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН-3Р/40А | buc | 1,0000 | 404,15 | 404,15 |
| 3 | 08-03-525-1 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-1 Р -20 | buc | 1,0000 | 259,22 | 259,22 |
| 4 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | 1,0000 | 213,19 | 213,19 |
| 5 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A сумеречный выключатель с фоторелеI н=6А | buc | 1,0000 | 213,19 | 213,19 |
| 6 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель импульсных | set | 1,0000 | 368,67 | 368,67 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|-------|----------|----------|-----------|
| | | перенапряжений ОПС -1В/4Р | | | | |
| 7 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² кабель с медными жилами ВВГнг сеч. (5x4) мм ² | 100 m | 0,0200 | 635,00 | 12,70 |
| 8 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод с медной жилой ПВ1 сеч. 1 x1,5 мм ² | 100 m | 0,2400 | 538,88 | 129,33 |
| 9 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод с медной жилой ПВ1 сеч. 1 x1,5 мм ² | 100 m | 0,0400 | 517,75 | 20,71 |
| 10 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм ² | 100 m | 8,3300 | 2 343,93 | 19 524,97 |
| 11 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (ВПВ-0,66 сеч. 6 мм ² | 100 m | 0,0800 | 614,87 | 49,19 |
| 12 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПВ -0,66 сеч. 6мм ²) | 100 m | 0,2400 | 1 697,67 | 407,44 |
| 13 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg ВПВ -0,66 сеч. 6 мм ² | 100 m | 3,4000 | 2 343,96 | 7 969,46 |
| 14 | | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 5x4мм ² | m | 2,0000 | 51,17 | 102,34 |
| 15 | | Провод водопогружной с медными жилами с ПВХ изоляцией ПВ1 сеч. 1x1,5 мм ² | m | 24,0000 | 5,20 | 124,80 |
| 16 | | Провод водопогружной с | m | 848,0000 | 9,80 | 8 310,40 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|--------|----------|-----------|------------|
| | | медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x1.5 мм ² | | | | |
| 17 | | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x6 мм ² | m | 372,0000 | 11,20 | 4 166,40 |
| 18 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ-ЦП-25) | 100 m | 0,0200 | 4 990,00 | 99,80 |
| 19 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм) | 100 m | 0,0600 | 5 633,17 | 337,99 |
| 20 | 08-02-407-2 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la труба стальная водогазопроводная Д=32мм) | 100 m | 0,0300 | 10 648,00 | 319,44 |
| 21 | 08-02-407-2 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm труба стальная водогазопроводная Д=40мм) | 100 m | 0,0300 | 11 448,00 | 343,44 |
| 22 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm сталь круглая Д=20мм) | 100 m | 0,5000 | 4 310,66 | 2 155,33 |
| 23 | 08-02-471-2 | Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm (сталь угловая 50x5 мм) | 10 buc | 4,0000 | 6 591,52 | 26 366,08 |
| 24 | | Сталь листовая 0,5x0,3 м | buc | 2,0000 | 355,90 | 711,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 72 921,65 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 5 161,13 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 1 918,15 |
| | | <i>Total</i> | | | | 80 000,93 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 16 343,57 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 5 780,67 |
| | | <i>Total</i> | | | | 102 125,17 |

| | | | | | | |
|----|-------------|--|-----|--------|-----------|---------------------------------|
| | | Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu | | | | 102 125,17 21 504,70 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 25 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior опора осветительная кабельная стойка ж/б СВ95 -5 | buc | 1,0000 | 3 729,89 | 3 729,89 |
| 26 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установка осветительника на опоре) | buc | 0,0100 | 74 069,00 | 740,69 |
| 27 | | Лампа LED 50 Вт | buc | 1,0000 | 298,50 | 298,50 |
| 28 | | Кронштейн КС1 | buc | 1,0000 | 373,50 | 373,50 |
| 29 | 08-03-641-2 | Cutie de cleme, cantitate cleme, rina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614 | buc | 1,0000 | 2 758,60 | 2 758,60 |
| 30 | | Коробка клеммная | | 1,0000 | 637,25 | 637,25 |
| 31 | | Хомут Х20 | buc | 5,0000 | 168,50 | 842,50 |
| | | <i>Total</i> | | | | 9 380,93 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | | | | 555,15 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | | | | 261,77 |
| | | <i>Total</i> | | | | 10 197,85 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | | | | 1 478,69 |
| | | <i>Beneficiu de deviz</i> | | | | 700,59 |
| | | <i>Total</i> | | | | 12 377,13 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 12 377,13 2 313,14 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 32 | | Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP65 | buc | 1,0000 | 1 098,60 | 1 098,60 |
| 33 | | Выключатель нагрузки ВН32-3Р/40А | buc | 1,0000 | 93,33 | 93,33 |
| 34 | | Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20 | buc | 1,0000 | 45,97 | 45,97 |

| | | | | | | |
|----|--|---|-------|--------|----------|-----------------|
| 35 | | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16А | buc | 1,0000 | 97,21 | 97,21 |
| 36 | | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1В/4Р | buc | 1,0000 | 1 989,98 | 1 989,98 |
| 37 | | Сумеречный выключатель с фотореле | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 675,09 |
| | | <i>Depozitarea</i> | 1,2 % | | | 44,10 |
| | | <i>Total</i> | | | | 3 719,19 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 3 719,19 |

| | | | | |
|--|--|---|------|-------------------|
| | | Total | lei | 118 221,49 |
| | | TVA | 20 % | 23 644,30 |
| | | Total de viz: Inclusiv salariu | | 141 865,79 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelelor de apeduct
din s. Moscovei, r-nul Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-4-1

Sectorul A. Alimentarea cu energie electrica.Оборудование защиты и распределения

Valoarea de deviz 141 865,79 lei

Intocmit in prețuri curente 28.12.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 4-4-1: | | | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----------------|---|----------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 280,3087 | 84,97 | 23 817,84 |
| Total manopera | | | | | | 23 817,84 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|----------------|---|---------|----------|-----------|-----------|
| 1. | 101-1745 | Benzina solvent | t | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | 1010090 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm | t | 0,0018 | 62 000,00 | 111,60 |
| 3. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0003 | 22 500,00 | 6,75 |
| 4. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0460 | 25 000,00 | 1 150,00 |
| 5. | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0224 | 30 000,00 | 672,00 |
| 6. | 10116432 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x5 mm | t | 0,7080 | 30 000,00 | 21 240,00 |
| 7. | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0002 | 25 000,00 | 5,00 |
| 8. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0444 | 28 000,00 | 1 243,20 |
| 9. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 3,9860 | 55,80 | 222,44 |
| 10. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 65,30 | 0,26 |
| 11. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,0980 | 62,00 | 68,08 |
| 12. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 292,1240 | 12,00 | 3 505,49 |
| 13. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 120,00 | 1,68 |
| 14. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 292,1240 | 15,00 | 4 381,86 |
| 15. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0320 | 28,00 | 0,90 |
| 16. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,2492 | 64,00 | 15,95 |
| 17. | 123456700 | Выключатель нагрузки ВН32- 3Р/40А | buc | 1,0000 | 93,33 | 93,33 |
| 18. | 1258931449 | Сталь листовая 0,5x0,3 м | buc | 2,0000 | 355,90 | 711,80 |
| 19. | 1478523343 | Труба стальная водогазопроводная Д=15 мм | m | 6,0000 | 21,20 | 127,20 |
| 20. | 14785233430 | труба стальная водогазопроводная Д=32мм) | m | 3,0000 | 61,41 | 184,23 |
| 21. | 14785233431 | труба стальная водогазопроводная Д=40мм | m | 3,0000 | 69,41 | 208,23 |
| 22. | 15264780003 | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1В/4Р | buc | 1,0000 | 1 989,98 | 1 989,98 |
| 23. | 15264788997790 | Выключатель нагрузки ВН32-1Р/20 | buc | 1,0000 | 45,97 | 45,97 |
| 24. | 23659417778 | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/С16А | buc | 1,0000 | 97,21 | 97,21 |
| 25. | 3316833004011 | Сумеречный выключатель с фотореле | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|---|----------|----------|----------|------------------|
| 26. | 446-2011 | опора осветительная кабельная стойка ж/б СВ95-5 | buc | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| 27. | 456789000 | Кронштейн КС1 | buc | 1,0000 | 373,50 | 373,50 |
| 28. | 4567890001 | Коробка клеммная | buc | 1,0000 | 637,25 | 637,25 |
| 29. | 45678900010 | Хомут Х20 | buc | 5,0000 | 168,50 | 842,50 |
| 30. | 4567891108 | Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP65 | buc | 1,0000 | 1 098,60 | 1 098,60 |
| 31. | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 119,6460 | 11,00 | 1 316,11 |
| 32. | 5009056 | Carpace de izolatie | 10 buc | 0,2080 | 10,00 | 2,08 |
| 33. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 4,6360 | 2,00 | 9,28 |
| 34. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 3,1000 | 6,30 | 19,53 |
| 35. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 5,0000 | 55,00 | 275,00 |
| 36. | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,2460 | 800,00 | 196,80 |
| 37. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0190 | 250,00 | 4,75 |
| 38. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,1091 | 198,00 | 21,60 |
| 39. | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,2897 | 75,00 | 21,73 |
| 40. | 503-90421 | Светильник наружного освещения | buc | 1,0000 | 735,00 | 735,00 |
| 41. | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30" | kg | 5,8650 | 35,60 | 208,79 |
| 42. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,4336 | 83,30 | 36,13 |
| 43. | 55102296001 | Лампа LED 50 Вт | buc | 1,0000 | 298,50 | 298,50 |
| 44. | 646-110 | Металлорукав РЗ-ЦП -25 | m | 2,0000 | 19,50 | 39,00 |
| 45. | 879300154 | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 5x4мм2 | m | 2,0000 | 51,17 | 102,34 |
| 46. | 8793001541 | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x6 мм2 | m | 372,0000 | 11,20 | 4 166,40 |
| 47. | 87930015411 | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x1.5 мм2 | m | 848,0000 | 9,80 | 8 310,40 |
| 48. | 8793001549 | Провод водопогружной с медными жилами с ПВХ изоляцией ПВ1 сеч. 1x1,5 мм2 | m | 24,0000 | 5,20 | 124,80 |
| Total materiale de constructii | | | | | | 58 173,25 |

Utilaje de constructii:

| | | | | | | |
|----|--------|--|------|---------|--------|----------|
| 1. | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 41,5932 | 56,30 | 2 341,70 |
| 2. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,0080 | 467,50 | 3,74 |
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 10,6954 | 98,00 | 1 048,14 |
| 4. | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2200 | 68,80 | 15,14 |
| 5. | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 56,60 | 12,45 |
| 6. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,7800 | 650,00 | 507,00 |
| 7. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,1600 | 20,60 | 3,28 |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,9678 | 20,60 | 19,93 |

| | | | | | | |
|----|--------|---------------------------------------|------|--------|--------|-----------------|
| 9. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 320,00 | 35,20 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 3 986,58 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 118 221,49 |
| TVA | 20 % | 23 644,30 |

Total deviz: 141 865,79

Intocmit SA Orizont
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea rețelilor de apeduct din s. Moscovei, r-nul Cahul

Investitor Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

Formular Nr.5
WinCmeta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|--|---------|--|----------------------|--------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-03-573-4 | Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (бок для установки 24 модулей, ЦРН-24,IP65) | buc | | | 311,61 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3700 | 84,97 | 201,38 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,1000 | 55,80 | 5,58 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1000 | 62,00 | 6,20 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 64,00 | 1,28 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7100 | 98,00 | 69,58 |
| | 050102 | Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min | h-ut | 0,2200 | 68,80 | 15,14 |
| | 100602 | Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare | h-ut | 0,2200 | 56,60 | 12,45 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 311,61 |
| 2 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН-3Р/40А) | buc | | | 404,15 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 84,97 | 238,77 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 65,30 | 0,26 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,4550 | 62,00 | 28,21 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 12,00 | 14,64 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 120,00 | 1,68 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 15,00 | 18,30 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 28,00 | 0,39 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0460 | 64,00 | 2,94 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 3,1000 | 6,30 | 19,53 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0360 | 83,30 | 3,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 404,15 |
| 3 | 08-03-525-1 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 25 A выключатель нагрузки ВН32-1 Р -20 | buc | | | 259,22 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0900 | 84,97 | 177,59 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0650 | 62,00 | 4,03 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 28,00 | 0,17 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 83,30 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 259,22 |
| 4 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A | buc | | | 213,19 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 84,97 | 132,55 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |

| | | | | | | |
|---|-------------|--|---------|---------|--------|--------|
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 62,00 | 3,04 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 28,00 | 0,17 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 83,30 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 213,19 |
| 5 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А сумеречный выключатель с фотореле I н=6А | buc | | | 213,19 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 84,97 | 132,55 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 62,00 | 3,04 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 28,00 | 0,17 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 83,30 | 1,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 213,19 |
| 6 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель импульсных перенапряжений ОПС -1В/4Р | set | | | 368,67 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,0000 | 84,97 | 254,91 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 62,00 | 23,56 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 320,00 | 35,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 368,67 |
| 7 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² кабель с медными жилами ВВГнг сеч. (5x4) мм ² | 100 m | | | 635,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,7400 | 84,97 | 572,50 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 10,00 | 8,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,00 | 24,50 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 250,00 | 12,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 4,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1600 | 83,30 | 13,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12,70 |
| 8 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод с медной жилой ПВ1 сеч. 1 x1,5 мм ² | 100 m | | | 538,88 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 84,97 | 476,67 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 10,00 | 8,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,00 | 24,42 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 250,00 | 12,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,1600 | 83,30 | 13,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 129,33 |
| 9 | 08-02-412-1 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод с медной жилой ПВ1 сеч. 1 x1,5 мм ² | 100 m | | | 517,75 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 5,6100 | 84,97 | 476,75 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,00 | 24,50 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 250,00 | 12,50 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|----------|---------|-----------|-----------|
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 20,71 |
| 10 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВПВ-0,66 сеч. 1,5 мм2) | 100 m | | | 2 343,93 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,7000 | 84,97 | 1 249,06 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00288 | 28 000,00 | 80,67 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 24,8000 | 12,00 | 297,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,8000 | 15,00 | 372,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 10,2000 | 11,00 | 112,20 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 800,00 | 16,64 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0010 | 198,00 | 0,20 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 75,00 | 1,84 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,5000 | 35,60 | 17,80 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,4800 | 56,30 | 195,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 524,97 |
| 11 | 08-02-412-2 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 мм2 (ВПВ-0,66 сеч. 6 мм2) | 100 m | | | 614,87 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 6,7400 | 84,97 | 572,75 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0200 | 64,00 | 1,25 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,00 | 24,37 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 250,00 | 12,50 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 4,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 49,19 |
| 12 | 08-02-141-1 | Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg (ВПВ -0,66 сеч. 6мм2) | 100 m | | | 1 697,67 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 13,7000 | 84,97 | 1 164,08 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0100 | 30 000,00 | 300,00 |
| | 1011755 | Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm | t | 0,0010 | 25 000,00 | 20,83 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,2500 | 64,00 | 16,00 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,00832 | 800,00 | 6,67 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0410 | 198,00 | 8,08 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0096 | 75,00 | 0,71 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,2200 | 56,30 | 181,29 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 407,44 |
| 13 | 08-02-146-1 | Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg ВПВ -0,66 сеч. 6 мм2 | 100 m | | | 2 343,96 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 14,7000 | 84,97 | 1 249,06 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,00288 | 28 000,00 | 80,71 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 24,8000 | 12,00 | 297,60 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 24,8000 | 15,00 | 372,00 |
| | 5009039 | Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului | 10 buc | 10,2000 | 11,00 | 112,20 |
| | 5009101 | Butoane de montaj | 1000 buc | 0,0208 | 800,00 | 16,64 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0010 | 198,00 | 0,20 |
| | 5009623 | Banda "K226" | 100 m | 0,0245 | 75,00 | 1,84 |
| | 5220077 | Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30" | kg | 0,5000 | 35,60 | 17,80 |
| | 030408 | Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t) | h-ut | 3,4800 | 56,30 | 195,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 969,46 |
| 14 | | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 5x4мм2 | m | | | 51,17 |
| | 879300154 | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 5x4мм2 | m | 1,0000 | 51,17 | 51,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 102,34 |
| 15 | | Провод водопогружной с медными жилами с ПВХ изоляцией ПВ1 сеч. 1x1,5 мм2 | m | | | 5,20 |
| | 8793001549 | Провод водопогружной с медными жилами с ПВХ изоляцией ПВ1 сеч. 1x1,5 мм2 | m | 1,0000 | 5,20 | 5,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 124,80 |
| 16 | | Провод водопогружной с медной жилой с | m | | | 9,80 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|-------|----------|-----------|-----------|
| | | изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x1.5 мм2 | | | | |
| | 87930015411 | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x1.5 мм2 | m | 1,0000 | 9,80 | 9,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 8 310,40 |
| 17 | | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x6 мм2 | m | | | 11,20 |
| | 8793001541 | Провод водопогружной с медной жилой с изоляцией из полиэтилена ВПВ сеч. 1x6 мм2 | m | 1,0000 | 11,20 | 11,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 4 166,40 |
| 18 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ- ЦП-25) | 100 m | | | 4 990,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,7000 | 84,97 | 2 948,50 |
| | 646-110 | Металлорукав РЗ-ЦП -25 | m | 100,0000 | 19,50 | 1 950,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,4400 | 20,60 | 91,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 99,80 |
| 19 | 08-02-407-1 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная водогазопроводная Д=15мм) | 100 m | | | 5 633,17 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 30,8000 | 84,97 | 2 617,00 |
| | 1478523343 | Труба стальная водогазопроводная Д=15 мм | m | 100,0000 | 21,20 | 2 120,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 22 500,00 | 37,50 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 55,80 | 58,67 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 64,00 | 43,50 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,4200 | 98,00 | 629,17 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 6,1800 | 20,60 | 127,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 337,99 |
| 20 | 08-02-407-2 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 32 mm (труба стальная водогазопроводная Д=32мм) | 100 m | | | 10 648,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 41,5000 | 84,97 | 3 526,33 |
| | 14785233430 | труба стальная водогазопроводная Д=32мм) | m | 100,0000 | 61,41 | 6 141,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 22 500,00 | 75,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 55,80 | 58,67 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 64,00 | 43,67 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,4200 | 98,00 | 629,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 8,4700 | 20,60 | 174,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 319,44 |
| 21 | 08-02-407-2 | Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm (труба стальная водогазопроводная Д=40мм) | 100 m | | | 11 448,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 41,5000 | 84,97 | 3 526,33 |
| | 14785233431 | труба стальная водогазопроводная Д=40мм) | m | 100,0000 | 69,41 | 6 941,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0021 | 22 500,00 | 75,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,0500 | 55,80 | 58,67 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,6800 | 64,00 | 43,67 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 6,4200 | 98,00 | 629,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 8,4700 | 20,60 | 174,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 343,44 |
| 22 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20мм) | 100 m | | | 4 310,66 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 84,97 | 1 614,44 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0920 | 25 000,00 | 2 300,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 28 000,00 | 56,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,6000 | 55,80 | 33,48 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de | h-ut | 3,1300 | 98,00 | 306,74 |

| | | | | | | |
|----|-------------|--|--------|----------|-----------|-----------|
| | | curent continuu) | | | | |
| | | Total | lei | | | 2 155,33 |
| 23 | 08-02-471-2 | Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 63x63x6 mm (сталь угловая 50x5 мм | 10 buc | | | 6 591,52 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,8000 | 84,97 | 1 002,64 |
| | 10116432 | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x5 mm | t | 0,1770 | 30 000,00 | 5 310,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0024 | 28 000,00 | 67,20 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,7200 | 55,80 | 40,18 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,7500 | 98,00 | 171,50 |
| | | Total | lei | | | 26 366,08 |
| 24 | | Сталь листовая 0,5x0,3 м | buc | | | 355,90 |
| | 1258931449 | Сталь листовая 0,5x0,3 м | buc | 1,0000 | 355,90 | 355,90 |
| | | Total | lei | | | 711,80 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 25 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior опора осветительная кабельная стойка ж/б СВ95 -5 | buc | | | 3 729,89 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,8000 | 84,97 | 322,89 |
| | 446-2011 | опора осветительная кабельная стойка ж/б СВ95-5 | buc | 1,0000 | 2 900,00 | 2 900,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-masara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,7800 | 650,00 | 507,00 |
| | | Total | lei | | | 3 729,89 |
| 26 | 33-04-014-2 | Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente (установкa светильника на опоре) | buc | | | 74 069,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,2900 | 84,97 | 195,00 |
| | 101-1745 | Benzina solvent | t | 0,00006 | 0,00 | 0,00 |
| | 503-90421 | Светильник наружного освещения | buc | 100,0000 | 735,00 | 73 500,00 |
| | 031001 | Autohidroascensoare, saracitate de ridicare 12 m | h-ut | 0,8000 | 467,50 | 374,00 |
| | | Total | lei | | | 740,69 |
| 27 | | Лампа LED 50 Вт | buc | | | 298,50 |
| | 55102296001 | Лампа LED 50 Вт | buc | 1,0000 | 298,50 | 298,50 |
| | | Total | lei | | | 298,50 |
| 28 | | Кронштейн КС1 | buc | | | 373,50 |
| | 456789000 | Кронштейн КС1 | buc | 1,0000 | 373,50 | 373,50 |
| | | Total | lei | | | 373,50 |
| 29 | 08-03-641-2 | Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 36x36 (коробка клеммная IP54 У614 | buc | | | 2 758,60 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 23,4000 | 84,97 | 1 988,30 |
| | 1010090 | Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 10 mm | t | 0,0018 | 62 000,00 | 111,60 |
| | 1011641 | Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm | t | 0,0200 | 30 000,00 | 600,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,3000 | 55,80 | 16,74 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0400 | 64,00 | 2,56 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,3200 | 83,30 | 26,66 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | | Total | lei | | | 2 758,60 |
| 30 | | Коробка клеммная | | | | 637,25 |
| | 4567890001 | Коробка клеммная | buc | 1,0000 | 637,25 | 637,25 |
| | | Total | lei | | | 637,25 |
| 31 | | Хомут Х20 | buc | | | 168,50 |
| | 45678900010 | Хомут Х20 | buc | 1,0000 | 168,50 | 168,50 |
| | | Total | lei | | | 842,50 |
| | | 3. Utilaj | | | | |

| | | | | | | |
|----|----------------|---|-----|--------|----------|----------|
| 32 | | Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP65 | buc | | | 1 098,60 |
| | 4567891108 | Бокс для установки 24 модулей навесной ЩРН-24, IP65 | buc | 1,0000 | 1 098,60 | 1 098,60 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 098,60 |
| 33 | | Выключатель нагрузки ВН32- 3P/40А | buc | | | 93,33 |
| | 123456700 | Выключатель нагрузки ВН32- 3P/40А | buc | 1,0000 | 93,33 | 93,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 93,33 |
| 34 | | Выключатель нагрузки ВН32-1P/20 | buc | | | 45,97 |
| | 15264788997790 | Выключатель нагрузки ВН32-1P/20 | buc | 1,0000 | 45,97 | 45,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45,97 |
| 35 | | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16А | buc | | | 97,21 |
| | 23659417778 | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3P/C16А | buc | 1,0000 | 97,21 | 97,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 97,21 |
| 36 | | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1В/4P | buc | | | 1 989,98 |
| | 15264780003 | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1В/4P | buc | 1,0000 | 1 989,98 | 1 989,98 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 989,98 |
| 37 | | Сумеречный выключатель с фотореле | buc | | | 350,00 |
| | 3316833004011 | Сумеречный выключатель с фотореле | buc | 1,0000 | 350,00 | 350,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 350,00 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei, r-nul Cahul

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Proiectarea rețelilor de apeduct din s. Moscovei, r-nul Cahul

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 4-2-1

Sectorul A. alimentarea cu energie electrica. CTII-16кВА-6.0.4кВ

Valoarea de deviz 99 762,19 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|---------------------------------------|------------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Capitolul 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (предохранитель плавкий ПКТ110-6-2) | buc | 3,0000 | 96,41 | 289,22 |
| 2 | 08-02-471-2 | Otel cornier, dimensiuni 80x80x6 mm (уголок 80x80x6 мм) | 10 buc | 1,0000 | 6 591,53 | 6 591,53 |
| 3 | 08-02-472-3 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (полоса стальная горячекатанная Б-4x40) | 100 m | 0,3000 | 3 945,47 | 1 183,64 |
| 4 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета ВZUM-TF-63) | buc | 1,0000 | 743,42 | 743,42 |
| 5 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН -32 - 3 Р -63 А) | buc | 1,0000 | 415,02 | 415,02 |
| 6 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze счетчик ZMR110Acе, 380 В, 5 -60А | buc | 1,0000 | 73,92 | 73,92 |
| 7 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А | buc | 1,0000 | 309,97 | 309,97 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|--------|--------|-----------|-------------------------------|
| 8 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг сеч. (4x10) мм ²) | 100 m | 0,0500 | 743,40 | 37,17 |
| 9 | | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 4x10 мм ² | m | 5,0000 | 102,83 | 514,15 |
| 10 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ - ЦП -40) | 100 m | 0,0500 | 5 322,80 | 266,14 |
| 11 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm | 100 m | 0,7500 | 4 310,65 | 3 232,99 |
| 12 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm d=20mm, L=5m. | 10 buc | 0,8000 | 3 098,85 | 2 479,08 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 136,25 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 1 026,78 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 443,54 |
| | | <i>Total</i> | | | | 17 606,57 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 3 251,45 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 1 251,48 |
| | | <i>Total</i> | | | | 22 109,50 |
| | | Total Capitolul 1. Lucrari de montaj Inclusiv salariu | | | | 22 109,50 4 278,23 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 13 | 33-04-027-1 | Montarea substatiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea elementelor de constructii столбовая трансформаторная подстанция СТП 16кВа-6.0.4кв | buc | 1,0000 | 12 187,02 | 12 187,02 |
| 14 | 33-04-027-2 | Montarea substatiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea utilajului | buc | 1,0000 | 7 213,34 | 7 213,34 |
| 15 | 08-01-062- | Transformator de putere, | buc | 1,0000 | 7 592,00 | 7 592,00 |

| | | | | | | |
|----|-------|--|--------|--------|----------|-------------------------------|
| | 1 | autotransformator sau reactor uleiios, masa pina la 1 t трансформатор силовой маслянный 16 кВА ТМГ-16-6.0.4кВ | | | | |
| 16 | | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 5,0000 | 254,17 | 1 270,85 |
| 17 | | Колпачок К-6 | buc | 5,0000 | 8,00 | 40,00 |
| 18 | | Зажим аппаратный А2А-95 | buc | 6,0000 | 73,15 | 438,90 |
| 19 | | Зажим ПА-2-2 | buc | 3,0000 | 35,80 | 107,40 |
| 20 | | Крепление провода | buc | 5,0000 | 4,90 | 24,50 |
| 21 | | Опиновка АС -70 мм2 | m | 6,0000 | 31,00 | 186,00 |
| 22 | | Проводник ЗП1 | buc | 6,0000 | 98,30 | 589,80 |
| 23 | | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| 24 | | Кабельный хомут | buc | 5,0000 | 7,80 | 39,00 |
| 25 | | Хомут Х1 | buc | 5,0000 | 168,00 | 840,00 |
| 26 | | Лента из алюминиевого сплава,сеч. 2x40 мм АД1.М | m | 1,5000 | 47,35 | 71,02 |
| 27 | СА03А | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройство фундамента под СТП | m3 | 2,5000 | 1 838,32 | 4 595,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 520,63 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 1 946,19 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 952,06 |
| | | <i>Total</i> | | | | 39 418,88 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 5 715,74 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 2 708,07 |
| | | <i>Total</i> | | | | 47 842,69 |
| | | Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu | | | | 47 842,69 8 109,12 |
| | | 3. Utilaj | | | | |

| | | | | | | |
|----|--|---|-------|--------|----------|------------------|
| 28 | | Предохранитель плавкий ПКТ-110-6-2 | buc | 3,0000 | 1 354,00 | 4 062,00 |
| 29 | | Шкаф учета ВZUM-TF-63 | buc | 1,0000 | 4 560,00 | 4 560,00 |
| 30 | | Выключатель нагрузки ВНЗР/63А | buc | 1,0000 | 99,65 | 99,65 |
| 31 | | Счетчик трехфазный ZMR110АСе, 380В, 5-60А | buc | 1,0000 | 3 980,00 | 3 980,00 |
| 32 | | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/В20 | buc | 1,0000 | 325,00 | 325,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 13 026,65 |
| | | <i>Depozitarea</i> | 1,2 % | | | 156,32 |
| | | <i>Total</i> | | | | 13 182,97 |
| | | Total Utilaj Inclusiv salariu | | | | 13 182,97 |

| | | | | |
|--|--|--|------|------------------|
| | | Total | lei | 83 135,16 |
| | | TVA | 20 % | 16 627,03 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | | 99 762,19 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

din s. Moscovei, r-nul Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-2-1**Sectorul A. alimentarea cu energie electrica. CTII-16кBA-6.0.4кВ**

Valoarea de deviz 99 762,19 lei

Intocmit in prețuri curente 27.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 4-2-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----|---------------|-----------------------|------|----------|-------|------------------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 135,9100 | 84,97 | 11 548,27 |
| 2. | 7123010010200 | Betonist | h-om | 8,8750 | 84,97 | 754,11 |
| 3. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | | Total manopera | | | | 12 387,35 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|--------------|---|---------|---------|-----------|----------|
| 1. | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0052 | 22 500,00 | 117,00 |
| 2. | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm | t | 0,0648 | 25 000,00 | 1 620,00 |
| 3. | 1011614ю | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,0690 | 25 000,00 | 1 725,00 |
| 4. | 10116436 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 80x80x6 мм) | t | 0,1770 | 30 000,00 | 5 310,00 |
| 5. | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0050 | 28 000,00 | 140,00 |
| 6. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 2,5640 | 55,80 | 143,08 |
| 7. | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0050 | 65,30 | 0,33 |
| 8. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,7340 | 62,00 | 45,51 |
| 9. | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 2,4400 | 12,00 | 29,28 |
| 10. | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0280 | 120,00 | 3,36 |
| 11. | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 2,4400 | 15,00 | 36,60 |
| 12. | 1019184 | Scoabe metalice | kg | 7,0000 | 37,90 | 265,30 |
| 13. | 1019373 | (полоса стальная горячекатанная Б-4x40 | t | 0,0243 | 30 000,00 | 729,00 |
| 14. | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0200 | 28,00 | 0,56 |
| 15. | 1019852 | Vopsea | kg | 0,1120 | 64,00 | 7,16 |
| 16. | 1060020 | Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2 | buc | 10,0000 | 353,70 | 3 537,00 |
| 17. | 123456789 | Стойка СВ 105-5 для СТП | buc | 1,0000 | 4 350,00 | 4 350,00 |
| 18. | 123525456869 | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 5,0000 | 254,17 | 1 270,85 |
| 19. | 1235675634 | Колпачок К-6 | buc | 5,0000 | 8,00 | 40,00 |
| 20. | 1235675635 | Зажим аппаратный А2А-95 | buc | 6,0000 | 73,15 | 438,90 |
| 21. | 1235675636 | Зажим ПА-2-2 | buc | 3,0000 | 35,80 | 107,40 |
| 22. | 1235675637 | Крепление провода | buc | 5,0000 | 4,90 | 24,50 |

| | | | | | | |
|-----|---------------|---|---------|---------|-----------|------------------|
| 23. | 1235675637 | Ошиновка АС -70 мм2 | m | 6,0000 | 31,00 | 186,00 |
| 24. | 1235675639 | Проводник ЗП1 | buc | 6,0000 | 98,30 | 589,80 |
| 25. | 1235675640 | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| 26. | 1235675641 | Кабельный хомут | buc | 5,0000 | 7,80 | 39,00 |
| 27. | 1235675642 | Хомут Х1 | buc | 5,0000 | 168,00 | 840,00 |
| 28. | 1235675643 | Лента из алюминиевого сплава,сеч. 2x40 мм АД1.М | m | 1,5000 | 47,35 | 71,02 |
| 29. | 125247769 | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 4x10 мм2 | m | 5,0000 | 102,83 | 514,15 |
| 30. | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 30 000,00 | 450,00 |
| 31. | 258963 | Металлическая конструкция под СТП | buc | 1,0000 | 5 933,33 | 5 933,33 |
| 32. | 2663102100001 | Beton clasa.. marfa B5/M75 | m3 | 2,6009 | 1 300,00 | 3 381,17 |
| 33. | 28890000 | Предохранитель плавкий ПКТ110-6-2 | buc | 3,0000 | 1 354,00 | 4 062,00 |
| 34. | 28890046450 | Выключатель нагрузки ВНЗР/63А | buc | 1,0000 | 99,65 | 99,65 |
| 35. | 28890046457 | Шкаф учета ВZUM-TF-63 | buc | 1,0000 | 4 560,00 | 4 560,00 |
| 36. | 2889004657 | Счетчик трехфазный ZMR110АСе, 380В, 5-60А | buc | 1,0000 | 3 980,00 | 3 980,00 |
| 37. | 28890046588 | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/В20 | buc | 1,0000 | 325,00 | 325,00 |
| 38. | 408-0200 | Amestec din nisip-pietris | m3 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 39. | 446-2431 | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric | m3 | 0,4900 | 2 560,00 | 1 254,40 |
| 40. | 5009056 | Spaace de izolatie | 10 buc | 0,0400 | 10,00 | 0,40 |
| 41. | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 0,6100 | 2,00 | 1,22 |
| 42. | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 12,2000 | 9,80 | 119,56 |
| 43. | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 2,0000 | 55,00 | 110,00 |
| 44. | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0025 | 250,00 | 0,62 |
| 45. | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0710 | 198,00 | 14,06 |
| 46. | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0640 | 83,80 | 5,37 |
| 47. | 646-110 | (металлорукав РЗ - ЦП -40) | m | 5,0000 | 22,83 | 114,15 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 47 916,73 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|---------------|---|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,4120 | 550,00 | 1 876,60 |
| 2. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 2,1400 | 467,50 | 1 000,45 |
| 3. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 7,1595 | 98,00 | 701,64 |
| 4. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,8700 | 550,00 | 478,50 |
| 5. | 161001 | Automacara, 10 t | h-ut | 1,7100 | 550,00 | 940,50 |
| 6. | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 1,5000 | 21,20 | 31,80 |
| 7. | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0800 | 20,60 | 1,64 |
| 8. | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 0,2220 | 20,60 | 4,57 |
| 9. | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,6250 | 550,00 | 343,75 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 5 379,45 |

| | | |
|--------------|-------------|------------------|
| Total | lei | 83 135,16 |
| TVA | 20 % | 16 627,03 |

Total deviz:

99 762,19

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea rețelilor de apeduct din s.

Investitor s. Moscovei, r-nul Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|---------|--|----------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Capitolul 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-03-575-1 | Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (предохранитель плавкий ПКТ110-6-2) | buc | | | 96,41 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,1200 | 84,97 | 95,17 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0200 | 62,00 | 1,24 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 289,22 |
| 2 | 08-02-471-2 | Otel cornier, dimensiuni 80x80x6 mm (уголок 80x80x6 мм) | 10 buc | | | 6 591,53 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 11,8000 | 84,97 | 1 002,65 |
| | 10116436 | Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 80x80x6 mm) | t | 0,1770 | 30 000,00 | 5 310,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0024 | 28 000,00 | 67,20 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,7200 | 55,80 | 40,18 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,7500 | 98,00 | 171,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 591,53 |
| 3 | 08-02-472-3 | Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса стальная горячекатанная Б-4x40) | 100 m | | | 3 945,47 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 15,4000 | 84,97 | 1 308,53 |
| | 1019373 | (полоса стальная горячекатанная Б-4x40) | t | 0,0810 | 30 000,00 | 2 430,00 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0005 | 22 500,00 | 15,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 1,6000 | 55,80 | 89,27 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0037 | 28 000,00 | 102,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 183,64 |
| 4 | 08-03-572-3 | Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (шкаф учета ВЗУМ-ТФ-63) | buc | | | 743,42 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,3200 | 84,97 | 197,13 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,1500 | 55,80 | 8,37 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,1700 | 62,00 | 10,54 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0300 | 64,00 | 1,92 |
| | 2019408 | Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t | t | 0,0150 | 30 000,00 | 450,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,7700 | 98,00 | 75,46 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 743,42 |
| 5 | 08-03-525-2 | Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A (выключатель нагрузки ВН -32 - 3 P -63 А) | buc | | | 415,02 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,8100 | 84,97 | 238,77 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0040 | 65,30 | 0,26 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,4550 | 62,00 | 28,21 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 12,00 | 14,64 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 120,00 | 1,68 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 15,00 | 18,30 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0140 | 28,00 | 0,39 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0460 | 64,00 | 2,94 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 3,1000 | 9,80 | 30,38 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0360 | 83,80 | 3,02 |

| | | | | | | |
|----|-------------|---|---------|----------|-----------|----------|
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | Total | lei | | | 415,02 |
| 6 | 08-03-600-2 | Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze счетчик ZMR110Acе, 380 В, 5 -60А | buc | | | 73,92 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,8700 | 84,97 | 73,92 |
| | | Total | lei | | | 73,92 |
| 7 | 08-03-526-1 | Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 А | buc | | | 309,97 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,5600 | 84,97 | 132,55 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,0700 | 55,80 | 3,91 |
| | 1011964 | Sfoara (spagat) de hirtie | kg | 0,0010 | 65,30 | 0,07 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,0490 | 62,00 | 3,04 |
| | 1019100 | Cartus pentru impuscat | 10 buc | 1,2200 | 12,00 | 14,64 |
| | 1019103 | Dibluri de distantare | 100 buc | 0,0140 | 120,00 | 1,68 |
| | 1019109 | Dibluri pentru conexiune | 10 buc | 1,2200 | 15,00 | 18,30 |
| | 1019760 | Lac de electroizolatie "318" | kg | 0,0060 | 28,00 | 0,17 |
| | 1019852 | Vopsea | kg | 0,0360 | 64,00 | 2,30 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 6,1000 | 9,80 | 59,78 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 3,96 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,0120 | 83,80 | 1,01 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 0,1300 | 98,00 | 12,74 |
| | 330206 | Masini de gaurit electrice | h-ut | 0,0400 | 20,60 | 0,82 |
| | | Total | lei | | | 309,97 |
| 8 | 08-02-412-3 | Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ² (кабель с медными жилами ВВГнг сеч. (4x10) мм ²) | 100 m | | | 743,40 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,8600 | 84,97 | 667,80 |
| | 5009056 | Capace de izolatie | 10 buc | 0,8000 | 10,00 | 8,00 |
| | 5009061 | Fisa de izolatie | buc | 12,2000 | 2,00 | 24,40 |
| | 5009140 | Fise de conexiune | 100 buc | 0,0500 | 250,00 | 12,40 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0200 | 198,00 | 4,00 |
| | 5440089 | Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv | kg | 0,3200 | 83,80 | 26,80 |
| | | Total | lei | | | 37,17 |
| 9 | | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 4x10 мм ² | m | | | 102,83 |
| | 125247769 | Кабель с медными жилами с ПВХ изоляцией ВВГнг сеч. 4x10 мм ² | m | 1,0000 | 102,83 | 102,83 |
| | | Total | lei | | | 514,15 |
| 10 | 08-02-411-1 | Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm (металлорукав РЗ - ЦП -40) | 100 m | | | 5 322,80 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 34,7000 | 84,97 | 2 948,40 |
| | 646-110 | (металлорукав РЗ - ЦП -40) | m | 100,0000 | 22,83 | 2 283,00 |
| | 331451 | Perforatoare electrice | h-ut | 4,4400 | 20,60 | 91,40 |
| | | Total | lei | | | 266,14 |
| 11 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm | 100 m | | | 4 310,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 84,97 | 1 614,43 |
| | 1011614ю | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,0920 | 25 000,00 | 2 300,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0020 | 28 000,00 | 56,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,6000 | 55,80 | 33,48 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,1300 | 98,00 | 306,75 |
| | | Total | lei | | | 3 232,99 |
| 12 | 08-02-471-4 | Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm d=20mm, L=5m. | 10 buc | | | 3 098,85 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 8,2900 | 84,97 | 704,40 |
| | 1011614 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", | t | 0,0810 | 25 000,00 | 2 025,00 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|---------|---------|-----------|-----------|
| | | rotund, diametru 16 mm | | | | |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,7800 | 55,80 | 43,52 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,1400 | 550,00 | 77,00 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 2,5400 | 98,00 | 248,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 479,08 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 13 | 33-04-027-1 | Montarea substitiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea elementelor de constructii столбовая трансформаторная подстанция СТП 1кВа-6.0.4кВ | buc | | | 12 187,02 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,0100 | 84,97 | 170,79 |
| | 408-0200 | Amestec din nisip-pietris | m3 | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| | 123456789 | Стойка СВ 105-5 для СТП | buc | 1,0000 | 4 350,00 | 4 350,00 |
| | 258963 | Металлическая конструиия под СТП | buc | 1,0000 | 5 933,33 | 5 933,33 |
| | 446-2431 | Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric | m3 | 0,4900 | 2 560,00 | 1 254,40 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,8700 | 550,00 | 478,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 12 187,02 |
| 14 | 33-04-027-2 | Montarea substitiilor de transformare de stilpi, putere pina la 100 kVA: montarea utilajului | buc | | | 7 213,34 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 62,0500 | 84,97 | 5 272,39 |
| | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 2,1400 | 467,50 | 1 000,45 |
| | 161001 | Automacara, 10 t | h-ut | 1,7100 | 550,00 | 940,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 213,34 |
| 15 | 08-01-062-1 | Transformator de putere, autotransformator sau reactor uleios, masa pina la 1 t трансформатор силовой масляный 16 кВА ТМГ-16- 6.0.4кВ | buc | | | 7 592,00 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 21,5000 | 84,97 | 1 826,86 |
| | 1010813 | Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm | t | 0,0050 | 22 500,00 | 112,50 |
| | 1019184 | Scoabe metalice | kg | 7,0000 | 37,90 | 265,30 |
| | 1060020 | Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2 | buc | 10,0000 | 353,70 | 3 537,00 |
| | 5009062 | Papuci de cablu | buc | 3,0000 | 9,80 | 29,40 |
| | 5009500 | Fise de marcare | 100 buc | 0,0300 | 198,00 | 5,94 |
| | 021102 | Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 3,3000 | 550,00 | 1 815,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 7 592,00 |
| 16 | | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | | | 254,17 |
| | 123525456869 | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 1,0000 | 254,17 | 254,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 270,85 |
| 17 | | Колпачок К-6 | buc | | | 8,00 |
| | 1235675634 | Колпачок К-6 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 40,00 |
| 18 | | Зажим аппаратный А2А-95 | buc | | | 73,15 |
| | 1235675635 | Зажим аппаратный А2А-95 | buc | 1,0000 | 73,15 | 73,15 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 438,90 |
| 19 | | Зажим ПА-2-2 | buc | | | 35,80 |
| | 1235675636 | Зажим ПА-2-2 | buc | 1,0000 | 35,80 | 35,80 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 107,40 |
| 20 | | Крепление провода | buc | | | 4,90 |
| | 1235675637 | Крепление провода | buc | 1,0000 | 4,90 | 4,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 24,50 |
| 21 | | Ошиновка АС -70 мм2 | m | | | 31,00 |
| | 1235675637 | Ошиновка АС -70 мм2 | m | 1,0000 | 31,00 | 31,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 186,00 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|--------|----------|----------|
| 22 | | Проводник ЗП1 | buc | | | 98,30 |
| | 1235675639 | Проводник ЗП1 | buc | 1,0000 | 98,30 | 98,30 |
| | | Total | lei | | | 589,80 |
| 23 | | Траверса ТМ 2 | buc | | | 1 325,00 |
| | 1235675640 | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| | | Total | lei | | | 1 325,00 |
| 24 | | Кабельный хомут | buc | | | 7,80 |
| | 1235675641 | Кабельный хомут | buc | 1,0000 | 7,80 | 7,80 |
| | | Total | lei | | | 39,00 |
| 25 | | Хомут Х1 | buc | | | 168,00 |
| | 1235675642 | Хомут Х1 | buc | 1,0000 | 168,00 | 168,00 |
| | | Total | lei | | | 840,00 |
| 26 | | Лента из алюминиевого сплава,сеч. 2x40 мм АД1.М | m | | | 47,35 |
| | 1235675643 | Лента из алюминиевого сплава,сеч. 2x40 мм АД1.М | m | 1,0000 | 47,35 | 47,35 |
| | | Total | lei | | | 71,02 |
| 27 | CA03A | Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) устройство фундамента под СТП | m3 | | | 1 838,32 |
| | 7123010010200 | Betonist | h-om | 3,5500 | 84,97 | 301,64 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,4000 | 84,97 | 33,99 |
| | 2663102100001 | Beton clasa.. marfa B5/M75 | m3 | 1,0250 | 1 300,00 | 1 352,47 |
| | 2952270003100 | Vibrator de adincime | h-ut | 0,6000 | 21,20 | 12,72 |
| | 3410520006752 | Automacara 6 - 10 tf | h-ut | 0,2500 | 550,00 | 137,50 |
| | | Total | lei | | | 4 595,80 |
| | | 3. Utilaj | | | | |
| 28 | | Предохранитель плавкий ПКТ-110-6-2 | buc | | | 1 354,00 |
| | 28890000 | Предохранитель плавкий ПКТ110-6-2 | buc | 1,0000 | 1 354,00 | 1 354,00 |
| | | Total | lei | | | 4 062,00 |
| 29 | | Шкаф учета ВZUM-TF-63 | buc | | | 4 560,00 |
| | 28890046457 | Шкаф учета ВZUM-TF-63 | buc | 1,0000 | 4 560,00 | 4 560,00 |
| | | Total | lei | | | 4 560,00 |
| 30 | | Выключатель нагрузки ВНЗР/63А | buc | | | 99,65 |
| | 28890046450 | Выключатель нагрузки ВНЗР/63А | buc | 1,0000 | 99,65 | 99,65 |
| | | Total | lei | | | 99,65 |
| 31 | | Счетчик трехфазный ZMR110АСе, 380В, 5-60А | buc | | | 3 980,00 |
| | 2889004657 | Счетчик трехфазный ZMR110АСе, 380В, 5-60А | buc | 1,0000 | 3 980,00 | 3 980,00 |
| | | Total | lei | | | 3 980,00 |
| 32 | | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/В20 | buc | | | 325,00 |
| | 28890046588 | Выключатель автоматический трехполюсный ВА-3Р/В20 | buc | 1,0000 | 325,00 | 325,00 |
| | | Total | lei | | | 325,00 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectarea retelelor de
apeducts.Moscovei.(37-2023-?-3-
TX)**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-2
Станция дезинфекции воды. Оборудование.

Valoarea de deviz 484 868,26 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|--------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. . Станция дезинфекции воды. | | | | |
| 1 | SB24E | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Трап половой 300x300 | buc | 1,0000 | 239,96 | 239,96 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 21,41 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 6,03 |
| | | <i>Total</i> | | | | 267,40 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 38,77 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 18,37 |
| | | <i>Total</i> | | | | 324,54 |
| | | <i>Total cu cheltuieli limitate</i> | lei | | | 324,54 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 324,54 |
| | | Total . Станция дезинфекции воды. Inclusiv salariu | | | | 324,54 89,22 |
| | | 2. Монтажные работы | | | | |
| 2 | pret de piata | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта(6м3/час воды) включает в себя :Контейнер 3,00x2,40 h-2,5,эл.щит со стабилизаторомнапряжения, щит управлениястанцией, раковинойсамопомощи из нержавеющейстали, внутренним и наружным освещением, системойвентиляции и отопления,фильтрами грубой очисткиводы, | buc | 1,0000 | 0,00 | 0,00 |

| | | | | | | |
|---|--|--|-------|--------|------------|-------------|
| | | электромагнитного расходомера с импульсным выходом ф50мм,2 насоса дозатора с электронным управлением,2 узла ввода реагента с керамическими шарами,2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая, узел измерения | | | | |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| | | Total Монтажные работы Inclusiv salariu | | | | 0,00 |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 3 | | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта (6м3/час воды) включает в себя : Контейнер 3,00х2,40 h-2,5, эл. щит со стабилизатором напряжения, щит управления станцией, раковиной самопомощи из нержавеющей стали, внутренним и наружным освещением, системой вентиляции и отопления, фильтрами грубой очистки воды, электромагнитного расходомера с импульсным выходом ф50мм,2 насоса дозатора с электронным управлением,2 узла ввода реагента с керамическими шарами,2 ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая, узел измерения остаточного хлора в воде узел измерения остаточного хлора в воде. Данная станция может дозировать гипохлорит натрия в зависимости от расхода воды либо в зависимости от концентрации остаточного хлора в вод | | 1,0000 | 398 945,00 | 398 945,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 398 945,00 |
| | | <i>Depozitarea</i> | 1,2 % | | | 4 787,34 |
| | | <i>Total</i> | | | | 403 732,34 |

| | | | | |
|--|--|---------------------------|--|-------------------|
| | | | | |
| | | Total Оборудование | | 403 732,34 |
| | | Inclusiv salariu | | |

| | | | | |
|--|--|-------------------------|------|-------------------|
| | | Total | lei | 404 056,88 |
| | | TVA | 20 % | 80 811,38 |
| | | Total deviz: | | |
| | | Inclusiv salariu | | 484 868,26 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

TX)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-2
Станция дезинфекции воды. Оборудование.

Valoarea de deviz 484 868,26 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 2-7-2: | | | | |

Manopera :

| | | | | | | |
|----|---------------|-----------------------|------|--------|-------|--------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,0500 | 84,97 | 89,22 |
| | | Total manopera | | | | 89,22 |

Materiale:

| | | | | | | |
|----|-----------------------|--|-----|--------|------------|-------------------|
| 1. | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0510 | 44,20 | 2,25 |
| 2. | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1224 | 2,30 | 0,28 |
| 3. | 2875114202905 | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata | buc | 1,0200 | 145,30 | 148,21 |
| 4. | 45565711889789 891 | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта (6м3/час воды) | buc | 1,0000 | 398 945,00 | 398 945,00 |
| | | Total materiale de construcții | | | | 399 095,74 |
| | | Total utilaje de construcții | | | | 0,00 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 404 056,88 |
| TVA | 20 % | 80 811,38 |

Total deviz:

484 868,26

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea rețelilor de apeducts.Moscovei.(37-2023-?-3-TX)

Investitor Primaria s. Moscovei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. . Станция дезинфекции воды. | | | | |
| 1 | SB24E | Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Трап половой 300x300 | buc | | | 324,54 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1,0500 | 84,97 | 89,22 |
| | 2875114202905 | Sifon simplu sau combinat din fonta emailata | buc | 1,0000 | 145,30 | 148,21 |
| | 2651122100440 | Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500 | kg | 0,1200 | 2,30 | 0,28 |
| | 1752117307067 | Calafat gudronat | kg | 0,0500 | 44,20 | 2,25 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 239,96 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 21,41 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 6,03 |
| | | <i>Total</i> | | | | 267,40 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 38,77 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 18,37 |
| | | <i>Total</i> | | | | 324,54 |
| | | <i>Total cu cheltuieli limitate</i> | lei | | | 324,54 |
| | | 2. Монтажные работы | | | | |
| 2 | pret de piata | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта(6м3/час воды) включает в себя :Контейнер 3,00x2,40 h-2,5,эл.щит со стабилизаторомнапряжения, щит управлениястанцией, раковинойсамопомощи из нержавеющейстали, внутренним и наружным освещением, системойвентиляции и отопления,фильтрами грубой очисткиводы, электромагнитногорасходомера с импульснымвыходом ф50мм,2 насосадозатора с электроннымуправлением,2 узла вводареагента с керамическими шарами,2 ёмкости для хранениягипохлорита по 100 литровкаждая, узел измерения | buc | | | 0,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | |
| | | 3. Оборудование | | | | |
| 3 | | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта(6м3/час воды) включает в себя :Контейнер 3,00x2,40 h-2,5,эл.щит со стабилизатором наппряжения, щит управления станцией, раковинойсамопомощи из нержавеющейстали, внутренним и наружнымосвещением, системойвентиляции и отопления,фильтрами грубой очисткиводы, электромагнитногорасходомера с импульснымвыходом ф50мм,2 насосадозатора с электроннымуправлением,2 узла вводареагента с керамическимишарами,2 | | | | 398 945,00 |

| | | | | | | |
|--|-------------------|--|-----|--------|------------|------------|
| | | ёмкости для хранения гипохлорита по 100 литров каждая, узел измерения остаточного хлора в воде узел измерения остаточного хлора в воде. Данная станция может дозировать гипохлорит натрия в зависимости от расхода воды либо в зависимости от концентрации остаточного хлора в вод | | | | |
| | 45565711889789891 | Комплект поставки станции дезинфекции воды из расчёта (6м3/час воды) | buc | 1,0000 | 398 945,00 | 398 945,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 398 945,00 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Proiectareab retelelor de
apeduct din s. Moscovei, r-nul
Cahul**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1-1

Sectorul A. Alimentarea cu energia electrica. VL.*-6 kV, L=0,155km

Valoarea de deviz 195 843,89 lei

Intocmit in prețuri curente 30.12.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|--|-------|---------------------------------------|------------------------|----------------------------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm armatura d20mm | 100 m | 0,6000 | 4 310,65 | 2 586,39 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 586,39 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 232,48 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 57,35 |
| | | <i>Total</i> | | | | 2 876,22 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 736,18 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 216,74 |
| | | <i>Total</i> | | | | 3 829,14 |
| | | Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu | | | | 3 829,14 968,66 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 2 | 33-04-003-2 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea опора концевая стойка A10-1 CB 105-5-2шт | buc | 1,0000 | 10 880,26 | 10 880,26 |
| 3 | 33-04-003-1 | Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior опора промежуточная П10-1 стойка A10-1 CB 105-5-1шт | buc | 3,0000 | 5 329,89 | 15 989,66 |

| | | | | | | |
|----|-------------|--|------|----------|-----------|-----------|
| 4 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | 5,0000 | 257,88 | 1 289,39 |
| 5 | 33-04-013-6 | Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament | buc | 1,0000 | 11 754,06 | 11 754,06 |
| 6 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor | set | 1,0000 | 9 979,49 | 9 979,49 |
| 7 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: manual | set | 1,0000 | 14 960,48 | 14 960,48 |
| 8 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV | set | 3,0000 | 2 955,67 | 8 867,01 |
| 9 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: manual однополюсный предохранитель-разъединитель CUT-OUT) | set | 3,0000 | 4 042,14 | 12 126,43 |
| 10 | 33-04-009-2 | Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm ² , cu ajutorul mecanismelor | 1 km | 0,4950 | 9 442,12 | 4 673,85 |
| 11 | | Провод голый АС -70 мм ² | m | 495,0000 | 31,00 | 15 345,00 |
| 12 | 33-04-015-1 | Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiilor | 10 m | 2,0000 | 219,18 | 438,37 |
| 13 | | Позиция | | 0,0000 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | | Траверса ТМ 1 | buc | 3,0000 | 1 377,17 | 4 131,51 |
| 15 | | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| 16 | | Траверса ТМ 6 | buc | 1,0000 | 1 297,33 | 1 297,33 |
| 17 | | Накладка ОГ2 | buc | 2,0000 | 237,90 | 475,80 |
| 18 | | Накладка ОГ5 | buc | 1,0000 | 137,40 | 137,40 |
| 19 | | Хомут Х1 | buc | 5,0000 | 168,00 | 840,00 |
| 20 | | Болт Б5 | buc | 1,0000 | 28,90 | 28,90 |
| 21 | | Кронштейн У1 | buc | 1,0000 | 688,67 | 688,67 |
| 22 | | Стяжка Г1 | buc | 2,0000 | 372,00 | 744,00 |
| 23 | | Проводник ЗП1 | buc | 12,0000 | 93,50 | 1 122,00 |

| | | | | | | |
|----|--|--|--------|---------|--------|--------------------------------|
| 24 | | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 13,0000 | 257,17 | 3 343,21 |
| 25 | | Колпачок К -6 | buc | 13,0000 | 8,00 | 104,00 |
| 26 | | Крепление провода | buc | 12,0000 | 4,95 | 59,40 |
| 27 | | Зажим ПС -2 | buc | 5,0000 | 40,00 | 200,00 |
| 28 | | Зажим ПА -2 | buc | 9,0000 | 36,00 | 324,00 |
| 29 | | Подвеска натяжная изолирующая | buc | 6,0000 | 598,30 | 3 589,80 |
| 30 | | Зажим поддерживающий ПГН-2 -6 | buc | 1,0000 | 152,30 | 152,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 124 867,32 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 2 006,96 |
| | | <i>Transportarea materialelor</i> | 4 % | | | 4 438,31 |
| | | <i>Total</i> | | | | 131 312,59 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 14,5 % | | | 19 040,33 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 6 % | | | 9 021,18 |
| | | <i>Total</i> | | | | 159 374,10 |
| | | Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu | | | | 159 374,10 8 362,34 |

| | | | | | |
|--|--|--|-------------------|--|------------|
| | | Total | lei | | 163 203,24 |
| | | TVA | 20 % | | 32 640,65 |
| | | Total deviz: Inclusiv salariu | 195 843,89 | | |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelelor de
apeduct din s. Moscovei, r-nul**

Formular Nr.3

Cahul

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4-1-1 Sectorul A. Alimentarea cu energia electrica. VL.*-6 kV, L=0,155km

Valoarea de deviz 195 843,89 lei

Intocmit in prețuri curente 30.12.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|------------------------------------|-----------------------------|--------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| Total borderou de resurse № 4-1-1: | | | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|----------------|---|----------|------|----------|-------|----------|
| 1. | 1 | Muncitor | h-om | 109,8153 | 84,97 | 9 331,00 |
| Total manopera | | | | | | 9 331,00 |

Materiale:

| | | | | | | |
|-----|--------------|---|-----|---------|-----------|----------|
| 1. | 101-1292 | White-spirit | t | 0,0001 | 39,00 | 0,00 |
| 2. | 101-1513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,0002 | 55,80 | 0,01 |
| 3. | 101-1745 | Benzina solvent | t | 0,0000 | 26 000,00 | 0,00 |
| 4. | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0248 | 5,00 | 0,12 |
| 5. | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,0552 | 25 000,00 | 1 380,00 |
| 6. | 1011786 | Lac de bitum "БТ-123" | t | 0,0012 | 28 000,00 | 33,60 |
| 7. | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,3600 | 55,80 | 20,09 |
| 8. | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 1,1400 | 62,00 | 70,68 |
| 9. | 1110-9030 | Изолятор подвесной ПС70-Е | buc | 13,0000 | 252,00 | 3 276,00 |
| 10. | 12345733 | Разъединитель-предохранитель CUT-OUT | buc | 3,0000 | 1 387,00 | 4 161,00 |
| 11. | 1234588655 | Плавкая вставка I=3,2 А | buc | 3,0000 | 118,00 | 354,00 |
| 12. | 124345677709 | Хомут Х1 | buc | 5,0000 | 168,00 | 840,00 |
| 13. | 124345677712 | Болт Б5 | buc | 1,0000 | 28,90 | 28,90 |
| 14. | 124345677733 | Кронштейн У1 | buc | 1,0000 | 688,67 | 688,67 |
| 15. | 124345677751 | Крепление провода | buc | 12,0000 | 4,95 | 59,40 |
| 16. | 124345677755 | Проводник ЗП1 | buc | 12,0000 | 93,50 | 1 122,00 |
| 17. | 124345677757 | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 13,0000 | 257,17 | 3 343,21 |
| 18. | 124345677759 | Колпачок К -6 | buc | 13,0000 | 8,00 | 104,00 |
| 19. | 124345677772 | Накладка ОГ5 | buc | 1,0000 | 137,40 | 137,40 |
| 20. | 124345677773 | Накладка ОГ2 | buc | 2,0000 | 237,90 | 475,80 |
| 21. | 124345677775 | Траверса ТМ 6 | buc | 1,0000 | 1 297,33 | 1 297,33 |
| 22. | 124345677776 | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| 23. | 124345677789 | Траверса ТМ 1 | buc | 3,0000 | 1 377,17 | 4 131,51 |
| 24. | 124345699999 | Стяжка Г1 | buc | 2,0000 | 372,00 | 744,00 |
| 25. | 124545677700 | Зажим ПА -2 | buc | 9,0000 | 36,00 | 324,00 |
| 26. | 124545677733 | Зажим поддерживающий ПГН-2 -6 | buc | 1,0000 | 152,30 | 152,30 |
| 27. | 124545677759 | Зажим ПС -2 | buc | 5,0000 | 40,00 | 200,00 |
| 28. | 124545677788 | Подвеска натяжная изолирующая | buc | 6,0000 | 598,30 | 3 589,80 |
| 29. | 12565784321€ | Зажим ПА- 2 | buc | 3,0000 | 23,10 | 69,30 |

| | | | | | | |
|---------------------------------------|-------------|---|-----|----------|-----------|-------------------|
| 30. | 14568333 | Траверса CUT -OUT | buc | 1,0000 | 3 275,00 | 3 275,00 |
| 31. | 1726301 | Зажим поддерживающий ПГН-2- 6 | buc | 1,0000 | 56,60 | 56,60 |
| 32. | 23250002 | Зажим натяжной НБ- 2 | buc | 6,0000 | 112,00 | 672,00 |
| 33. | 23250021 | Зажим ПС- 2 | buc | 4,0000 | 39,00 | 156,00 |
| 34. | 23250022 | Серьга СРС-7 -17 | buc | 7,0000 | 53,70 | 375,90 |
| 35. | 232500222 2 | Траверса М2-10 -SP | buc | 1,0000 | 3 040,00 | 3 040,00 |
| 36. | 446-20111 | Опора промежуточная П10-1 стойка А10-1 СВ 105-5-1шт | buc | 3,0000 | 4 500,00 | 13 500,00 |
| 37. | 446-20115 | Опора концевая стойка А10-1 СВ 105-5 | buc | 2,0000 | 4 500,00 | 9 000,00 |
| 38. | 5009081 | Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 3,0000 | 55,00 | 165,00 |
| 39. | 50090811 | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПН -10 кВ | buc | 3,0000 | 2 587,00 | 7 761,00 |
| 40. | 507-9010 | Заземляющий проводник Д10мм | m | 1,5000 | 88,00 | 132,00 |
| 41. | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС" | kg | 0,5495 | 23 000,00 | 12 638,50 |
| 42. | 551022963 3 | Зажим аппаратный А2А | buc | 6,0000 | 42,00 | 252,00 |
| 43. | 5511716 | Ушко однолапчатое У1-7 -16 | buc | 7,0000 | 69,43 | 486,01 |
| 44. | 7894560 | Конструкция под CUT OUT | buc | 1,0000 | 2 445,00 | 2 445,00 |
| 45. | 78945609 | Конструкция под РЛК (кронштейн РА1 | buc | 1,0000 | 2 980,00 | 2 980,00 |
| 46. | 789456090 | Разъединитель РЛК -10/400А | buc | 1,0000 | 11 350,00 | 11 350,00 |
| 47. | 8521479000 | Провод голый АС -70 мм2 | m | 505,0000 | 31,00 | 15 655,00 |
| 48. | 876807 | Промежуточное звено ПРТ- 7 | buc | 6,0000 | 87,20 | 523,20 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 112 391,33 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|-------------------------------------|--------|--|------|--------|--------|-----------------|
| 1. | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 1,2000 | 145,30 | 174,36 |
| 2. | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 1,2000 | 223,42 | 268,10 |
| 3. | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 1,2000 | 550,00 | 660,00 |
| 4. | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 3,2818 | 450,00 | 1 476,81 |
| 5. | 040202 | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel | h-ut | 1,0000 | 132,47 | 132,47 |
| 6. | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 1,8780 | 98,00 | 184,04 |
| 7. | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 4,2000 | 650,00 | 2 730,00 |
| 8. | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,3300 | 320,00 | 105,60 |
| Total utilaje de construcții | | | | | | 5 731,38 |

| | | |
|-------|------|------------|
| Total | lei | 163 203,24 |
| TVA | 20 % | 32 640,65 |

Total deviz:

195 843,89

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectareab retelelor de apeduct din s. Investitor s. Moscovei, r-nul Cahul

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-------|--|----------------------|-----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Lucrari de montaj | | | | |
| 1 | 08-02-472-1 | Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm armatura d20mm | 100 m | | | 4 310,65 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 19,0000 | 84,97 | 1 614,43 |
| | 1011613 | Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm | t | 0,0920 | 25 000,00 | 2 300,00 |
| | 1011786 | Lac de bitum "BT-123" | t | 0,0020 | 28 000,00 | 56,00 |
| | 1011924 | Electrozi Э42А, diametru 4 mm | kg | 0,6000 | 55,80 | 33,48 |
| | 040502 | Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu) | h-ut | 3,1300 | 98,00 | 306,73 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 586,39 |
| | | 2. Lucrari de constructie | | | | |
| 2 | 33-04-003-2 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea опора концевая стойка А10-1 СВ 105-5-2шт | buc | | | 10 880,26 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,9000 | 84,97 | 671,26 |
| | 446-20115 | Опора концевая стойка А10-1 СВ 105-5 | buc | 2,0000 | 4 500,00 | 9 000,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 1,8600 | 650,00 | 1 209,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 880,26 |
| 3 | 33-04-003-1 | Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior опора промежуточная П10-1 стойка А10-1 СВ 105-5-1шт | buc | | | 5 329,89 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,8000 | 84,97 | 322,89 |
| | 446-20111 | Опора промежуточная П10-1 стойка А10-1 СВ 105-5-1шт | buc | 1,0000 | 4 500,00 | 4 500,00 |
| | 160402 | Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m | h-ut | 0,7800 | 650,00 | 507,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 15 989,66 |
| 4 | 33-04-016-2 | Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior | buc | | | 257,88 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 0,4400 | 84,97 | 37,39 |
| | 010201 | Remorci de tractor, 2 t | h-ut | 0,2400 | 145,30 | 34,87 |
| | 010410 | Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.) | h-ut | 0,2400 | 223,42 | 53,62 |
| | 021141 | Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t | h-ut | 0,2400 | 550,00 | 132,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 289,39 |
| 5 | 33-04-013-6 | Instalarea manuala a bransamentelor de la LEA 0,38 kV la cladiri cu 4 conductori in bransament | buc | | | 11 754,06 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 2,9900 | 84,97 | 254,06 |
| | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС" | kg | 0,5000 | 23 000,00 | 11 500,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 754,06 |
| 6 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: cu ajutorul mecanismelor | set | | | 9 979,49 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,4200 | 84,97 | 630,48 |
| | 1110-9030 | Изолятор подвесной ПС70-Е | buc | 13,0000 | 252,00 | 3 276,00 |
| | 23250002 | Зажим натяжной НБ- 2 | buc | 6,0000 | 112,00 | 672,00 |
| | 5511716 | Ушко однолапчатое У1-7 -16 | buc | 7,0000 | 69,43 | 486,01 |

| | | | | | | |
|----|--------------|---|------|---------|-----------|-----------|
| | 12565784321e | Зажим ПА- 2 | buc | 3,0000 | 23,10 | 69,30 |
| | 23250021 | Зажим ПС- 2 | buc | 4,0000 | 39,00 | 156,00 |
| | 23250022 | Серьга СРС-7 -17 | buc | 7,0000 | 53,70 | 375,90 |
| | 232500222 2 | Траверса М2-10 -SP | buc | 1,0000 | 3 040,00 | 3 040,00 |
| | 1726301 | Зажим поддерживающий ПГН-2- 6 | buc | 1,0000 | 56,60 | 56,60 |
| | 876807 | Промежуточное звено ПРТ- 7 | buc | 6,0000 | 87,20 | 523,20 |
| | 507-9010 | Заземляющий проводник Д10мм | m | 1,5000 | 88,00 | 132,00 |
| | 551022963 3 | Зажим аппаратный А2А | buc | 6,0000 | 42,00 | 252,00 |
| | 8521479000 | Провод голый АС -70 мм2 | m | 10,0000 | 31,00 | 310,00 |
| | | Total | lei | | | 9 979,49 |
| 7 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: manual | set | | | 14 960,48 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,4200 | 84,97 | 630,48 |
| | 789456090 | Разъединитель РЛК -10/400А | buc | 1,0000 | 11 350,00 | 11 350,00 |
| | 78945609 | Конструкция под РЛК (кронштейн PA1 | buc | 1,0000 | 2 980,00 | 2 980,00 |
| | | Total | lei | | | 14 960,48 |
| 8 | 08-01-066-1 | Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV | set | | | 2 955,67 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 3,0000 | 84,97 | 254,91 |
| | 50090811 | Ограничитель импульсных перенапряжений ОПН -10 кВ | buc | 1,0000 | 2 587,00 | 2 587,00 |
| | 1011977 | Suruburi cu piulite si saibe | kg | 0,3800 | 62,00 | 23,56 |
| | 5009081 | Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50" | buc | 1,0000 | 55,00 | 55,00 |
| | 400002 | Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t | h-ut | 0,1100 | 320,00 | 35,20 |
| | | Total | lei | | | 8 867,01 |
| 9 | 33-04-030-4 | Montarea intreruptoarelor: manual однополюсныйпредохранитель- разъединитель CUT-OUT) | set | | | 4 042,14 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 7,4200 | 84,97 | 630,48 |
| | 7894560 | Конструкция под CUT OUT | buc | 0,33333 | 2 445,00 | 815,00 |
| | 14568333 | Траверса CUT -OUT | buc | 0,33333 | 3 275,00 | 1 091,67 |
| | 1234588655 | Плавкая вставка I=3,2 А | buc | 1,0000 | 118,00 | 118,00 |
| | 12345733 | Разъединитель-предохранитель CUT- OUT | buc | 1,0000 | 1 387,00 | 1 387,00 |
| | | Total | lei | | | 12 126,43 |
| 10 | 33-04-009-2 | Suspendarea in localitate nepopulata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor | 1 km | | | 9 442,12 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 48,9400 | 84,97 | 4 158,42 |
| | 542-9025 | Lubrifiant "ЗЭС" | kg | 0,1000 | 23 000,00 | 2 300,00 |
| | 101-1757 | Cirpe de sters | kg | 0,0500 | 5,00 | 0,24 |
| | 101-1745 | Benzina solvent | t | 0,00006 | 26 000,00 | 0,00 |
| | 101-1292 | White-spirit | t | 0,00022 | 39,00 | 0,00 |
| | 031001 | Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m | h-ut | 6,6300 | 450,00 | 2 983,45 |
| | | Total | lei | | | 4 673,85 |
| 11 | | Провод голый АС -70 мм2 | m | | | 31,00 |
| | 8521479000 | Провод голый АС -70 мм2 | m | 1,0000 | 31,00 | 31,00 |
| | | Total | lei | | | 15 345,00 |
| 12 | 33-04-015-1 | Instalarea legarii la pamint a sustinerilor LEA si a substatiiilor | 10 m | | | 219,18 |
| | 1 | Muncitor | h-om | 1,8000 | 84,97 | 152,95 |
| | 101-1513 | Electrozi "Э42", diametru 4 mm | t | 0,00012 | 55,80 | 0,00 |
| | 040202 | Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel | h-ut | 0,5000 | 132,47 | 66,24 |
| | | Total | lei | | | 438,37 |
| 13 | | Линейная арматура для опор ВЛ-10кВ | | | | 0,00 |
| | | Total | lei | | | |
| 14 | | Траверса ТМ 1 | buc | | | 1 377,17 |
| | 124345677789 | Траверса ТМ 1 | buc | 1,0000 | 1 377,17 | 1 377,17 |
| | | Total | lei | | | 4 131,51 |
| 15 | | Траверса ТМ 2 | buc | | | 1 325,00 |
| | 124345677776 | Траверса ТМ 2 | buc | 1,0000 | 1 325,00 | 1 325,00 |
| | | Total | lei | | | 1 325,00 |
| 16 | | Траверса ТМ 6 | buc | | | 1 297,33 |
| | 124345677775 | Траверса ТМ 6 | buc | 1,0000 | 1 297,33 | 1 297,33 |
| | | Total | lei | | | 1 297,33 |
| 17 | | Накладка ОГ2 | buc | | | 237,90 |
| | 124345677773 | Накладка ОГ2 | buc | 1,0000 | 237,90 | 237,90 |
| | | Total | lei | | | 475,80 |

| | | | | | | |
|----|--------------|-------------------------------|-----|--------|--------|----------|
| 18 | | Накладка ОГ5 | buc | | | 137,40 |
| | 12434567772 | Накладка ОГ5 | buc | 1,0000 | 137,40 | 137,40 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 137,40 |
| 19 | | Хомут Х1 | buc | | | 168,00 |
| | 124345677709 | Хомут Х1 | buc | 1,0000 | 168,00 | 168,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 840,00 |
| 20 | | Болт Б5 | buc | | | 28,90 |
| | 124345677712 | Болт Б5 | buc | 1,0000 | 28,90 | 28,90 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 28,90 |
| 21 | | Кронштейн У1 | buc | | | 688,67 |
| | 124345677733 | Кронштейн У1 | buc | 1,0000 | 688,67 | 688,67 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 688,67 |
| 22 | | Стяжка Г1 | buc | | | 372,00 |
| | 124345699999 | Стяжка Г1 | buc | 1,0000 | 372,00 | 372,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 744,00 |
| 23 | | Проводник ЗП1 | buc | | | 93,50 |
| | 124345677755 | Проводник ЗП1 | buc | 1,0000 | 93,50 | 93,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 122,00 |
| 24 | | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | | | 257,17 |
| | 124345677757 | Изолятор штыревой ШФ20 | buc | 1,0000 | 257,17 | 257,17 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 343,21 |
| 25 | | Колпачок К -6 | buc | | | 8,00 |
| | 124345677759 | Колпачок К -6 | buc | 1,0000 | 8,00 | 8,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 104,00 |
| 26 | | Крепление провода | buc | | | 4,95 |
| | 124345677751 | Крепление провода | buc | 1,0000 | 4,95 | 4,95 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 59,40 |
| 27 | | Зажим ПС -2 | buc | | | 40,00 |
| | 124545677759 | Зажим ПС -2 | buc | 1,0000 | 40,00 | 40,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 200,00 |
| 28 | | Зажим ПА -2 | buc | | | 36,00 |
| | 124545677700 | Зажим ПА -2 | buc | 1,0000 | 36,00 | 36,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 324,00 |
| 29 | | Подвеска натяжная изолирующая | buc | | | 598,30 |
| | 124545677788 | Подвеска натяжная изолирующая | buc | 1,0000 | 598,30 | 598,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 589,80 |
| 30 | | Зажим поддерживающий ПГН-2 -6 | buc | | | 152,30 |
| | 124545677733 | Зажим поддерживающий ПГН-2 -6 | buc | 1,0000 | 152,30 | 152,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 152,30 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaria s. Moscovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Proiectarea rețelelor de apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-4-1 conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 1 817 815,96 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|---|-----------|---------------------------------------|------------------------|----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Подключение водопроводной сети потребителей. 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | 12,1000 | 820,00 | 9 922,00 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | 37,0000 | 175,04 | 6 476,41 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | 33,3000 | 113,01 | 3 763,24 |
| 4 | 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 | 100 m3 | 0,3600 | 1 268,94 | 456,82 |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu | 100 m3 | 1,7900 | 528,00 | 945,12 |

| | | | | | | |
|----|---------|--|--------|------------|----------|--------------------------------|
| | | buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | | | | |
| 6 | 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 | 100 m3 | 1,7900 | 900,00 | 1 611,00 |
| 7 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | 304,3000 | 33,92 | 10 321,86 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | 1,7900 | 190,59 | 341,15 |
| 9 | 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 | m3 | 220,0000 | 26,34 | 5 794,95 |
| 10 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | 220,0000 | 74,92 | 16 483,26 |
| 11 | 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 | 100 m3 | 8,8100 | 436,00 | 3 841,16 |
| 12 | 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 | 100 m3 | 8,8100 | 1 268,94 | 11 179,33 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 71 136,30 |
| | | Total Земляные работы. Inclusiv salariu | | | | 71 136,30 39 224,94 |
| | | 1.2. Трубопроводы и арматура. | | | | |
| 13 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa | m | 2 120,0000 | 14,70 | 31 161,08 |

| | | | | | | |
|----|--------|---|-----|------------|--------|------------|
| | | montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast | | | | |
| 14 | AcF11C | Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | 2 120,0000 | 10,40 | 22 045,46 |
| 15 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | 2 120,0000 | 0,49 | 1 030,27 |
| 16 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой e/f. d=90x3/4") | buc | 297,0000 | 371,66 | 110 383,52 |
| 17 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой e/f d=63x3/4") | buc | 66,0000 | 508,77 | 33 579,00 |
| 18 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой e/f d=50x3/4") | buc | 61,0000 | 512,14 | 31 240,30 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|------|------------|--------|---------------------------------|
| 19 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | 424,0000 | 52,40 | 22 217,39 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 251 657,02 |
| | | Total Трубопроводы и арматура. Inclusiv salariu | | | | 251 657,02 64 149,99 |
| | | 1.3. Водомерный узел. | | | | |
| 20 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | 848,0000 | 52,40 | 44 434,78 |
| 21 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4" | buc | 424,0000 | 108,37 | 45 948,92 |
| 22 | SD12A | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15 | buc | 424,0000 | 85,40 | 36 209,26 |
| 23 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | 2 120,0000 | 1,00 | 2 120,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 128 712,96 |
| | | Total Водомерный узел. Inclusiv salariu | | | | 128 712,96 50 798,47 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 451 506,28 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 37 001,62 |
| | | <i>Transportarea material;elor</i> | 4 % | | | 9 159,40 |
| | | <i>Total</i> | | | | 497 667,30 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 8 % | | | 39 813,38 |

| | | | | | | |
|----|---------------|--|-------|----------|----------|----------------------------------|
| | | <i>Beneficiu</i> | 3 % | | | 16 124,42 |
| | | <i>Total</i> | | | | 553 605,10 |
| | | Total Подключение водопроводной сети потребителей. Inclusiv salariu | | | | 553 605,10 154 173,40 |
| | | 2. Lucrari montarea. | | | | |
| 24 | AcB04A | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм) | buc | 424,0000 | 84,97 | 36 027,28 |
| 25 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр ф15мм) | buc | 424,0000 | 195,43 | 82 862,74 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 118 890,02 |
| | | <i>Asigurarea sociala</i> | 24 % | | | 28 533,60 |
| | | <i>Total</i> | | | | 147 423,62 |
| | | <i>Cheltuieli de regie</i> | 76 % | | | 90 356,42 |
| | | <i>Beneficiu</i> | 3 % | | | 7 133,40 |
| | | <i>Total</i> | | | | 244 913,44 |
| | | Total Lucrari montarea. Inclusiv salariu | | | | 244 913,44 118 890,02 |
| | | 3. Utilaj. | | | | |
| 26 | pret de piata | Водомер ф15мм | buc | 424,0000 | 324,30 | 137 503,20 |
| 27 | pret de piata | Фильтр ф15мм | buc | 424,0000 | 45,12 | 19 130,88 |
| 28 | pret de piata | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм h=1,2м | buc | 424,0000 | 1 300,00 | 551 200,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 707 834,08 |
| | | <i>Depozitarea</i> | 1,2 % | | | 8 494,01 |
| | | <i>Total</i> | | | | 716 328,09 |
| | | Total Utilaj. Inclusiv salariu | | | | 716 328,09 |

| | | | |
|--|--|------|---------------------|
| | Total | lei | 1 514 846,63 |
| | TVA | 20 % | 302 969,33 |
| | Total deviz: Inclusiv salariu | | 1 817 815,96 |

Intocmit

SA Orizont

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaraia s. Mosciovei

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Proiectarea rețelelor de
apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-4-1

conectarea consumatorilor

Valoarea de deviz 1 817 815,96 lei

Intocmit in prețuri curente 26.11.2024

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări și cheltuieli | U.M. | Cantitate conform datelor din proiect | Valoarea de deviz, lei | |
|--------|-----------------------------|------------------------------------|------|---------------------------------------|------------------------|-------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | Total borderou de resurse № 2-4-1: | | | | |

Manopera:

| | | | | | | |
|-----------------------|---------------|---------------------------|------|------------|-------|-------------------|
| 1. | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 1 276,2400 | 84,97 | 108 442,11 |
| 2. | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 954,0000 | 84,97 | 81 061,39 |
| 3. | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 85,0120 | 84,97 | 7 223,47 |
| 4. | 7137010011500 | Electrician | h-om | 3,9960 | 84,97 | 339,54 |
| 5. | 7212030022700 | Sudor | h-om | 398,6000 | 84,97 | 33 869,05 |
| 6. | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 457,6368 | 84,97 | 38 885,40 |
| 7. | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 38,1600 | 84,97 | 3 242,46 |
| Total manopera | | | | | | 273 063,42 |

Material:

| | | | | | | |
|---------------------------------------|--------------------|--|-----|------------|----------|-------------------|
| 1. | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 2 120,0000 | 1,00 | 2 120,00 |
| 2. | 2521216710001125 | Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm | m | 2 126,3600 | 10,08 | 21 433,71 |
| 3. | 252211473311141112 | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм h=1,2м | buc | 424,0000 | 1 300,00 | 551 200,00 |
| 4. | 252315671381116 | Отвод седловой е/ф. d=90x3/4") | buc | 299,9700 | 224,17 | 67 244,27 |
| 5. | 252315671381117 | Отвод седловой е/ф d=63x3/4") | buc | 66,6600 | 391,67 | 26 108,72 |
| 6. | 252315671381118ю | Отвод седловой е/ф d=50x3/4") | buc | 61,6100 | 395,00 | 24 335,95 |
| 7. | 252315671381118 | Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | 1 310,1600 | 22,00 | 28 823,52 |
| 8. | 29131242017021 | (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4" | buc | 430,3600 | 62,40 | 26 854,46 |
| 9. | 29131242042122 | Обратный клапан ф15 | buc | 432,4800 | 68,73 | 29 724,35 |
| 10. | 33206625111120000 | Водомер ф15мм | buc | 424,0000 | 324,30 | 137 503,20 |
| 11. | 33206625111120027 | Фильтр ф15мм | buc | 424,0000 | 45,12 | 19 130,88 |
| 12. | 4100116202806 | Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 22,0000 | 10,00 | 220,00 |
| 13. | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 212,0000 | 10,00 | 2 120,00 |
| Total materiale de construcții | | | | | | 936 819,06 |

Utilaje de construcții:

| | | | | | | |
|----|----------------|---|------|----------|--------|-----------|
| 1. | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 4,2400 | 68,80 | 291,71 |
| 2. | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 313,8000 | 75,35 | 23 644,83 |
| 3. | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 28,8325 | 400,00 | 11 533,00 |
| 4. | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 11,9657 | 400,00 | 4 786,28 |
| 5. | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,7160 | 400,00 | 286,40 |
| 6. | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 95,2763 | 50,00 | 4 763,82 |
| 7. | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 32,2558 | 320,00 | 10 321,86 |
| 8. | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 63,6000 | 200,00 | 12 720,00 |

| | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|--|--|------------------|
| | | Total utilaje de construcții | | | 68 347,90 |
|--|--|-------------------------------------|--|--|------------------|

| | | |
|-------|------|--------------|
| Total | lei | 1 514 846,63 |
| TVA | 20 % | 302 969,33 |

Total deviz: 1 817 815,96

Intocmit SA Orizont
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat Primaraia s. Moscovei
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Proiectarea rețelelor de
apeducts.Moscovei.(37-2023-HB)**

Investitor Primaria s. Moscovei

Formular Nr.5
WinCmeta

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

| № crt. | Simbol norme și Cod resurse | Denumire lucrări, cheltuieli și resurse | U.M. | Consum de resurse pe unitate de măsură | Valoare, lei | |
|--------|-----------------------------|---|--------|--|----------------------|-----------|
| | | | | | Pe unitate de măsură | Total |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | | 1. Подключение водопроводной сети потребителей. | | | | |
| | | 1.1. Земляные работы. | | | | |
| 1 | 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 | 100 m3 | | | 820,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,0500 | 400,00 | 820,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 9 922,00 |
| 2 | TsA20B | Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu | m3 | | | 175,04 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 2,0600 | 84,97 | 175,04 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 6 476,41 |
| 3 | TsA16B1 | Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu | m3 | | | 113,01 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 1,2100 | 84,97 | 102,81 |
| | 7137010011500 | Electrician | h-om | 0,1200 | 84,97 | 10,20 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 763,24 |
| 4 | 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 neceoziv | 100 m3 | | | 1 268,94 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 456,82 |
| 5 | TsC26A1 | Dislocarea mecanica a pamintului din depozit nou, necompactat si impingerea lui pina la 5 m cu buldozer pe tractor de 65-80 CP teren catg. I sau II | 100 m3 | | | 528,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,3200 | 400,00 | 528,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 945,12 |
| 6 | 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 | 100 m3 | | | 900,00 |
| | 2952260003501 | Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc | h-ut | 2,2500 | 400,00 | 900,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 611,00 |
| 7 | TsI50A5 | Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km | t | | | 33,92 |
| | 3410540000006 | Autobasculanta-5t | h-ut | 0,1060 | 320,00 | 33,92 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 10 321,86 |
| 8 | TsC51B | Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II | 100 m3 | | | 190,59 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3600 | 84,97 | 30,59 |
| | 2952260003554 | Buldozer 79kw (108CP) | h-ut | 0,4000 | 400,00 | 160,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 341,15 |
| 9 | 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, | m3 | | | 26,34 |

| | | | | | | |
|----|------------------|--|--------|---------|--------|-----------|
| | | inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu | | | | |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,3100 | 84,97 | 26,34 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 5 794,95 |
| 10 | TsD04A | 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 necoeziv | m3 | | | 74,92 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 0,8700 | 84,97 | 73,92 |
| | 4100116202806 | Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam. | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 16 483,26 |
| 11 | 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 | 100 m3 | | | 436,00 |
| | 2952260003553 | Buldozer pe senile pina la 65-80 CP | h-ut | 1,0900 | 400,00 | 436,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 3 841,16 |
| 12 | 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 executandu-se din pamint necoeziv | 100 m3 | | | 1 268,94 |
| | 9310060019900 | Muncitor necalificat | h-om | 8,8200 | 84,97 | 749,44 |
| | 2952270004021 | Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw) | h-ut | 10,3900 | 50,00 | 519,50 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 11 179,33 |
| | | 1.2. Трубопроводы и арматура. | | | | |
| 13 | AcA52A | Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm)(Uniplast | m | | | 14,70 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0360 | 84,97 | 3,06 |
| | 9310060019920 | Muncitor deservire CM | h-om | 0,0180 | 84,97 | 1,53 |
| | 2521216710001125 | Трубы полиэтиленовые PE100 SDR17 PN10 D25x2,0mm | m | 1,0030 | 10,08 | 10,11 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 161,08 |
| 14 | AcF11C | Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei | m | | | 10,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 0,0400 | 84,97 | 3,40 |
| | 4100116202820 | Apa potabila | m3 | 0,1000 | 10,00 | 1,00 |
| | 3410540005603 | Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire | h-ut | 0,0300 | 200,00 | 6,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 045,46 |
| 15 | AcF12A | Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm | m | | | 0,49 |
| | 7136080025000 | Montator conducte | h-om | 0,0041 | 84,97 | 0,35 |
| | 28752774100000 | Compresor 5m3/min | h-ut | 0,0020 | 68,80 | 0,14 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 1 030,27 |
| 16 | AcA53B | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой е/ф. d=90x3/4") | buc | | | 371,66 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | 252315671381116 | Отвод седловой е/ф. d=90x3/4") | buc | 1,0100 | 224,17 | 226,41 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,8000 | 75,35 | 60,28 |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|------|--------|--------|------------|
| | | <i>Total</i> | lei | | | 110 383,52 |
| 17 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой e/f d=63x3/4") | buc | | | 508,77 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 84,97 | 67,98 |
| | 252315671381117 | Отвод седловой e/f d=63x3/4") | buc | 1,0100 | 391,67 | 395,59 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 33 579,00 |
| 18 | AcA53A | Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Отвод седловой e/f d=50x3/4") | buc | | | 512,14 |
| | 7212030022700 | Sudor | h-om | 0,8000 | 84,97 | 67,98 |
| | 252315671381118 | Отвод седловой e/f d=50x3/4") | buc | 1,0100 | 395,00 | 398,95 |
| | 2940600003015 | Aparat de sudura PE metoda electrofuziune | h-ut | 0,6000 | 75,35 | 45,21 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 31 240,30 |
| 19 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | | | 52,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari ara | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,74 |
| | 252315671381118 | Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | 1,0300 | 22,00 | 22,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 22 217,39 |
| | | 1.3. Водомерный узел. | | | | |
| 20 | AcA54A | Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | | | 52,40 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari ara | h-om | 0,3500 | 84,97 | 29,74 |
| | 252315671381118 | Муфта зажимнаяс вн .резьбой 25x3/4") | buc | 1,0300 | 22,00 | 22,66 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 44 434,78 |
| 21 | SD06B | Robinet de trecere cu mufa si racord olandez, pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4" | buc | | | 108,37 |
| | 7136020011620 | Instalator ara, canal | h-om | 0,5300 | 84,97 | 45,03 |
| | 29131242017021 | (Вентиль с внутренней резьбой ф 3/4" | buc | 1,0000 | 62,40 | 63,34 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 45 948,92 |
| 22 | SD12A | Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (Обратный клапан ф15 | buc | | | 85,40 |
| | 7136020011620 | Instalator ara, canal | h-om | 0,1800 | 84,97 | 15,29 |
| | 29131242042122 | Обратный клапан ф15 | buc | 1,0000 | 68,73 | 70,10 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 209,26 |
| 23 | pretul firmei | Сигнальная лента | m | | | 1,00 |
| | 25132066215001 | Banda de avertizare | m | 1,0000 | 1,00 | 1,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 2 120,00 |
| | | 2. Lucrari montarea. | | | | |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|------|--------|----------|------------|
| 24 | AcB04A | Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Водомер ф15мм) | buc | | | 84,97 |
| | 7136050012000 | Instalator alimentari apa | h-om | 1,0000 | 84,97 | 84,97 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 36 027,28 |
| 25 | SE56A | Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр ф15мм) | buc | | | 195,43 |
| | 7136020011620 | Instalator apa, canal | h-om | 2,3000 | 84,97 | 195,43 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 82 862,74 |
| | | 3. Utilaj. | | | | |
| 26 | pret de piata | Водомер ф15мм | buc | | | 324,30 |
| | 3320662511112000 | Водомер ф15мм | buc | 1,0000 | 324,30 | 324,30 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 137 503,20 |
| 27 | pret de piata | Фильтр ф15мм | buc | | | 45,12 |
| | 33206625111120027 | Фильтр ф15мм | buc | 1,0000 | 45,12 | 45,12 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 19 130,88 |
| 28 | pret de piata | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм h=1,2м | buc | | | 1 300,00 |
| | 252211473311141112 | Колодец полиэтиленовый утепленный для установки водомера ф550мм h=1,2м | buc | 1,0000 | 1 300,00 | 1 300,00 |
| | | <i>Total</i> | lei | | | 551 200,00 |

APROBAT:

Intocmit
SA Orizont

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
Primaraia s. Mosciovei

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.