



Změnový list

Předkládá "Společnost ÚV Hrobice" zastoupená správcem společnosti společností VCES a.s.

Projekt: „Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice“
Podprojekt 1 - III. Část Intenzifikace ÚV Hrobice

Číslo smlouvy:	62/20/SOD
Číslo změnového listu:	1/18
Název změnového listu:	Nevyužití detektorů úniku Cl v chlorovně a skladu chlorovny PS 03
Datum:	05/2022
Identifikační číslo EIS:	CZ. 05.1.30/0.0/0.0/17_081/0010874
Název smlouvy:	Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice
Smluvní strany:	
Objednatel:	Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s. Teplého 2014 530 02 Pardubice
Zhotovitel:	Společnost ÚV Hrobice Vážní 456 Hradec Králové, 503 14

Ve vztahu k smlouvě o dílo bude předmětná změna řešena dle zákona 134/2016 Zákon o zadávání veřejných zakázek, §222 Změna závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku odst. 5.



Předmět změny:

Předmětem změnového listu jsou méněpráce v nedodání detektorů úniku CI v místnosti chlorovny a skladě chloru v PS 03

Méněpráce bez DPH	- 193 420,00 Kč
-------------------	-----------------

Méněpráce bez DPH	celkem	- 193 420,00 Kč
-------------------	--------	-----------------

Zdůvodnění:

Změna je předložena Zhotovitelem na základě zjištění při realizaci rekonstrukce díla, při které bylo zjištěno, že uvedené detektory úniku CI jsou již součástí dodávky technologické části.

Z výše uvedeného vyplývá, že výše uvedenou změnu nebylo možno Zhotovitelem předvídat.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Ocenění změny

Příloha č. 2 – Neobsazeno

Příloha č. 3 – Neobsazeno

Příloha č. 4 – Bilance změn ze smlouvy ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek 134/2016 Sb.

Příloha č. 5 – Stanovisko projektanta

Příloha č. 6 – Záznam ze stavebního deníku

Stanovisko projektanta:

Je formulováno v příloze 5 změnového listu.

Změna iniciována:

Zhotovitelem na základě nepředvídatelných objektivních příčin.



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Má nebo bude mít změna vliv na kvalitu dodávaného díla nebo jeho části a jaký:

Ne

Má nebo bude mít změna vliv na průběh provádění dalších prací na díle: Ne

Odrazí se změna v postupu nebo časovém rozvržení realizace dodávaného díla: Ne

Termín provádění prací: -

Schválená částka změny:

Snížení ceny díla o 193 420,00 Kč bez DPH.

Za objednatele:

Odsouhlasila: Ing. Gabriela Fialková, technická náměstkyně

Datum:

Za zhotovitele:

Vypracoval: Jiří Pluskal

Datum:

GDF spol. s r.ó.
Mostkov 28
788 01 OSKAVA
-12-

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60106631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
40

Za Správce stavby:

Odsouhlasil: Ing. Jaroslav Valkovič

Datum:

6 - 11 - 2022



ZAJIŠTĚNÍ KAPACITY
A KVALITY SV PARDUBICE
SPRÁVCE STAVBY
CENTROPROJEKT GROUP a.s.

Za projektanta:

Odsouhlasil: Ing. Jiří Forejtek

Datum:



Vodohospodářsko-inženýrské
služby, spol.s r.o.
Na Střezině 1079
500 03 Hradec Králové

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba: Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice
 Objekt: PS 03 - Elektrotechnologie, ASŘ, přenosy
 Objednatel: Vodovody a kanalizace Pardubice a.s.
 Zhotovitel: Společnost ÚV Hrobice

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
SB 1DT9-Měření a regulace									
31	Siréna únik chlóru [9HA1] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Siréna 230 V [9HA1]	kpl	-1	2 500	-2 500	160	-160	2 660	-2 660 SoD (položka 31 SB 1DT9-Měření a regulace PS 03)
32	Siréna únik chlóru [9HA2] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Siréna 230 V [9HA2]	kpl	-1	2 500	-2 500	160	-160	2 660	-2 660 SoD (položka 32 SB 1DT9-Měření a regulace PS 03)
33	Únik chlóru v chlóravně [9QIC1] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Měřicí ústředna (4 kanál, alarm 1, alarm 2) 2 ks Čidlo detektoru chlóru v ovzduší 0-10ppm [9QIC1] 1 ks Odborná montáž a oživení	kpl	-1	93 560	-93 560	490	-490	94 050	-94 050 SoD (položka 33 SB 1DT9-Měření a regulace PS 03)
34	Únik chlóru ve skladě [9QIC2] V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Měřicí ústředna (4 kanál, alarm 1, alarm 2) 2 ks Čidlo detektoru chlóru v ovzduší 0-10ppm [9QIC2] 1 ks Odborná montáž a oživení	kpl	-1	93 560	-93 560	490	-490	94 050	-94 050 SoD (položka 34 SB 1DT9-Měření a regulace PS 03)
celkem MĚNĚPRÁCE								-193 420,00	
CELKEM								-193 420,00	

Projekt : „Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice“

Identifikační číslo : CZ.05.1.30/0.0/0.0/17_081/0010874

BILANCE ZMĚN ZE SMLOUVY VE SMYSLU ZÁKONA O ZADÁVÁNÍ VEŘEJNÝCH ZAKÁZEK 134/2016 Sb.

Změnový list číslo	Změna dle § 222 odst. 4 Limit 10% hodnoty smlouvy o dílo 59 695 234,27 Kč Limit 15% hodnoty stavebních prací 86 893 408,31 Kč			Změna dle § 222 odst. 5 Limit 50% hodnoty smlouvy o dílo 298 476 171,37 Kč			Změna dle § 222 odst. 6 Limit 50% hodnoty smlouvy o dílo 298 476 171,37 Kč			Změna dle § 222 odst. 7		
	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Součet (Kč)	Vícepráce (Kč)	Méněpráce (Kč)	Rozdíl (Kč)
1/1 Změna druhu betonu a prefa konstrukce	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9 521 408,17	9 981 607,57	19 503 015,74	0,00	0,00	0,00
1/2 Povrchová úprava v nádrži prací vody m.č. 08 (NEREALIZOVÁNO)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/3 Změna sendvičových panelů SO 01, SO 02	0,00	0,00	0,00	2 806 684,66	2 569 429,41	5 376 114,08	314 226,78	276 024,74	590 251,52	0,00	0,00	0,00
1/4 Výměna podhledů v m. č. 106, 114 a 115 v SO 02	0,00	0,00	0,00	264 522,98	32 508,00	297 030,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/5 Podlaha v serverovně v SO 02	0,00	0,00	0,00	79 684,51	62 818,90	142 503,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/7 Vyrovnávací podlaha v hale filtrů v SO 02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157 186,78	0,00	157 186,78	0,00	0,00	0,00
1/8 Doplnění I – profilů pro technologické potrubí na propojovací lávce mezi objekty SO 01 a SO 02	0,00	0,00	0,00	651 223,67	0,00	651 223,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/9 Změna povrchové úpravy v nádrži prací vody pro ultrafiltraci (místnost č. 08)	0,00	0,00	0,00	67 501,43	0,00	67 501,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/10 Doplnění zábradlí a přechodu na střešku - požární schodiště u objektu SO 01	0,00	0,00	0,00	338 773,49	0,00	338 773,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/11 Změna skladby střeš SO 01 a SO 02, doplnění zachytňného systému SO 01 a SO 02, nerealizace videostěny SO 02	0,00	0,00	0,00	2 350 834,45	1 075 821,07	3 426 655,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/12 Změna střešy z kotvené na lepenou na přístavbě objektu SO 02 a změna provedení detailů na střeších objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	2 057 412,54	1 364 875,97	3 422 288,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1/13 Změna podlahy na velínu objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	310 771,96	285 780,81	596 552,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/14 Změna podlahy v m.č. 114 a m.č. 115 a v přístavbě v objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	341 310,41	470 711,36	812 021,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/15 Doplnění a úpravy technologie v PS 01 a PS 02	0,00	0,00	0,00	1 531 678,00	462 822,00	1 994 500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/17 PS 03 Nevyužití čerpadel nosné vody pro měření zákalu za pískovými filtry. Provizorní čerpání na VDJ Kunětická Hora	0,00	0,00	0,00	44 353,00	107 600,00	151 953,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/18 Nevyužití detektorů úniku Cl v chlorovně a skladě chlorovny PS 03	0,00	0,00	0,00	0,00	193 420,00	193 420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/19 PS 03 Doplnění IP telefonů v nové a staré budově	0,00	0,00	0,00	98 029,00	0,00	98 029,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/26 Vícevýměry - Prodloužení trubního vedení u UN (PS 01), Doplnění klapky (PS 02)	201 060,00	0,00	201 060,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/32 Doplnění přístupových žebříků na střechu vedle přístavby SO 02, doplnění stříšky nad rozvaděče v SO 01, doplnění pomocných profilů pro montáž opláštění přístavby SO 02 sendvičovými panely, kiosku na plyn u objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	259 791,38	0,00	259 791,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/33 Nahrazení kamenného koberce mozaikovou omítkou (SO 02)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148 091,51	174 848,55	322 940,06	0,00	0,00	0,00
1/34 Dveře a jejich dovybavení v SO 01, změna ručních sprch v SO 01, změna pokládky keramické dlažby v SO 01, odpočet nerealizovaných prací a dodávek v SO 01 a požární ucpávky zdiva a kanalizace v SO 01	0,00	0,00	0,00	102 229,18	309 599,81	411 828,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1/35 Změna kanalizačního potrubí v objektu SO 01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	107 805,61	531 577,13	639 382,73
1/36 Změna a doplnění SDK konstrukcí v objektu SO 02, doplnění kazetového podhledu v přístavbě v objektu SO 02 a doplnění rozvodů ZTI (kuchyňka) v přístavbě objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	614 682,00	270 373,13	885 055,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/37 Změna sanace venkovních ramp objektu SO 02, chlorovny a trafostanice; doplnění ošetření povrchu sanací dělící žb příčky v akumulaci a odstranění stávajícího nátěru v akumulární nádrži (SO 02); sanační práce v pískových filtrech (SO 02.1)	0,00	0,00	0,00	1 290 993,76	1 010 822,48	2 301 816,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/38 Zpevněné plochy - vícevýměry z nové dlažby (SO 04), Zpevněné plochy - vícevýměry ze stávající dlažby (opravy komunikací po instalaci zemnění) (SO 04)	2 375 106,74	0,00	2 375 106,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/39 Doplnění chemického čištění CIP PS 01	0,00	0,00	0,00	1 171 727,00	0,00	1 171 727,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/40 Úspora výztuže - méněvýměry (SO 01, SO 02, SO 02.3, SO 05)	0,00	7 521 875,94	7 521 875,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/41 Doplnění podlahových vpustí v objektu SO 01 a v objektu SO 02	0,00	0,00	0,00	111 909,28	0,00	111 909,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1/43 Bourání stávajících základů a realizace nových základů pod technologií (SO 01, SO 02)	0,00	0,00	0,00	546 001,16	0,00	546 001,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

1/46 Zpevněné plochy - doplnění záchytných míst v komunikaci (SO 04)	0,00	0,00	0,00	126 924,71	0,00	126 924,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2/1 Úprava rozsahu a provedení čerpacích zkoušek	0,00	0,00	0,00	2 105 578,22	5 413 135,41	7 518 713,63	506 811,87	0,00	506 811,87	0,00	0,00	0,00
2/2 Změna materiálového provedení poklopů a jejich zajištění	0,00	0,00	0,00	133 962,53	0,00	133 962,53	367 632,62	517 980,66	885 613,28	0,00	0,00	0,00
2/3 Sanace pomocné stucny ČS Čeperka (SO 03)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	278 152,26	0,00	278 152,26	0,00	0,00	0,00
2/7 Čištění stávajících vrtů v prameništi Hrobice II. a jejich nové vystrojení (SO 02.1_1)	0,00	0,00	0,00	301 827,08	0,00	301 827,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2/8 Vícevýměry a méněvýměry v prameništi Čeperka (armaturní šachty, proplachovací šachty, vodoměrné šachty, napojení vrtů na násosky, násosky JZ, SV a ZV)	1 645 723,83	1 261 011,24	2 906 735,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4/4 ČS Oplatil - výměna trubního propoje mezi jímacím objektem a ČS - PS 01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178 645,00	0,00	178 645,00	0,00	0,00	0,00
4/5 Stavební úpravy na ČS Oplatil (SO 01)	0,00	0,00	0,00	162 634,35	0,00	162 634,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Celkem	4 221 890,57	8 782 887,18	13 004 777,74	17 871 040,76	13 629 718,36	31 500 759,11	11 472 154,99	10 950 461,52	22 422 616,51	107 805,61	531 577,13	639 382,73

Zajištění kapacity a kvality SV Pardubice

Podprojekt 1 III. Část intenzifikace ÚV Hrobice

Změnový list č.1/18 – stanovisko projektanta

Předmět ZL 1/18

Předmětem změnového listu jsou méněpráce v nedodání detektorů úniku Cl v místnosti chlorovny a skladě chloru v PS 03

Stanovisko projektanta a autorského dozoru

Jedná se o změnu, související s vylepšením zejména funkčnosti a úspor investičních nákladů.

Projektant s navrženou změnou souhlasí.

V Hradci Králové

Ing. Jiří Forejtek

8.6. 10.12

Q18 810.

2037

PODPS: 2079370 - POLYPSILO 14%

Pracownik: HAJEK SĄDOWSKI, NOWICKI, LEPOWY, ZAJAKO,
BOLESLAW, BYTA, HAJEK, HAJEK, PICH

PROVEBDE RPADE:

NOV 22 KARELOWAN TRAS, THAILAND, LABELED.

HOUGH A PHOTOGRAPH SUITABLE FOR CIRCULATING

JOHANN KARL & TECHNOLOGIES BELGIUM

4. ASTROLOGY FILTER

- TAPAKI, KAZIABE PRO SYSTIMY ES, COT A STRUKTUR

LABELED 1 720 STRECH STRECH LABELED

4 040284 PR 1271

- Howitz 420705100004 51000' KH 3788 51000

2A5K: VOL5K16

2015 2010 2005 2000 1995 1990 1985 1980 1975 1970 1965 1960 1955 1950 1945 1940 1935 1930 1925 1920 1915 1910 1905 1900 1895 1890 1885 1880 1875 1870 1865 1860 1855 1850 1845 1840 1835 1830 1825 1820 1815 1810 1805 1800 1795 1790 1785 1780 1775 1770 1765 1760 1755 1750 1745 1740 1735 1730 1725 1720 1715 1710 1705 1700 1695 1690 1685 1680 1675 1670 1665 1660 1655 1650 1645 1640 1635 1630 1625 1620 1615 1610 1605 1600 1595 1590 1585 1580 1575 1570 1565 1560 1555 1550 1545 1540 1535 1530 1525 1520 1515 1510 1505 1500 1495 1490 1485 1480 1475 1470 1465 1460 1455 1450 1445 1440 1435 1430 1425 1420 1415 1410 1405 1400 1395 1390 1385 1380 1375 1370 1365 1360 1355 1350 1345 1340 1335 1330 1325 1320 1315 1310 1305 1300 1295 1290 1285 1280 1275 1270 1265 1260 1255 1250 1245 1240 1235 1230 1225 1220 1215 1210 1205 1200 1195 1190 1185 1180 1175 1170 1165 1160 1155 1150 1145 1140 1135 1130 1125 1120 1115 1110 1105 1100 1095 1090 1085 1080 1075 1070 1065 1060 1055 1050 1045 1040 1035 1030 1025 1020 1015 1010 1005 1000 995 990 985 980 975 970 965 960 955 950 945 940 935 930 925 920 915 910 905 900 895 890 885 880 875 870 865 860 855 850 845 840 835 830 825 820 815 810 805 800 795 790 785 780 775 770 765 760 755 750 745 740 735 730 725 720 715 710 705 700 695 690 685 680 675 670 665 660 655 650 645 640 635 630 625 620 615 610 605 600 595 590 585 580 575 570 565 560 555 550 545 540 535 530 525 520 515 510 505 500 495 490 485 480 475 470 465 460 455 450 445 440 435 430 425 420 415 410 405 400 395 390 385 380 375 370 365 360 355 350 345 340 335 330 325 320 315 310 305 300 295 290 285 280 275 270 265 260 255 250 245 240 235 230 225 220 215 210 205 200 195 190 185 180 175 170 165 160 155 150 145 140 135 130 125 120 115 110 105 100 95 90 85 80 75 70 65 60 55 50 45 40 35 30 25 20 15 10 5 0

Zukov, f.c./prodavac s obdukcijom
naslednjih: uprava i zborni

Conner & Church, 1950

- *Tempidula wasue* v. d. 3m1, 3m1.2, 3m1.3, 3m1.5, 3m1.5
- no, son pro flylar. d. m. f. m. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828.

40.00 1000
nos. 160107501 nos. 160107501
nos. 160107501 nos. 160107501
nos. 160107501 nos. 160107501
nos. 160107501 nos. 160107501

- Income P/O 18/01/2019

-LVL/day 026051 Wack 5141y/1051y
2002

Today you feel good

Popisani IP telefoni do objave 5007

2. Значение металлов в природе

ACAD. 4211

Dropovics, label, mea, Rha, in, no, son

Source, p. 2.
 Rose, Fern, a. uprava opštine, 1950

22 Feb 64

10/50/11 CH: 1050/07

