

Podrobný rozpočet projektu

Názov žiadateľa:	Slovenský hydrometeorologický ústav
Názov projektu:	Monitorovanie a hodnotenie množstva, režimu a kvality podzemnej vody

Hlavná aktivita projektu - Sledovanie a hodnotenie kvality, stavu a kvantity podzemných vôd						
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]
Softvér na spracovanie údajov PzV z automatických prístrojov bez online prenosu v technologickej linke	013 Softvér	ks	1	90 906,67	90 906,67	109 088,00
Softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd s GSM prenosom dát v móde režimového merania	013 Softvér	ks	1	80 843,33	80 843,33	97 012,00
Softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd s GSM prenosom dát on-line	013 Softvér	ks	1	81 176,67	81 176,67	97 412,00
Softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd so satelitným prenosom dát on-line	013 Softvér	ks	1	78 176,67	78 176,67	93 812,00
SPOLU - skupina výdavkov 013					331 103,34	397 324,00
Licencia pre softvér na spracovanie údajov PzV z automatických prístrojov bez on line prenosu	014 Oceniteľné práva	ks	17	4 398,00	74 766,00	89 719,20
Licencia pre softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd s GSM prenosom dát v móde režimového merania	014 Oceniteľné práva	ks	17	4 398,00	74 766,00	89 719,20
Licencia pre softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd s GSM prenosom dát on-line	014 Oceniteľné práva	ks	17	4 398,00	74 766,00	89 719,20
Licencie pre softvér pre spracovanie nameraných údajov podzemných vôd so satelitným prenosom dát on-line	014 Oceniteľné práva	ks	17	1 731,33	29 432,61	35 319,20
SPOLU - skupina výdavkov 014					253 730,61	304 476,80
Sada vzorkovacej techniky pre odber vzoriek podzemných vôd s príslušenstvom	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	sada	8	10 487,50	83 900,00	100 680,00
Sada prístrojového vybavenia s príslušenstvom na meranie terénnych parametrov podzemných vôd in situ do hĺbky 30 m	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	sada	4	6 352,79	25 411,16	30 493,40
Sada prístrojového vybavenia s príslušenstvom na meranie terénnych parametrov podzemných vôd in situ do hĺbky 60 m	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	sada	1	5 530,20	5 530,20	6 636,24
Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd s GSM prenosom dát v móde režimového merania	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	ks	350	2 633,33	921 665,50	1 106 000,00
Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd s GSM prenosom dát on-line	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	ks	120	4 116,67	494 000,40	592 800,00
Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd so satelitným prenosom dát on-line	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	ks	20	5 390,00	107 800,00	129 360,00
Hardvér s príslušenstvom	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	ks	12	1 642,50	19 710,00	23 652,00
Farebná tlačiareň	022 Samostatné hnuťelné veci a súbory hnuťelných vecí	ks	1	6 327,47	6 327,47	7 592,96
SPOLU - skupina výdavkov 022					1 664 344,73	1 997 214,60

Certifikované referenčné materiály 2016	112 Zásoby	súbor položiek	1	1 960,00	1 960,00	2 352,00
Certifikované referenčné materiály 2017	112 Zásoby	súbor položiek	1	1 329,00	1 329,00	1 329,00
Certifikované referenčné materiály 2018-2021	112 Zásoby	súbor položiek	4	2 813,30	11 253,20	13 503,84
Materiál na prevádzku laboratória 2017	112 Zásoby	súbor položiek	1	7 499,00	7 499,00	8 998,80
Materiál na prevádzku laboratória 2019, 2020	112 Zásoby	súbor položiek	1	797,55	797,55	957,06
Nitrocelulóзовé membránové filtre 2016	112 Zásoby	bal	12	26,25	315,00	378,00
Nitrocelulóзовé membránové filtre 2018-2021	112 Zásoby	bal	48	69,90	3 355,20	4 026,24
Výmenná hlavica k prístrojom Multi 3430 2017	112 Zásoby	ks	5	112,79	563,95	676,75
Výmenná hlavica k prístrojom Multi 3430 2019-2021	112 Zásoby	ks	10	167,67	1 676,70	2 012,00
Elektroda k prístrojom Multi 3430 - Kombinovaná IDS ORP elektroda 2017	112 Zásoby	ks	5	353,40	1 767,00	2 120,40
Elektrody k prístrojom Multi 3430 - Kombinovaná IDS pH elektroda 2017	112 Zásoby	ks	5	318,81	1 594,05	1 912,85
Elektroda k prístrojom Multi 3430 - Kombinovaná IDS ORP elektroda 2018-2021	112 Zásoby	ks	20	547,67	10 953,40	13 144,00
Elektrody k prístrojom Multi 3430 - Kombinovaná IDS pH elektroda 2018-2021	112 Zásoby	ks	20	492,93	9 858,60	11 830,40
Ochranná armatúra	112 Zásoby	ks	3	264,68	794,04	952,86
Pripojovací kábel	112 Zásoby	ks	4	288,74	1 154,96	1 385,96
Handy step dávkovač	112 Zásoby	ks	10	152,58	1 525,80	1 831,00
Membránová výveva, jednokomorová, KNF	112 Zásoby	ks	4	250,28	1 001,12	1 201,36
Automatické prístroje na monitorovanie podzemných vôd bez on-line prenosu dát	112 Zásoby	ks	100	1 280,67	128 067,00	153 680,00
Ochranné plechové budy na umiestnenie automatických prístrojov s on line prenosom dát	112 Zásoby	ks	140	253,00	35 420,00	42 504,00
Nabíjateľné akumulátory do automatických prístrojov s on line prenosom dát	112 Zásoby	ks	960	22,26	21 369,60	25 641,60
Nabíjačky pre nabíjateľné akumulátory do automatických prístrojov s on line prenosom dát	112 Zásoby	ks	12	20,30	243,60	292,32
Vyčítacie jednotky pre zber nameraných dát v teréne z automatických prístrojov	112 Zásoby	ks	25	556,67	13 916,75	16 700,00
Nákup výpočtovej techniky - notebook	112 Zásoby	ks	2	1 299,00	2 598,00	3 117,60
Externý disk	112 Zásoby	ks	5	129,86	649,30	779,15
USB kľúč	112 Zásoby	ks	10	8,42	84,20	101,00
Čiernobiela tlačiareň	112 Zásoby	ks	4	512,18	2 048,72	2 458,48
Tonery do čiernobielej tlačiarne	112 Zásoby	ks	20	84,00	1 680,00	2 016,00
Farebná tlačiareň malá	112 Zásoby	ks	2	226,13	452,26	542,72
Sada tonerov do farebnej malej laserovej tlačiarne	112 Zásoby	sada	10	192,25	1 922,50	2 307,00
Sada tonerov do farebnej laserovej tlačiarne	112 Zásoby	sada	5	885,50	4 427,50	5 313,00
SPOLU - skupina výdavkov 112					270 278,00	324 065,39
Odbery vzoriek podzemných vôd a meranie parametrov in situ 2016	518 Ostatné služby	súbor prác	1	63 900,00	63 900,00	76 680,00
Odbery vzoriek podzemných vôd a meranie parametrov in situ 2017	518 Ostatné služby	súbor prác	1	56 000,00	56 000,00	67 200,00
Odbery vzoriek podzemných vôd a meranie parametrov in situ 2018-2021	518 Ostatné služby	súbor prác	4	96 500,00	386 000,00	463 200,00
Čistenie a údržba pozorovacích objektov 2017 - 2018	518 Ostatné služby	súbor prác	1	49 599,00	49 599,00	59 518,80
Čistenie a údržba pozorovacích objektov 2018-2021	518 Ostatné služby	objekt	420	432,01	181 444,20	217 732,20

Karotážne merania a kamerové snímanie technického stavu existujúcich monitorovacích objektov	518 Ostatné služby	súbor prác	200	822,70	164 540,00	197 448,00
Geodetické práce	518 Ostatné služby	súbor prác	66	35,33	2 331,78	2 640,00
SPOLU - skupina výdavkov 518					903 814,98	1 084 419,00
Odborný koordinátor	521 Mzdové výdavky	mesiac	60	1 904,14	114 248,40	114 248,40
Expert/specialista	521 Mzdové výdavky	mesiac	240	1 564,07	375 376,80	375 376,80
Odborný/technický pracovník	521 Mzdové výdavky	mesiac	1 260	1 099,84	1 385 798,40	1 385 798,40
Odborný/technický pracovník dohodár	521 Mzdové výdavky	hodina	3 120	9,01	28 111,20	28 111,20
SPOLU - skupina výdavkov 521					1 903 534,80	1 903 534,80
SPOLU Hlavné aktivity projektu (celkové oprávnené priame výdavky projektu)					5 326 806,46	6 011 034,59

Podporné aktivity projektu						
Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet jednotiek	Jednotková cena bez DPH [EUR]	Cena celkom bez DPH [EUR]	Cena celkom s DPH [EUR]
Projektový manažér - interný	521 Mzdové výdavky	mesiac	48	1 830,60	87 868,80	87 868,80
Dočasný pútač	518 Ostatné služby	ks	4	920,00	3 680,00	4 416,00
Stála tabuľa	518 Ostatné služby	ks	4	500,00	2 000,00	2 400,00
SPOLU Podporné aktivity (celkové oprávnené nepriame výdavky projektu)					93 548,80	94 684,80
S P O L U (celkové oprávnené výdavky projektu)					5 420 355,26	6 105 719,39