

Dodatok č. 2
k Zmluve o dielo č. 14-21

uzavretej v zmysle ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších
predpisov (ďalej len „Dodatok č.2“)
medzi

Objednávateľ:

Názov: **Mesto Lipany**
Sídlo: Krivianska 1, 082 71 Lipany
IČO: 327379
DIČ: 2020711572
Štatutárny orgán: Ing. Vladimír Jánošík, primátor mesta
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
Číslo účtu: SK33 0200 0000 0042 6483 0751
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno: **Združenie Lipany – EKOSVIP – ARKO**

Vedúci člen: EKO SVIP, s.r.o.
Sídlo: Ovocinárska 48, 083 01 Sabinov
IČO: 36449717
DIČ: 2020004646
Štatutárny orgán: Ing. Peter Bujňák, konateľ
Zapísaná: v OR SR Okresného súdu Prešov, odd. Sro, vl. č. 10621/P
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN : SK24 0200 0000 0012 0525 2257

Člen: ARKO TECHNOLOGY, a.s.
Sídlo: Vídeňská 108, 619 00 Brano, Česká republika
IČO: 00 219 196
Štatutárny orgán: Ing. Tomáš Keberle, predseda predstavenstva
Ing. Jiří Svoboda, člen predstavenstva
Ing. Martin Pajer, člen predstavenstva

Podnikajúci na Slovensku prostredníctvom organizačnej zložky:

ARKO-TECHNOLOGY, a.s. – organizačná zložka

Sídlo: Nové záhrady I č. 11, 821 05 Bratislava

IČO: 36837865

Zapísaný v OR SR Okresného súdu Bratislava I, odd. Po, vl. č. 1514/B

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Preambula

1. Zmluvné strany uzatvorili dňa 05.08.2021 Zmluvu o dielo č. 14-21 (ďalej len „Zmluva“), ktorej predmetom je realizácia diela – Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany, ako výsledok verejného obstarávania na predmet zákazky „ROZŠÍRENIE VODOVODNEJ SIETE V MESTE LIPANY“, ktorá je financovaná pomocou nenávratného finančného príspevku poskytovateľa v rámci Operačného programu Integrovaný operačný program, Výzva – kód Výzvy: IROP-PO4-SC421-2017-19, kód projektu v ITMS2014+: 302041M944, číslo zmluvy o NFP: IROP-Z-302041M944-421-19.
2. Zmluvné strany sa z dôvodu:
 - a) požiadaviek Východoslovenskej vodárenskej spoločnosti, a.s., na realizáciu diela vznesených v priebehu zhotovovania diela a z toho vyplývajúcich naviac prác, ktoré zmluvné strany nemohli ani pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať,
 - b) razantného nárastu cien stavebných materiálov spôsobených vojnovým konfliktom na Ukrajine, a cien viacerých komodít z ocele, hliníka, cementu, betónu, dreva a ďalších materiálov použitých pri realizácii diela, pričom v niektorých prípadoch ide o navýšenie presahujúce 100%, ako aj ceny dopravy a pohonných hmôt dodávateľov, a ako aj nedostatku tohto materiálu a predĺženia dodacích lehôt na trhu,dohodli na zmene čl. 2 bodu 2.1 zmluvy – termíny plnenia predmetu zmluvy, ako aj na zmene čl. 3 bodu 3.1 zmluvy – cena predmetu zmluvy, pričom zároveň sa mení príloha č. 1 a č. 2 k zmluve.

Článok I.

Predmet dodatku

1. Zmluvné strany sa dohodli, že týmto Dodatkom č.2 sa Zmluva mení, a to v **čl. 2 bode 2.1**, pričom nové znenie čl. 2 bod 2.1 Zmluvy je nasledovné:

2.1 Termíny plnenia predmetu Zmluvy sú nasledovné:

Začatie: Zhotoviteľ sa zaväzuje začať práce **do troch (3) pracovných dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1 tejto Zmluvy

Ukončenie: **do 455 kalendárnych dní** po protokolárnom prevzatí staveniska, na ktoré Objednávateľ písomne vyzve Zhotoviteľa podľa bodu 5.1.

Ukončenie Diela, resp. doba realizácie Diela zahŕňa prevzatie a odovzdanie staveniska, vypratanie staveniska príp. jeho úpravu do pôvodného stavu, odovzdávacie a preberacie konanie stavby vrátane príloh k odovzdávaciemu a preberaciemu protokolu podľa bodu 5.9 tejto Zmluvy o dielo a odovzdanie podkladov na zaradenie stavby do majetku v súlade s metodikou Objednávateľa.

2. Zmluvné strany sa dohodli, že týmto Dodatkom č.2 sa Zmluva mení, a to v **čl. 3 bode 3.1**, pričom nové znenie čl. 3 bod 3.1 Zmluvy je nasledovné:

3.1 Cena za Dielo zhotovované podľa tejto Zmluvy je stanovená dohodou na základe výsledku súťaže (Ponuky Zhotoviteľa) a v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, a predstavuje čiastku:

1.286.178,46 EUR bez DPH (slovom jeden milión dvestoosemdesiatšesťtisíc stosedemdesiatosem eur a štyridsaťšesť eurocentov)

257.235,69 EUR 20% DPH (slovom dvestopäťdesiatšesťtisíc dvestotridsaťpäť eur a šesťdesiatdeväť eurocentov)

1.543.414,15 EUR s DPH (slovom jeden milión päťstoštyridsaťtritisícštyristoštrnásť eur a pätnásť eurocentov),

(ďalej len „Cena za dielo“).

Článok II.

Záverečné ustanovenia

1. Neoddeliteľnou súčasťou tohto dodatku je príloha č. 1 – rozpočet stavby a výkaz výmer, príloha č. 2 – časový harmonogram realizácie diela.
2. Ostatné ustanovenia Zmluvy o dielo ostávajú týmto Dodatkom č. 2 nezmenené.
3. Dodatok č. 2 je vyhotovený v dvoch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana obdrží jedno vyhotovenie s platnosťou originálu.
4. Dodatok č. 2 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma Zmluvnými stranami.
5. Tento Dodatok č. 1 je s odkazom na ustanovenie § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o Zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií), povinne zverejňovanou Zmluvou a podľa ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle Objednávateľa.
6. Táto zmluva nadobudne platnosť a účinnosť po splnení odkladacej podmienky, ktorá spočíva v tom, že dôjde k schváleniu tohto dodatku do financovania kontrolou VO v plnom rozsahu a zároveň schválením zmenového konania v plnom rozsahu tohto dodatku Sprostredkovateľským orgánom IROP. V prípade záporného výsledku kontroly sa zmluvné strany dohodli, že dofinancovanie stavby zabezpečí objednávatel' z vlastných zdrojov, prípadne z iných zdrojov.
7. Zmluvné strany vyhlasujú, že si tento Dodatok č. 2 pred jeho podpísaním prečítali, jeho obsahu porozumeli, Dodatok č. 1 je prejavom ich slobodnej a vážnej vôle, nebol uzatvorený v tiesni, ani za inak nevýhodných podmienok a na znak svojho súhlasu ho podpísali.

V Lipanoch



Mesto Lipany

Ing. Vladimír Jánošík, primátor

V Sabinove



Združenie Lipany – EKOSVIP - ARKO

Ing. Peter Bujňák, konateľ EKO SVIP, s.r.o.
vedúci člen na základe plnej moci

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód:

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete Lipany

Miesto: Lipany

Objednávateľ: Mesto Lipany

Zhotoviteľ: EKO SVIP, s.r.o

Dátum:

Projektant:

Spracovateľ:

Kód	Popis	ZOD [EUR]	Čerpanie do 05-2022 [EUR]	Nová cena - Zvýšenie j.c. zostatkových množstiev + viac/menej práce bez DPH [EUR]	DPH 20% [EUR]	Nová cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		999 576,07	465 028,86	821 149,60	164 229,92	985 379,52
SO 01	Verejný Vodovod	335 007,74	232 211,85	238 717,37	47 743,47	286 460,84
1-2	Armatury a zariadenia AŠ	0,00	0,00	56 037,05	11 207,41	67 244,46
SO 02	Vodojem	358 664,70	141 792,16	259 622,76	51 924,55	311 547,31
SO 02 2.1	Osadenie vodojemu	50 678,26	32 604,32	20 899,29	4 179,86	25 079,15
SO 02 2.2	Nádrže vodojemu	178 256,63	87 476,31	105 020,43	21 004,09	126 024,52
SO 02 2.3	Manipulačné komory vodojemu	78 994,79	21 711,53	66 274,85	13 254,97	79 529,82
SO 02 2.4	Armatury vodojemu	50 735,02	0,00	67 428,19	13 485,64	80 913,83
SO 02.1	Oplotenie vodojemu	11 097,66	0,00	12 839,43	2 567,89	15 407,32
SO 03	Príjazdová komunikácia k vodojemu	201 734,72	63 595,36	161 895,31	32 379,06	194 274,37
SO 04	Úprava VN vedenia V-322	5 854,41	3 284,39	2 973,55	594,71	3 568,26
SO 05	VN prípojka k vodojemu	19 059,95	14 224,72	7 858,64	1 571,73	9 430,37
SO 06	Prívodné NN ku vodojemu	8 957,97	7 069,66	2 184,67	436,93	2 621,60
PS 01	PS01 Trafostanica 1	52 231,34	2 850,72	57 133,25	11 426,65	68 559,90
PS 03	Technologické zariadenie vodojemu	6 967,58	0,00	21 887,57	4 377,51	26 265,08

ROZPOČET

Sľavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany

Objekt: SO 01 - Verejný Vodovod

Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP s.r.o
Zhotoviteľ:
Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Náklady z rozpočtu

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo zo ZOD	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentážne navýšenie j.c	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D HSV																			
Práce a dodávky HSV																			
D 1 Zemné práce																			
1	K	115101201	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerým prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	100,000	4,41	441,00	hod	100,000	4,41	441,00	hod	0,000			15,7%	0,00	5,10	0,00
2	K	118001412	Dodané zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	2,000	11,78	23,56	m	2,000	11,78	23,56	m	0,000			15,7%	0,00	13,63	0,00
3	K	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sŕžanie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výplášin	m3	2,000	15,48	30,96	m3	2,000	15,48	30,96	m3	0,000			15,7%	0,00	17,91	0,00
4	K	121101113	Odstárenie omnice s premlstiň, na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 1000 m3	m3	2 865,000	0,87	2 231,65	m3	1 969,400	0,87	1 713,38	m3	595,600			15,7%	595,60	1,01	601,56
5	K	121101201	Odstárenie lesnej hrabavky, akékoľvek hrúbka vrstvy do 1000 m2	m2	600,000	1,03	618,00	m2	600,000	1,03	618,00	m2	0,000			15,7%	0,00	1,19	0,00
6	K	131201102	Výkop nezapáženej jamy v hĺbke 3, nad 100 do 1000 m3	m3	662,624	5,80	3 843,22	m3	321,004	5,80	1 861,82	m3	341,620			15,7%	341,62	6,71	2 282,27
7	K	131201109	Hĺbenie nezapáženej jamy a zárezov. Príplatok za lepkosť horniny 3	m3	662,624	0,66	569,86	m3	321,004	0,66	276,06	m3	341,620			15,7%	341,62	1,00	341,62
8	K	132201203	Výkop rýh šířky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 1000m3	m3	8 519,180	4,00	34 076,72	m3	5 918,000	4,00	23 672,00	m3	2 601,180		-2 076,120	15,7%	523,06	4,63	2 421,77
9	K	132201209	Príplatok k cenám za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. 1 nezapáženej, s urovňami dna v hĺbke 3	m3	8 519,180	0,60	5 111,51	m3	5 918,000	0,60	3 550,80	m3	2 601,180		-2 076,120	15,7%	523,06	0,69	360,91
10	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	15 987,510	0,50	7 993,76	m2	14 873,000	0,50	7 436,50	m2	1 114,510		-1 114,510	15,7%	0,00	0,58	0,00
11	K	151101111	Odstárenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	15 987,510	0,25	3 996,88	m2	14 873,000	0,25	3 718,25	m2	1 114,510		-1 114,510	15,7%	0,00	0,29	0,00
12	K	151301101	Paženie rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 2 m	m2	400,000	1,20	480,00	m2	320,000	1,20	384,00	m2	80,000			15,7%	80,00	1,39	111,20
13	K	151301111	Odstárenie paženia rýh pre podzemné vedenie, hnané hĺbky do 2 m	m2	400,000	0,60	240,00	m2	320,000	0,60	192,00	m2	80,000			15,7%	80,00	0,69	55,20
14	K	162501112	Vodorovné premiestnenie výkopku po nesevorennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	3 269,968	1,70	5 558,95	m3	2 509,998	1,70	4 267,00	m3	759,970		-559,774	15,7%	200,20	1,97	394,39
15	K	167102102	Nakladanie neuliahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	3 269,968	0,60	1 961,98	m3	2 148,998	0,60	1 289,40	m3	1 120,970		-559,774	15,7%	561,20	0,69	387,23
16	K	171201203	Učinenie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	3 269,968	0,40	1 307,99	m3	2 148,998	0,40	859,60	m3	1 120,970		-559,774	15,7%	561,20	0,46	258,15
17	K	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kameňovo (17 05)	t	5 231,949	2,00	10 463,90	t	4 121,739	2,00	8 243,48	t	1 110,210		-895,564	15,7%	214,63	2,31	495,79
18	K	174101003	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šacht, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3 bez prehodenia sypaniny	m3	5 178,326	2,40	12 427,98	m3	4 329,996	2,40	10 391,99	m3	848,330		-848,330	15,7%	0,00	2,78	0,00
19	K	175101101	Obrys potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4	m3	2 350,711	13,50	31 734,60	m3	1 650,001	13,50	22 275,01	m3	700,710		-448,124	15,7%	252,59	15,62	3 945,39
20	M	5833773700	Skrapovací drevený 0-16 h	m3	2 350,711	12,91	30 347,68	m3	1 650,001	12,91	21 301,51	m3	700,710		-448,124	15,7%	252,59	14,94	3 773,63
21	K	181301115	Rozprestrelie omnice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	m2	9 000,000	0,60	5 400,00	m2	3 000,000	0,60	1 800,00	m2	6 000,000			15,7%	6000,00	0,69	4 140,00
22	K	141721114 S	Rúženie horizont. Vlnenie v hornine s 1-4 pre priekáž PE rúr. hĺbky do 6m, vlnie. priam. cez 125 do 160mm - rozv. podložka	m				m				m		650,000			300,00	97,96	94 150,59
23	K	141721116 S	Rúženie horizont. Vlnenie v hornine tr.1-4 pre priekáž PE rúr. hĺbky do 6m, vlnie. priam. cez 160 do 226mm - rozv. podložka	m				m				m		650,000			0,00	100,87	72 664,04
24	K	13221132 S	Hĺbenie rýh šířky nad 600 do 1300 mm v horninách tr.3 súdržných, - rýbným nasádlím	m3				m3				m3		251 120			251 120	75,19	27 236,15
25	K	13221139 S	Príplatok za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 1300 mm účinným náčiním v horninách tr.3	m3				m3				m3		251 120			251 120	15,29	4 448,72
26	K	161101301 S	Zväčš. premiestnenie výkopku z horniny 1 až IV. nasádlím za každé 3 m výšky	m3				m3				m3		251 120			251 120	46,40	13 535,81
D 2 Zakladanie																			
22	K	271571111	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	6,720	31,21	209,73	m3	6,720	31,21	209,73	m3	0,000			15,7%	0,00	36,11	0,00
D 4 Vodorovné konštrukcie																			
23	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drenážne objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného (začleneného 0-4 mm)	m3	1 033,426	30,65	31 674,51	m3	827,996	30,65	25 378,08	m3	205,430		-111,650	15,7%	93,78	35,46	3 325,44
24	K	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C	m3	5,000	99,43	497,15	m3	5,000	99,43	497,15	m3	0,000			15,7%	0,00	115,04	0,00
25	K	452311141	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr.C	m3	10,460	105,99	1 108,66	m3	8,200	105,99	869,12	m3	2,260			15,7%	2,26	122,63	277,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	C _{norm} celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo zo ZOD	ac práce - množstvo	Menší práce - množstvo	Percentuálne navýšanie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
26	K	452351101	Dobrenie v otvorenom výkone dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrebie, stoky a točné objekty	m2	40,000	13,15	526,00	m2	34,000	13,15	447,10	m2	6,000			15,7%	6,00	15,21	91,26
D 8																			
27	K	850285121	Rúrovové vedenie	ks	1,000	119,08	130 306,19	ks	0,000		82 820,00	ks	1,000						63 646,88
28	K	857242121	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr litainových liakových prírubových DN 100	ks	28,000	21,36	598,08	ks	21,000	21,36	448,56	ks	7,000			15,7%	1,00	137,78	137,78
30	M	5525032850	Montáž liatin. tvarovky jednososovej na potrubí z rúr FF prírubová tvarovka DN 80 a100 EPO PN 10/16, liatinový systém	ks	14,000	22,57	315,98	ks	9,000	22,57	203,13	ks	5,000			15,7%	7,00	24,71	172,97
35	M	5525572000	Koleto liatinové prírubové s páikou DN 80mm	ks	14,000	31,63	442,82	ks	4,000	31,63	126,52	ks	10,000			15,7%	5,00	26,11	130,55
37	K	857282121	Montáž liatin. tvarovky jednososovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	141,25	282,50	ks	2,000	141,25	282,50	ks	0,000			15,7%	10,00	36,60	368,00
38	M	3194902205	SYNOFLEX hrdo-príruha DN voda (Kc 7994.11)	ks	2,000	220,00	440,00	ks	0,000	220,00	0,00	ks	2,000			15,7%	0,00	163,43	0,00
38	K	857284121	Montáž liatin. tvarovky obočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	141,25	141,25	ks	0,000	141,25	0,00	ks	1,000			15,7%	2,00	254,54	509,08
39	M	55250338610	T prírubová tvarovka s prírubovou obočkou DN 100/100 EPO PN 10/16, liatinový systém	ks	1,000	56,68	56,68	ks	0,000	56,68	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	163,43	163,43
40	K	857312121	Montáž liatin. tvarovky jednososovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,000	175,15	175,15	ks	0,000	175,15	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	65,58	65,58
41	M	5525034690	FFR prírubový prechod DN 150/100 EPO PN 10/16, liatinový systém	ks	1,000	45,60	45,60	ks	0,000	45,60	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	202,65	202,65
42	M	5525034710	FFR prírubový prechod DN 150/125 EPO PN 10/16, liatinový systém	ks	1,000	48,13	48,13	ks	0,000	48,13	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	52,76	52,76
46	K	871281121	Montáž potrubia z liakových rúrok polyetylékových vonkajšieho priemeru 125 mm	m	2 111,550	1,80	3 800,79	m	1 732,910	1,80	3 119,24	m	378,640			15,7%	1,00	55,69	55,69
47	M	2860017840	HDPE rúra PE100 rúra 125x7,4/12m PN10 (SDR17)- pre liakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	1 216,800	7,29	8 970,47	m	829,310	7,29	6 045,67	m	387,490			15,7%	378,64	2,08	787,57
48	M	2860018260	HDPE rúra PE100 125x11,4/12m PN16 (SDR11) -pre liakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	884,750	10,75	9 618,58	m	894,750	10,75	9 618,58	m	0,000			15,7%	387,49	8,43	3 266,54
49	K	871311121	Montáž potrubia z liakových rúrok polyetylékových vonkajšieho priemeru 180 mm	m	1 312,550	2,10	2 756,36	m	535,440	2,10	1 124,42	m	777,110			15,7%	0,00	12,44	0,00
50	M	2860017890	HDPE rúra PE100 rúra 160x9,5/12m PN10 (SDR17)- pre liakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	1 312,550	12,03	15 789,98	m	535,440	12,03	6 441,34	m	777,110			15,7%	777,11	2,43	1 888,38
51	K	871381012	Montáž vodovodného potrubia z HDPE rúr zkrájaných na tuho, GEROTHER HD-PE PE100 SDR17/PN10, D 200 x 11,9 mm	m	1 572,850	3,60	5 661,54	m	1 545,280	3,60	5 563,01	m	27,370			15,7%	27,37	4,17	114,13
52	M	2862480700	GEROTHER HD-PE PE100 SDR17/PN10 D200x11,9 mm, obj.č. cm10200012 GAVAPLAST	m	1 572,850	17,69	27 820,18	m	1 545,280	17,69	27 336,00	m	27,370			15,7%	27,37	20,47	560,26
53	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopu) DN 80	ks	14,000	23,20	324,80	ks	2,000	23,20	46,40	ks	12,000			15,7%	12,00	26,84	322,08
54	M	4222370800	Posúvač D 80 mm S 15-111-610 P 3, PN 10	ks	14,000	84,52	1 183,28	ks	2,000	84,52	169,04	ks	12,000			15,7%	12,00	97,79	1 173,48
55	M	4229123000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	14,000	29,24	409,36	ks	4,000	29,24	116,96	ks	10,000			15,7%	10,00	33,83	336,30
58	K	891243321P	Montáž vodovodného ventilu AUT. mechan. a pleštkového prírubového na vonkajších reboch DN 80	ks	7,000	11,18	78,26	ks	2,000	11,18	22,36	ks	5,000			15,7%	5,00	12,94	64,70
59	M	4225611628	Súprava DN 80 aut. zavádzajúcej a odzadušovacej voda HAWLE	ks	7,000	670,82	4 695,74	ks	2,000	670,82	1 341,64	ks	5,000			15,7%	5,00	776,14	3 880,70
60	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant	ks	7,000	10,00	70,00	ks	1,000	10,00	10,00	ks	6,000			15,7%	6,00	11,57	66,42
61	M	4227365077	Hydrant potrubný DUO DN 80 RD 1,25 m voda HAWLE	ks	7,000	493,78	3 456,46	ks	3,000	493,78	1 491,34	ks	4,000			15,7%	4,00	571,30	2 285,20
65	K	891311111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopu) DN 150	ks	1,000	29,41	29,41	ks	0,000	29,41	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	34,03	34,03
66	M	4222371500	Posúvač D 150 mm S 15-111-610 P 3, PN 10	ks	1,000	131,25	131,25	ks	0,000	131,25	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	151,86	151,86
67	M	4229128000	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 150 mm	ks	1,000	38,57	38,57	ks	0,000	38,57	0,00	ks	1,000			15,7%	1,00	44,63	44,63
68	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, liakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	2 111,550	0,71	1 499,20	m	1 104,000	0,71	783,84	m	1 007,550			15,7%	1007,55	0,82	826,19
69	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	2 111,550	3,30	6 968,12	m	0,000	3,30	0,00	m	2 111,550			15,7%	2111,55	3,82	8 066,12
70	K	892351111	Ostatné práce na rúrovom vedení, liakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	2 246,450	0,92	2 068,73	m	1 104,000	0,92	1 015,68	m	1 142,450			15,7%	1142,45	1,06	1 211,00
71	K	892353111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	2 246,450	4,00	8 985,60	m	0,000	4,00	0,00	m	2 246,450			15,7%	2246,45	4,63	10 401,06
72	K	892372111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia pri liakových skúškach DN do 300 mm	ks	8,000	50,00	400,00	ks	3,000	50,00	150,00	ks	5,000			15,7%	5,00	57,85	289,25
73	M	4221131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	265,202	1,21	320,89	m3	0,000	1,21	0,00	m3	265,202			15,7%	265,20	1,40	371,28
830	K	p-5	Rozlíšenie armatúrnych šachí									ks		3,000			3,00	2500,90	8 701,50
74	K	893262111P	Šachta armatúrna z prostého betónu so stropom z dielov	ks	3,000	4 384,59	13 153,77	ks	3,000	4 384,59	13 153,77	ks	0,000			15,7%	0,00	5072,97	0,00
75	K	89340111P	Osadenie poklopu liatinového AOS	ks	7,000	201,20	1 408,40	ks	2,000	201,20	402,40	ks	5,000			15,7%	5,00	232,79	1 163,95
76	M	4229160020	Poklop účny tuhý pre za- a odzdy súpravy HAWLE	ks	7,000	201,20	1 408,40	ks	2,000	201,20	402,40	ks	5,000			15,7%	5,00	232,79	1 163,95
77	K	893401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	14,000	19,84	277,76	ks	0,000	19,84	0,00	ks	14,000			15,7%	14,00	22,95	321,30
78	M	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	14,000	16,64	232,96	ks	0,000	16,64	0,00	ks	14,000			15,7%	14,00	19,25	269,50
79	K	893401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	7,000	38,02	266,14	ks	3,000	38,02	114,06	ks	4,000			15,7%	4,00	43,99	175,96
80	M	4229150018	Poklop účny tuhý hydrantový voda DN80 HAWLE	ks	7,000	48,91	342,37	ks	3,000	48,91	146,73	ks	4,000			15,7%	4,00	56,59	226,36
81	K	893623151	Obeťovanie potrubia, alebo murva stôk bet. prostým v zvernom výkone, betón tr. C 16/20	m3	5,000	78,62	393,10	m3	0,000	78,62	0,00	m3	5,000			15,7%	5,00	90,96	454,80
83	K	893643111	Dobrenie pre obeťovanie potrubia v zvernom výkone	m2	13,200	14,02	186,06	m2	0,000	14,02	0,00	m2	13,200			15,7%	13,20	16,22	214,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo zo ZOD	Menší príce - množstvo	Percentuálne navišenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
84	K	889713111	Orientačná šablona na vodovodných a kanalizačných ratiach na sipku oceťovým alebo betónovým	ks	19,000	8,27	157,13	ks	0,000	8,27	0,00	ks	19,000		15,7%	19,00	9,57	181,83
85	M	VK14075	Vodárenský orientčný štípek - oceťový z PE s kotrolnou a fóbiou bez betónovej pátky rozmiery priemer z výška 42x225mm	ks	19,000	24,87	472,53	ks	0,000	24,87	0,00	ks	19,000		15,7%	19,00	28,77	546,63
86	M	844304.V	Betónová páčka (s otvorom priemer 70mm) rozmer 230x340mm	ks	19,000	16,50	313,50	ks	4,000	16,50	66,00	ks	15,000		15,7%	15,00	19,09	286,35
87	K	889721121	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	5 005,000	0,56	2 802,80	m	3 812,880	0,56	2 135,21	m	1 192,120		15,7%	1192,12	0,65	774,88
88	K	889721131	Označenie vodovodného potrubia bielu výstražnou fóliou	m	5 005,000	0,25	1 251,25	m	3 812,880	0,25	953,22	m	1 192,120		15,7%	1192,12	0,28	345,71
D	99		Presun hmotí HSV				3 234,94				2 348,95							1 019,72
95	K	988276101	Presun hmotí pre rúrové vedenie hĺbené z ťur z plast., hmotí alebo skliadnin. v otvorenom výkope	t	6 103,695	0,53	3 234,94	t	4 431,985	0,53	2 348,95	t	1 671,670		15,7%	1671,67	0,61	1 019,72
D	M		Práce a dodávky M				8 590,46				5 295,39							3 812,59
D	22-M		Montáž oznam, a zabezp. zariadení				0,00				0,00							0,00
98	K	ponuka	Montáž depiktového výstroja	ks	1,000	0,00	0,00	ks	0,000	0,00	0,00	ks	1,000		15,7%	1,00	0,00	0,00
99	M	922ponuka X	Zariadenie na prenos údajov o prístoku	ks	1,000	0,00	0,00	ks	0,000	0,00	0,00	ks	1,000		15,7%	1,00	0,00	0,00
D	23-M		Montáž potrubia				8 590,46				5 295,39							3 812,59
100	K	230203010	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 125	ks	13,000	8,49	110,37	ks	11,000	8,49	93,93	ks	2,000		15,7%	2,00	9,82	19,64
101	M	2861601000	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 125 FRIALEN	ks	13,000	12,98	168,74	ks	11,000	12,98	142,78	ks	2,000		15,7%	2,00	15,02	30,04
102	K	230203012	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 160	ks	20,000	10,55	211,00	ks	8,000	10,55	84,40	ks	12,000		15,7%	12,00	12,21	146,52
103	M	2861601200	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN	ks	20,000	12,98	259,60	ks	12,000	12,98	155,76	ks	8,000		15,7%	8,00	15,02	120,16
104	K	230203014	Montáž objímky UB presuvnej PE 100 SDR 11 D 200	ks	20,000	12,74	254,80	ks	15,000	12,74	191,10	ks	5,000		15,7%	5,00	14,74	73,70
105	M	2861601400	Presuvná objímka UB PE 100 SDR 11 DN 200 FRIALEN	ks	20,000	26,02	520,40	ks	15,000	26,02	390,30	ks	5,000		15,7%	5,00	30,11	150,55
106	K	230203153	Montáž kolena W30 st. elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 125	ks	3,000	8,69	26,07	ks	3,000	8,69	26,07	ks	0,000		15,7%	0,00	10,05	0,00
107	M	2861615300	Koleno 30° elektrovarovkové W 30° PE 100 SDR 11 DN 125 FRIALEN	ks	3,000	52,86	158,58	ks	3,000	52,86	158,58	ks	0,000		15,7%	0,00	61,16	0,00
108	K	230203154	Montáž kolena W30 st. elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	10,000	10,78	107,80	ks	5,000	10,78	53,90	ks	5,000		15,7%	5,00	12,47	62,35
109	M	2861615400	Koleno 30° elektrovarovkové W 30° PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN	ks	10,000	93,41	934,10	ks	5,000	93,41	467,05	ks	5,000		15,7%	5,00	108,08	540,40
110	K	230203168	Montáž kolena W45 st. elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 125	ks	4,000	8,65	34,60	ks	4,000	8,65	34,60	ks	0,000		15,7%	0,00	10,01	0,00
111	M	2861616800	Koleno 45° elektrovarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 125 FRIALEN	ks	4,000	28,23	112,92	ks	4,000	28,23	112,92	ks	0,000		15,7%	0,00	32,66	0,00
112	K	230203169	Montáž kolena W45 st. elektrovarovkového PE 100 SDR 11 D 160	ks	6,000	10,74	64,44	ks	3,000	10,74	32,22	ks	3,000		15,7%	3,00	12,43	37,29
113	M	2861616900	Koleno 45° elektrovarovkové W 45° PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN	ks	6,000	28,23	169,38	ks	3,000	28,23	84,69	ks	3,000		15,7%	3,00	32,66	97,98
114	K	230204183	Montáž kusa FLT prírubového PE 100 SDR 11 D 160/80	ks	14,000	10,56	147,84	ks	8,000	10,56	84,48	ks	6,000		15,7%	6,00	12,22	73,32
115	M	2861672200	T-kus prírubový FLT PE 100 SDR 11 D/DN 125/80 FRIALEN	ks	2,000	140,55	281,10	ks	2,000	140,55	281,10	ks	0,000		15,7%	0,00	162,62	0,00
116	M	2861672300	T-kus prírubový FLT PE 100 SDR 11 D/DN 160/80 FRIALEN	ks	10,000	169,02	1 690,20	ks	4,000	169,02	676,08	ks	6,000		15,7%	6,00	196,56	1 173,36
117	M	2861675000	T-kus prírubový FLT PE 100 SDR 17 D/DN 225/80 FRIALEN	ks	2,000	338,55	677,10	ks	2,000	338,55	677,10	ks	0,000		15,7%	0,00	391,70	0,00
118	K	230204195	Montáž nákrúžku EFL integrovaného lemového PE 100 SDR 11 D 160	ks	42,000	9,09	381,78	ks	22,000	9,09	199,98	ks	20,000		15,7%	20,00	10,52	210,40
119	M	2861673400	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 125 FRIALEN	ks	12,000	36,75	441,00	ks	5,000	36,75	183,75	ks	7,000		15,7%	7,00	42,52	297,64
120	M	2861673500	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 160 FRIALEN	ks	22,000	47,52	1 045,44	ks	12,000	47,52	570,24	ks	10,000		15,7%	10,00	54,98	549,80
121	M	2861673700	Lemový nákrúžok integr s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 225 FRIALEN	ks	8,000	99,15	793,20	ks	6,000	99,15	594,90	ks	2,000		15,7%	2,00	114,72	229,44

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: 1-2 Armatúry a zariadenia AŠ - Naviac práce
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVP s.r.o
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Cerpané Množstvo do 05. 2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo zo ZOD	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu																			
56 037,05																			

D 1																			
Armatúry a zariadenia AŠZ																			
40	K	857312121	Montáž latín, tvarový jednoslovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15						ks		2,000			15,7%	2,00	202,65
37	M	3194900205	SYNOFLEX hadlo-príruha DN voda (ka.7994.11) HAWLE	ks		220,00						ks		2,000			15,7%	2,00	254,54
13	K	857312121	Montáž latín, tvarový jednoslovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15						ks		5,000			15,7%	5,00	202,65
17	M	pc3	Tvarovka prírub. D 150 mm	ks		117,59						ks		1,000			15,7%	1,00	136,05
14	M	5525568600	Koleno prírubové D 150 mm	ks		82,16						ks		4,000			15,7%	4,00	95,06
18	K	857314121	Montáž latín, tvarový obočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15						ks		3,000			15,7%	3,00	202,65
19	M	5525533600	Tvarovka príř. s príř. odb. D 150/150	ks		117,59						ks		2,000			15,7%	2,00	136,05
203	M	55255009000	Fluka prírubový latínový DN 150/150, 180/180 s spojovacími súčiastkami, na vodu, na vzduch	ks								ks		1,000				1,00	161,37
901	K	722222044	Montáž ventilu priamého na pínu vodu DN 150, eštrubového	ks								ks		2,000				2,00	181,24
505	M	551110019000	Tvarový jednoslovej vodu prírubový DN 150, PN 10/16	ks								ks		2,000				2,00	3,564,78
506	K	722226193	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového štruktúrového ventilátora DN 150	ks								ks		1,000				1,00	80,23
507	M	55255000700	Vodomer prírubový DN 150, latínový	ks								ks		1,000				1,00	1,566,00
508	K	722211225	Montáž vodododného filtra prírubového DN 150	ks								ks		2,000				2,00	30,76
509	M	722010001600	Prírubový kón na vodu DN 150, tieč a veľkosť latína, sfíro oceľ, EPDM	ks		186,45						ks		2,000				2,00	546,97
31	K	891314121	Montáž vodododného kompenzátoru upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 150	ks								ks		3,000			15,7%	3,00	215,72
510	M	552550063400	Upchávkový veľkosť prírubový kompenzátor, miestnosť DN 150, PN 16	ks								ks		3,000				3,00	417,04
29	K	891311221	Montáž vodododnej armatúry na potrubí posúvať v šachte s ručným koleškom DN 150	ks		186,45						ks		5,000			15,7%	5,00	215,72
30	M	4222263500	Posúvať S 13-111-606 P 3, PN 6, D 150 mm	ks		165,32						ks		5,000			15,7%	5,00	191,28
511	M	551180015100	Rúčna kolesko zo šachy latín DN 150 pre armatúry domových prírubových, uzavretých a otvorených a armatúry pre vodu, vzduch	ks								ks		5,000				5,00	24,09
512	K	722211055	Upchávkový veľkosť prírubový kompenzátor, miestnosť DN 150, PN 16	ks								ks		1,000				1,00	13,08
513	M	422210023050	Posúvať prírubový s šachetným kolíky, DN 50, dĺ. 150 mm, latína, PN 16	ks								ks		1,000				1,00	196,07
514	M	551180014900	Rúčna kolesko zo šachy latín DN 50 pre armatúry domových prírubových, uzavretých a otvorených a armatúry pre vodu, vzduch	ks								ks		1,000				1,00	8,34
325	K	891313321	Montáž ventilu mechanického a tlakového prírubového na vlnitých potrubí DN 50	ks								ks		1,000				1,00	12,49
516	M	551110003500	Ventil zavádzajúci a odvodňujúci s prírubou DN 50, PN 6, na vodu	ks								ks		1,000				1,000	245,75
35	K	891319111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr lat., oceľ, plast DN 150	ks		152,55						ks		1,000			15,7%	1,000	176,50
36	M	4227512600.1	Navrtávaci pás H 506 s guľovým uzáverom na latínu a oceľ DN 150 GT-1 1/4"	ks		112,86						ks		1,000			15,7%	1,000	130,58
517	K	pc1	Tehnotrický dataloger - dodávka a montáž	ks								ks		1,000				1,000	3 745,85
D 2																			
Armatúry a zariadenia AŠZ																			
40	K	857312121b	Montáž latín, tvarový jednoslovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15						ks		2,000			15,7%	2,00	202,65
37	M	3194900205b	SYNOFLEX hadlo-príruha DN voda (ka.7994.11) HAWLE	ks		220,00						ks		2,000			15,7%	2,00	254,54
12 526,06																			

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany

Objekt: SO 02 - Vodojem

Časť: SO 02 2.1 - Osadenie vodojemu

Miesto: **Mesto Lipany**
Objednávateľ: **EKO SVIP s.r.o**
Zhotoviteľ: **Spracovateľ:**

Náklady z rozpočtu		
D	HSV	Práce a dodávky HSV
D 1		Zemné práce
		50 678,26
		32 604,32
		20 899,29
		20 899,29

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 02 - Vodojem
Časť: SO 02.2.2 - Nádrže vodojemu
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP, s.r.o.
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Náklady z rozpočtu

Práce a dodávky HSV

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D 2																
Zakladanie				m	200,000	3,90	780,00	m	200,000	3,90	780,00	m	0,000	15,7%	4,51	0,00
1	K	212752112	Trať vod z drenážnych rúr v otvorenom výkope DN 80 alebo 100	m	200,000	3,90	780,00	m	200,000	3,90	780,00	m	0,000	15,7%	4,51	0,00
D 3																
Zvislé a kompletné konštrukcie				t	0,652	1 692,07	1 103,23	t	0,652	1 692,07	1 103,23	t	0,000	15,7%	1 957,72	35 252,68
2	K	331361221	Výstuž stĺpov, pilierov, stojak z bet. ocele 10216	m2	13,188	40,20	530,16	m2	13,188	40,20	530,16	m2	0,000	15,7%	46,51	0,00
3	K	332351101	Debnenie obých stĺpov (pilierov) zhotovenie-dielce	m2	13,188	4,32	56,97	m2	0,000	4,32	0,00	m2	13,188	15,7%	5,00	65,94
4	K	332351102	Debnenie obých stĺpov (pilierov) odstránenie-dielce	m3	5,372	128,46	690,09	m3	5,372	128,46	690,09	m3	0,000	15,7%	148,63	0,00
5	K	380311531	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd z betónu prostého tr.B 15(C 12/15),hr 80- 150 mm	m3	116,704	135,90	15 860,07	m3	88,000	135,90	11 959,20	m3	28,704	15,7%	157,24	4 513,42
6	K	380326122	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobet.vodostav.V4 T0-B 20(C 16/20),hr. 150-300	m3	15,752	117,17	1 845,66	m3	5,000	117,17	585,85	m3	10,752	15,7%	135,57	1 457,65
7	K	380326123	Kompletné konštrukcie čistiarní odpadových vôd zo železobet.vodostav.V4 T0-B 20(C 16/20),hr.nad 300	m2	93,144	50,55	4 708,43	m2	93,144	50,55	4 708,43	m2	0,000	15,7%	58,49	0,00
8	K	380356241	Debnenie komplet. konštruk. čist. odpad. vód neom. z bet. vodostav. plôch rovinných zhotovenie	m2	93,144	8,36	778,68	m2	93,144	8,36	778,68	m2	0,000	15,7%	9,67	0,00
9	K	380356242	Debnenie komplet. konštruk. čist. odpad. vód neom. z bet. vodostav. plôch rovinných odstránenie	t	4,052	1 281,97	5 194,54	t	4,052	1 281,97	5 194,54	t	0,000	15,7%	1483,24	0,00
10	K	380361005	Výstuž komplet. konstr. čist. odpadových vôd a nádrží z ocele 10425	ks	84,000	80,00	6 720,00	ks	84,000	80,00	6 720,00	ks	0,000	15,7%	92,56	0,00
11	K	382127842	Montáž prefabrik. dielcov silážnych žlabov, stien, hnojísk hmotnosti do 1.5t	ks	84,000	448,50	37 674,00	ks	84,000	448,50	37 674,00	ks	0,000	15,7%	518,91	0,00
12	M	593-1	Stropný panel P10	ks	80,000	219,70	17 576,00	ks	0,000	219,70	0,00	ks	80,000	15,7%	254,19	20 335,20
13	M	593-2	Stropný panel S12	ks	4,000	193,70	774,80	ks	0,000	193,70	0,00	ks	4,000	15,7%	224,11	896,44
14	M	593-3	Stropný panel S13	ks	84,000	65,00	5 460,00	ks	0,000	65,00	0,00	ks	84,000	15,7%	75,21	6 317,64
15	K	388129720	Montáž dielca prefabrikovaného kanála zo železobetónu,krycia doska hm. do 1 t.	m3	8,400	171,46	1 440,26	m3	0,000	171,46	0,00	m3	8,400	15,7%	198,38	1 666,39
16	K	389381001	Dobetonovanie prefabrikovaných konštrukcii	m3	8,400	171,46	1 440,26	m3	0,000	171,46	0,00	m3	8,400	15,7%	198,38	1 666,39
Vodorovné konštrukcie				m3	0,512	102,56	52,51	m3	0,000	102,56	0,00	m3	0,512	15,7%	118,66	1 124,26
17	K	411321313	Beťón stropov doskových a trámových, klenieb, škúpín, nosníkov, železový tr.B20(C 16/20)	m2	18,764	11,29	211,85	m2	0,000	11,29	0,00	m2	18,764	15,7%	13,06	245,06
18	K	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	18,764	4,65	87,25	m2	0,000	4,65	0,00	m2	18,764	15,7%	5,38	100,95
19	K	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	13,504	6,75	91,15	m2	0,000	6,75	0,00	m2	13,504	15,7%	7,81	105,47
20	K	411354171	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa zhotovenie	m2	13,504	1,99	26,87	m2	0,000	1,99	0,00	m2	13,504	15,7%	2,30	31,06
21	K	411354172	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa odstránenie	t	0,028	1 450,00	40,60	t	0,000	1 450,00	0,00	t	0,028	15,7%	1677,65	46,97
22	K	411361221	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stĺpujúcich pásov a vencov 10216	ks	24,000	30,19	724,56	ks	16,000	30,19	483,04	ks	8,000	15,7%	34,93	279,44
23	K	454811111	Osadenie prestupu s privarením na výstuž z oceľových rúr vnútorného priemeru do 600 mm													

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - v.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
24	M	1413082000	Rúrka bezšvíková 11353.0 d102 hr4,5	m	24,000	27,50	660,00	m	16,000	27,50	440,00	m	8,000	15,7%	31,82	254,56
D 5				Komunikácie												
25	K	596811111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z kameniva ľazného	m2	10,800	12,91	139,43	m2	0,000	12,91	0,00	m2	10,800	15,7%	14,94	161,35
26	M	59222763000	Tvárnica -betón. doska obklad. TBM 2-50 50x50x10	ks	10,800	6,47	69,88	ks	0,000	6,47	0,00	ks	10,800	15,7%	7,49	80,89
D 6				Úpravy povrchov, podlahy, osadenie												
27	K	610452101	Vnútročné alebo vonkajšie omietky cementové vodotesné pre plochy rovinné alebo zaoblené	m2	1 364,812	19,20	26 204,39	m2	0,000	19,20	0,00	m2	1 364,812	15,7%	22,21	30 312,47
28	K	615981132	Obklad vlnitých, vonkajších stien betónových	m2	1,344	3,56	4,78	m2	0,000	3,56	0,00	m2	1,344	15,7%	4,12	5,54
29	K	627991016	Konštrukcii do debnenia Kombidoska hr. 50 mm	m	510,000	6,00	3 060,00	m	0,000	6,00	0,00	m	510,000	15,7%	6,94	3 539,40
30	K	631312511	Tesnenie škár obvodového pláštia tmelom Elastoplast pr do 600mm2	m3	19,720	109,06	2 150,66	m3	19,720	109,06	2 150,66	m3	0,000	15,7%	126,18	0,00
31	K	631313511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 50 do 80 mm	m3	27,368	101,03	2 764,99	m3	27,368	101,03	2 764,99	m3	0,000	15,7%	116,89	0,00
32	K	631315511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 120 do 240 mm	m3	6,864	97,67	670,41	m3	6,864	97,67	670,41	m3	0,000	15,7%	113,00	0,00
33	K	631319163	Príplatok za prehlad, betónovej mazaniny min. tr.B10 (zn.I) oceľ. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m3)	m3	11,368	21,29	242,02	m3	11,368	21,29	242,02	m3	0,000	15,7%	24,63	0,00
34	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	11,380	10,48	119,26	m2	11,380	10,48	119,26	m2	0,000	15,7%	12,13	0,00
35	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	11,380	3,83	43,59	m2	11,380	3,83	43,59	m2	0,000	15,7%	4,43	0,00
36	K	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	55,156	33,00	1 820,15	m3	55,156	33,00	1 820,15	m3	0,000	15,7%	38,18	0,00
37	K	632451052	Potier pieskovocementový hr. do 20 mm	m2	246,488	12,35	3 044,13	m2	0,000	12,35	0,00	m2	246,488	15,7%	14,29	3 522,31
38	K	632451055	Potier pieskovocementový hr. do 50 mm	m2	7,680	18,00	138,24	m2	0,000	18,00	0,00	m2	7,680	15,7%	20,83	159,97
D 9				Ostatné konštrukcie a práce-búranie												
39	K	933901111	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	887,356	1,40	1 242,30	m3	0,000	1,40	0,00	m3	887,356	15,7%	1,62	1 437,52
40	M	0821131000	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	887,356	1,21	1 073,70	m3	0,000	1,21	0,00	m3	887,356	15,7%	1,40	1 242,30
41	K	938901411	Dezinfekcia nádrže roztokom chlórnamu sodného	m3	887,356	0,73	647,77	m3	0,000	0,73	0,00	m3	887,356	15,7%	0,84	745,38
42	K	952903112	Vyčistenie objektov pri svetlej výške priestoru do3,5 m čistilami odpadových vôd, nádrží, kanálov	m2	246,488	2,11	520,09	m2	0,000	2,11	0,00	m2	246,488	15,7%	2,44	601,43
D 99				Presun hmôt HSV												
43	K	998142251	Presun hmôt pre obj.8141,8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	969,668	3,20	3 102,94	t	321,000	3,20	1 027,20	t	648,668	15,7%	3,70	2 400,07
D PSV				Práce a dodávky PSV												
D 711				Izolácie proti vode a vlhkosti												
44	K	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	508,876	0,22	111,95	m2	508,876	0,22	111,95	m2	0,000	15,7%	0,25	0,00
45	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	471,500	0,27	127,31	m2	108,000	0,27	29,16	m2	363,500	15,7%	0,31	112,69
46	M	1116315600	Lak asfaltový ALP-S-PENETRAL S v sudoch	t	0,343	2 133,35	731,74	t	0,210	2 133,35	448,00	t	0,133	15,7%	2468,29	328,26
47	K	711141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná NAIP prítlavením	m2	1 017,752	3,97	4 040,48	m2	640,000	3,97	2 540,80	m2	377,752	15,7%	4,59	1 733,88
48	K	711142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá NAIP prítlavením	m2	943,000	4,31	4 064,33	m2	0,000	4,31	0,00	m2	943,000	15,7%	4,99	4 705,57
49	M	6283228200	Pásky ľazné asfaltované Hydrolit v 60 s 35	m2	1 960,752	3,43	6 725,38	m2	750,000	3,43	2 572,50	m2	1 210,752	15,7%	3,97	4 806,69
50	K	711491172	Izolácia proti ľakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy vodorovne	m2	214,236	2,12	454,18	m2	100,000	2,12	212,00	m2	114,236	15,7%	2,45	279,88
51	M	6036651600	Geotextília netkané polypropylénové Tatrax pp 500	m2	252,351	1,93	487,04	m2	100,000	1,93	193,00	m2	152,351	15,7%	2,23	339,74
52	K	711491272	Izolácia proti ľakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy zvisle	m2	471,500	3,28	1 546,52	m2	110,000	3,28	360,80	m2	361,500	15,7%	3,79	1 370,09
53	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	407,428	2,60	1 059,31	%	201,000	2,60	522,60	%	206,428	15,7%	3,01	621,35

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D	712		Isolácie striech				44,16				0,00					51,05
54	K	712371801	Zhotov. poviak. krytiny striech plochých a šikmých do 30° termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	7,680	3,27	25,11	m2	0,000	3,27	0,00	m2	7,680	15,7%	3,78	29,03
55	M	2632901000	Folia PVC parozábrana hr. 0,2 mm	m2	8,602	1,67	14,37	m2	0,000	1,67	0,00	m2	8,602	15,7%	1,93	16,60
56	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu poviakovej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	1,948	2,40	4,68	%	0,000	2,40	0,00	%	1,948	15,7%	2,78	5,42
D	713		Isolácie tepelné				6 652,18				0,00					7 695,84
57	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi, dielcami, doskami stropov, vrchom - klad. voľne	m2	254,168	1,36	345,67	m2	0,000	1,36	0,00	m2	254,168	15,7%	1,57	399,04
58	M	2637650060	ISOVER Extrudovaný polystyrén Styrodur 2800 C hr.100mm	m2	254,168	24,45	6 214,41	m2	0,000	24,45	0,00	m2	254,168	15,7%	28,29	7 190,41
59	K	713191121	Izolácie tepelné podláh, stropov zvrchu, striech prekrytím pásmom do výšky 100mm A400IH	m2	7,680	3,22	24,73	m2	0,000	3,22	0,00	m2	7,680	15,7%	3,73	28,65
60	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	51,824	1,30	67,37	%	0,000	1,30	0,00	%	51,824	15,7%	1,50	77,74
D	764		Konštrukcie klampiarske				454,28				0,00					525,63
61	K	764317200	Krytiny z pozinkovaného PZ plechu hladké strešné železobetónových dosiek	m2	7,680	34,19	262,58	m2	0,000	34,19	0,00	m2	7,680	15,7%	39,56	303,82
62	K	764394230	Podkladový pás z pozinkového Pz plechu rš 250 mm	m	17,600	9,74	171,42	m	0,000	9,74	0,00	m	17,600	15,7%	11,27	198,35
63	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	10,964	1,85	20,28	%	0,000	1,85	0,00	%	10,964	15,7%	2,14	23,46
D	767		Konštrukcie doplnkové kovové				1 498,84				0,00					1 734,01
64	K	767565112	Montáž doplnkov podhládov, vzduchotechnická mriežka	ks	4,000	30,37	121,48	ks	0,000	30,37	0,00	ks	4,000	15,7%	35,14	140,56
65	M	4297100025	Krycia mriežka 200 x200KMH	ks	64,000	6,20	396,80	ks	0,000	6,20	0,00	ks	64,000	15,7%	7,17	458,88
66	K	767832100	Montáž rebrikov do muríva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	19,000	10,87	206,53	m	0,000	10,87	0,00	m	19,000	15,7%	12,58	239,02
67	M	5534720400	Rebrik oceľový zvislý 13 40x311	ks	8,000	95,60	764,80	ks	0,000	95,60	0,00	ks	8,000	15,7%	110,61	884,88
68	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	10,258	0,90	9,23	%	0,000	0,90	0,00	%	10,258	15,7%	1,04	10,67
D	763		Dokončovacie práce - nátery				112,52				0,00					130,16
69	K	763222100	Nátery kov stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojzložné	m2	13,364	5,56	74,30	m2	0,000	5,56	0,00	m2	13,364	15,7%	6,43	85,93
70	K	763226100	Nátery kov stav.doplnk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základny	m2	13,364	2,86	38,22	m2	0,000	2,86	0,00	m2	13,364	15,7%	3,31	44,23

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 02 – Vodojem
Časť: SO 02.2.3 - Manipulačné komory vodojemu

Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP,s.r.o
Zhotoviteľ: Dátum: Projektant: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05.2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu																
D HSV							78 994,79	21 711,53							66 274,85	
Práce a dodávky HSV							45 880,87	14 593,33							36 199,81	
Zakladanie							140,40	140,40							0,00	
1	K	212752112	Tratvod z drenážnych rúr v otvorenom výkope DN 80 alebo 100	m	36,000	3,90	140,40	m	36,000	3,90	140,40	m	0,000	15,7%	4,51	0,00
D 3							19 859,92	10 866,77							10 405,13	
2	K	311231511	Zvislé a kompletné konštrukcie	m3	38,134	190,00	7 245,46	m3	0,000	190,00	0,00	m3	38,134	15,7%	219,83	8 383,00
3	K	311321311	Murivo z tehál pálených PTH 30 Akustik P20	m3	44,774	99,26	4 444,27	m3	44,744	99,26	4 441,29	m3	0,030	15,7%	114,84	3,45
4	K	311351105	Belón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.B20(C 16/20)	m2	221,760	17,19	3 812,05	m2	221,760	17,19	3 812,05	m2	0,000	15,7%	19,89	0,00
5	K	311351106	Debenenie nadzákladových múrov, stien a priečok dvojsmerné zhotovenie-dielce	m2	221,760	5,24	1 162,02	m2	221,760	5,24	1 162,02	m2	0,000	15,7%	6,06	0,00
6	K	311361221	Debenenie nadzákladových múrov, stien a priečok dvojsmerné odstránenie-dielce	t	1,068	1 359,00	1 451,41	t	1,068	1 359,00	1 451,41	t	0,000	15,7%	1572,36	0,00
7	K	317121109	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok 10216	ks	8,000	5,38	43,04	ks	0,000	5,38	0,00	ks	8,000	15,7%	6,22	49,76
8	M	5934113000	Montáž prekl. pre svetl. otv. do 100 cm	ks	8,000	9,21	73,68	ks	0,000	9,21	0,00	ks	8,000	15,7%	10,66	85,28
9	K	317121110	Keram. predpätý preklad KPP 120x65x1000mm	ks	8,000	6,72	53,76	ks	0,000	6,72	0,00	ks	8,000	15,7%	7,78	62,24
10	M	5934113300	Montáž prekl. pre svetl. otv. nad 100 do 180 cm	ks	8,000	16,63	133,04	ks	0,000	16,63	0,00	ks	8,000	15,7%	19,24	153,92
11	K	342241161	Keram. predpätý preklad KPP 120x65x1750mm	m2	4,224	25,03	105,73	m2	0,000	25,03	0,00	m2	4,224	15,7%	28,96	122,33
12	K	342241162	Priečky z tehál dl. 290mm plných pálených P 10-15 hr. 65 mm	m3	11,928	111,96	1 335,46	m3	0,000	111,96	0,00	m3	11,928	15,7%	129,54	1 545,15
D 4							6 461,04	0,00							7 474,94	
13	K	411321313	Vodorovné konštrukcie	m3	13,224	102,56	1 356,25	m3	0,000	102,56	0,00	m3	13,224	15,7%	118,66	1 569,16
14	K	411351101	Belón stropov doskových a trámových, klenieb, škrupín, nosníkov, železový tr.B20(C 16/20)	m2	111,924	11,29	1 263,62	m2	0,000	11,29	0,00	m2	111,924	15,7%	13,06	1 461,73
15	K	411351102	Debenenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	111,924	4,65	520,45	m2	0,000	4,65	0,00	m2	111,924	15,7%	5,38	602,15
16	K	411354171	Podporná konštrukcia stropov pre zataženie do 5 kpa zhotovenie	m2	85,600	6,75	577,80	m2	0,000	6,75	0,00	m2	85,600	15,7%	7,81	668,54
17	K	411354172	Podporná konštrukcia stropov pre zataženie do 5 kpa odstránenie	m2	85,600	1,99	170,34	m2	0,000	1,99	0,00	m2	85,600	15,7%	2,30	196,86
18	K	411361221	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10216	t	1,334	1 450,00	1 934,30	t	0,000	1 450,00	0,00	t	1,334	15,7%	1677,65	2 237,99
19	K	411361721	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10425	t	0,184	1 500,00	276,00	t	0,000	1 500,00	0,00	t	0,184	15,7%	1735,50	319,33
20	K	454811111	Osadenie presupu s privarením na výstuž z ocelových rúr vnútorného priemeru do 600 mm	ks	12,000	30,19	362,28	ks	0,000	30,19	0,00	ks	12,000	15,7%	34,93	419,16
D 5							1 034,00	0,00							1 196,80	
21	K	596811111	Komunikácie	m2	40,000	12,91	516,40	m2	0,000	12,91	0,00	m2	40,000	15,7%	14,94	597,60
22	M	5922763000	Kladenie diaľby komunikácii pre peších do lôžka z kameniva ťaženého	ks	80,000	6,47	517,60	ks	0,000	6,47	0,00	ks	80,000	15,7%	7,49	599,20
D 6							16 575,84	2 779,76							15 962,70	
23	K	610452101	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	m2	189,730	19,20	3 642,82	m2	0,000	19,20	0,00	m2	189,730	15,7%	22,21	4 213,90
Vnútrné alebo vonkajšie omietky cementové vodorovné pre plochy rovinné alebo zaoblené																

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie i.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
24	K	611421122	Vnútorná omietka vápenná alebo vápenno cementová stropov, hladká	m2	30,240	10,61	320,85	m2	0,000	10,61	0,00	m2	30,240	15,7%	12,28	371,35
25	K	611451122	Vnútorná omietka cementová stropov rovných, klenieb alebo škúpín, schodis. konštrukcii hladká	m2	30,240	10,61	320,85	m2	0,000	10,61	0,00	m2	30,240	15,7%	12,28	371,35
26	K	612421626	Vnútorná omietka vápenná alebo vápenno cementová v podlaží a v schodisku hladká	m2	111,288	10,61	1 180,77	m2	0,000	10,61	0,00	m2	111,288	15,7%	12,28	1 386,62
27	K	612451121	Vnútorná cementová omietka v podlaží a v schodisku muriva hladká	m2	104,208	10,61	1 105,65	m2	0,000	10,61	0,00	m2	104,208	15,7%	12,28	1 279,67
28	K	615981132	Obklad vnútorných, vonkajších stien betónových konštrukcií do debnenia Kombidoska hr. 50 mm	m2	5,040	3,56	17,94	m2	0,000	3,56	0,00	m2	5,040	15,7%	4,12	20,76
29	K	625251100	Zateplenie doskami hr. 10cm	m2	142,670	32,93	4 698,12	m2	0,000	32,93	0,00	m2	142,670	15,7%	38,10	5 435,73
30	K	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 50 do 80 mm	m3	2,420	109,06	263,93	m3	0,000	109,06	0,00	m3	2,420	15,7%	126,18	305,36
31	K	631313511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 80 do 120 mm	m3	4,400	101,03	444,53	m3	4,400	101,03	444,53	m3	0,000	15,7%	116,89	0,00
32	K	631315511	Mazanina z betónu prostého tr.B 15(C 12/15) hr.nad 120 do 240 mm	m3	16,128	97,67	1 575,22	m3	16,128	97,67	1 575,22	m3	0,000	15,7%	113,00	0,00
33	K	631319161	Príplatok za prehlad. betónovej mazaniny min. tr.B10 (zn.I) oceľ. hlad. hr. 50-80 mm (40kg/m3)	m3	2,420	42,57	103,02	m3	0,000	42,57	0,00	m3	2,420	15,7%	49,25	119,19
34	K	631319163	Príplatok za prehlad. betónovej mazaniny min. tr.B10 (zn.I) oceľ. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m3)	m3	4,400	21,29	93,68	m3	4,400	21,29	93,68	m3	0,000	15,7%	24,63	0,00
35	K	631351101	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách zhotovenie	m2	21,520	10,48	225,53	m2	21,520	10,48	225,53	m2	0,000	15,7%	12,13	0,00
36	K	631351102	Debnenie stien, rýh a otvorov v podlahách odstránenie	m2	21,520	3,83	82,42	m2	21,520	3,83	82,42	m2	0,000	15,7%	4,43	0,00
37	K	631571003	Náryp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	10,860	33,00	358,38	m3	10,860	33,00	358,38	m3	0,000	15,7%	38,18	0,00
38	K	632451052	Poler pieskovocementový hr. do 20 mm	m2	63,280	12,35	781,51	m2	0,000	12,35	0,00	m2	63,280	15,7%	14,29	904,27
39	K	632451055	Poler pieskovocementový hr. do 50 mm	m2	60,480	18,00	1 088,64	m2	0,000	18,00	0,00	m2	60,480	15,7%	20,83	1 259,80
40	K	642942111	Osadenie oceľového dverového rámu plochy otvoru do 2,5m2	ks	6,000	45,33	271,98	ks	0,000	45,33	0,00	ks	6,000	15,7%	52,45	314,70
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				680,97				0,00					
41	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	60,480	4,03	243,73	m2	0,000	4,03	0,00	m2	60,480	15,7%	4,66	787,58
42	K	953943111	Osadenie ostatných výrobkov do muriva, so zaliatím cementovou malťou, hmotnosti do 1 kg/ks	ks	64,000	4,86	311,04	ks	0,000	4,86	0,00	ks	64,000	15,7%	5,62	359,68
43	K	953943112	Osadenie ostatných výrobkov do muriva, so zaliatím cementovou malťou, hmotnosti 1-5 kg/ks	ks	2,000	6,70	13,40	ks	0,000	6,70	0,00	ks	2,000	15,7%	7,75	15,50
44	K	956901111	Osadenie schodiskového zábradlia v kamenných stupňoch	ks	24,000	4,70	112,80	ks	0,000	4,70	0,00	ks	24,000	15,7%	5,44	130,56
D	99		Presun hmôt HSV				1 128,70				806,40					372,66
45	K	998142251	Presun hmôt pre obj.8141,8142,8143,zvislá nosná konštr. monolitická betónová výšky do 25 m	t	352,720	3,20	1 128,70	t	252,000	3,20	806,40	t	100,720	15,7%	3,70	372,66
D	PSV		Práce a dodávky PSV				33 113,92				7 118,20					30 075,04
D	711		Izolácie proti vode a vlhkosti				7 118,20				7 118,20					0,00
46	K	711111001	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná penetračným náterom za studena	m2	40,320	0,22	8,87	m2	40,320	0,22	8,87	m2	0,000	15,7%	0,25	0,00
47	K	711112001	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá penetračným náterom za studena	m2	216,000	0,27	58,32	m2	216,000	0,27	58,32	m2	0,000	15,7%	0,31	0,00
48	M	1116315600	Lek asfaltový ALP-S-PENETRAL S v sudoch	t	0,092	2 133,35	196,27	t	0,092	2 133,35	196,27	t	0,000	15,7%	2468,29	0,00
49	K	7111141559	Izolácia proti zemnej vlhkosti vodorovná NAIP prítavením	m2	80,640	3,97	320,14	m2	80,640	3,97	320,14	m2	0,000	15,7%	4,59	0,00
50	M	6283228200	Pásky ťažké asfaltované Hydrobit v 60 s 35	m2	707,434	3,43	2 426,50	m2	707,434	3,43	2 426,50	m2	0,000	15,7%	3,97	0,00
51	K	7111142559	Izolácia proti zemnej vlhkosti zvislá NAIP prítavením	m2	648,000	4,31	2 792,88	m2	648,000	4,31	2 792,88	m2	0,000	15,7%	4,99	0,00
52	K	711491272	Izolácia proti tlakovej vode z ochrannej textílie ochrannej vrstvy zvisle	m2	216,000	3,28	708,48	m2	216,000	3,28	708,48	m2	0,000	15,7%	3,79	0,00
53	M	6938651600	Geotextílie netkané polypropylénové Taitrex pp 500	m2	259,200	1,93	500,26	m2	259,200	1,93	500,26	m2	0,000	15,7%	2,23	0,00
54	K	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	40,955	2,60	106,48	%	40,955	2,60	106,48	%	0,000	15,7%	3,01	0,00
D	712		Izolácie stiech				450,55				0,00					520,93

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
55	K	712341559	Zhotovenie povlak. krytiny stiech plochých a šikmých do 30° pásmi prítav. NAIP na celej ploche	m2	2,516	4,26	10,72	m2	0,000	4,26	0,00	m2	2,516	15,7%	4,93	12,40
56	M	6283111000	Pásy ťažké asfalt -vl.lepenka sh s	m2	2,893	3,40	9,84	m2	0,000	3,40	0,00	m2	2,893	15,7%	3,93	11,37
57	K	712371801	Zhotov. povlak. krytiny stiech plochých a šikmých do 30° termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	40,320	3,27	131,85	m2	0,000	3,27	0,00	m2	40,320	15,7%	3,78	152,41
58	M	2832901000	Folia PVC parozábrana hr. 0,2 mm	m2	45,158	1,67	75,41	m2	0,000	1,67	0,00	m2	45,158	15,7%	1,93	87,15
59	K	712571801	Zhotov. povlak. krytiny stiech obých a šikmých nad 30 st. termoplastmi fóliou PVC položenou voľne	m2	58,300	3,58	208,71	m2	0,000	3,58	0,00	m2	58,300	15,7%	4,14	241,36
60	K	998712201	Presun hmôt pre izoláciu povlakovkej krytiny v objektoch výšky do 6 m	%	5,840	2,40	14,02	%	0,000	2,40	0,00	%	5,840	15,7%	2,78	16,24
D	713		Izolácie tepelné				1 784,20				0,00					2 084,15
61	K	713111111	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dieľcami,doskami stropov, vrchom -klad. voľne	m2	40,320	1,36	54,84	m2	0,000	1,36	0,00	m2	40,320	15,7%	1,57	63,30
62	M	6314150060	Nobasil MPN hr. 120 mm, doska z minerálnej vlny	m2	41,126	10,07	414,14	m2	0,000	10,07	0,00	m2	41,126	15,7%	11,65	479,12
63	K	713131121	Montáž tepelnej izolácie rohožami,pásmi,dieľcami,doskami stien, prichytením drôti	m2	46,800	2,80	131,04	m2	0,000	2,80	0,00	m2	46,800	15,7%	3,24	151,63
64	M	2837650060	ISOVER Extrudovaný polystyrén Styrodur 2800 C hr.100mm	m2	47,736	24,45	1 167,15	m2	0,000	24,45	0,00	m2	47,736	15,7%	28,29	1 350,45
65	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	13,097	1,30	17,03	%	0,000	1,30	0,00	%	13,097	15,7%	1,50	19,65
D	721		Zdravotlech. vnútorná kanalizácia				770,17				0,00					890,97
66	K	721172112	Potrubié z novodurových rúr TPD 5-177-67 dažďové hrdlové D 160x3,9	m	35,200	21,68	763,14	m	0,000	21,68	0,00	m	35,200	15,7%	25,08	882,82
67	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	7,026	1,00	7,03	%	0,000	1,00	0,00	%	7,026	15,7%	1,16	8,15
D	761		Konštrukcie sklobetónové				827,19				0,00					957,06
68	K	761122100	Sklobetónové steny, priečky a okná hr. do 100 mm z tvaroviek č.1908 bezfarebných veľ.190x190x80 mm	m2	4,240	192,55	816,41	m2	0,000	192,55	0,00	m2	4,240	15,7%	222,78	944,59
69	K	998761201	Presun hmôt na sklobetónové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	4,228	2,55	10,78	%	0,000	2,55	0,00	%	4,228	15,7%	2,95	12,47
D	762		Konštrukcie tesárske				4 987,05				0,00					5 770,39
70	K	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov stiech z reziva priemerné plochy do 120 cm2	m	122,000	10,62	1 295,64	m	0,000	10,62	0,00	m	122,000	15,7%	12,29	1 499,38
71	K	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov stiech z reziva priemerné plochy 120-224 cm2	m	19,200	14,30	274,56	m	0,000	14,30	0,00	m	19,200	15,7%	16,55	317,76
72	K	762342202	Montáž debnenia a latovania štítových odkvapových ríms pri vzdialenosti lát do 220 mm	m2	58,300	26,18	1 528,29	m2	0,000	26,18	0,00	m2	58,300	15,7%	30,29	1 765,91
73	K	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klince, pásová oceľ, vrúty, impregnácia	m3	2,582	56,20	145,11	m3	0,000	56,20	0,00	m3	2,582	15,7%	65,02	167,88
74	M	6055011900	Dosky neomietané 25-35mm tvrdé rezivo	m3	2,634	584,38	1 539,26	m3	0,000	584,38	0,00	m3	2,634	15,7%	676,13	1 780,93
75	K	762841210	Montáž podbijania stropov a stiech rovných z hobľovaných dosiek na zraz, včítane oľštovania šikár	m2	13,000	8,04	104,52	m2	0,000	8,04	0,00	m2	13,000	15,7%	9,30	120,90
76	K	998762102	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	2,178	46,68	101,67	t	0,000	46,68	0,00	t	2,178	15,7%	54,01	117,63
D	764		Konštrukcie kľampiarske				4 286,84				0,00					4 959,99
77	K	7643111201	Krytiny z pozinkovaného PZ plechu hladké strešné o sklone do 30° z tabuľ 2000x1000 m	m2	60,000	54,90	3 294,00	m2	0,000	54,90	0,00	m2	60,000	15,7%	63,52	3 811,20
78	K	764352201	Zliaby z pozinkovaného PZ plechu pododkvapové polkruhové rš 250 mm	m	21,200	12,14	257,37	m	0,000	12,14	0,00	m	21,200	15,7%	14,05	297,86
79	K	764394220	Podkladový pás z pozinkového Pz plechu rš 200 mm	m	3,400	16,38	55,69	m	0,000	16,38	0,00	m	3,400	15,7%	18,95	64,43
80	K	764410250	Oplechovanie parapetov z pozinkovaného Pz plechu vrátane rohov rš 330 mm	m	5,400	29,46	159,08	m	0,000	29,46	0,00	m	5,400	15,7%	34,09	184,09
81	K	764422210	Oplechovanie ríms a ozdobných prvkov z pozinkov. Pz plechu rš 800 mm	m	3,400	63,92	217,33	m	0,000	63,92	0,00	m	3,400	15,7%	73,96	251,46
82	K	764454201	Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu kruhové s priemerom 75 mm	m	20,000	13,26	265,20	m	0,000	13,26	0,00	m	20,000	15,7%	15,34	306,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
83	K	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	20,633	1,85	38,17	%	0,000	1,85	0,00	%	20,633	15,7%	2,14	44,15
D 767							11 089,86				0,00					12 829,61
84	K	767161110	Konštrukcie doplnkové kovové	m	7,000	3,60	25,20	m	0,000	3,60	0,00	m	7,000	15,7%	4,17	29,19
			Montáž zábradlia rovného z rúrok do muriva, s hmotnosťou 1 metra zábradlia do 20 kg													
85	M	5534666000	Zábradlie	ks	4,000	330,00	1 320,00	ks	0,000	330,00	0,00	ks	4,000	15,7%	381,81	1 527,24
86	K	767585112	Montáž doplnkov podlahových vzduchotechnická mriežka	ks	2,000	30,37	60,74	ks	0,000	30,37	0,00	ks	2,000	15,7%	35,14	70,28
87	M	4297100025	Krycia mriežka 200 x200MMH	ks	35,200	6,20	218,24	ks	0,000	6,20	0,00	ks	35,200	15,7%	7,17	252,38
88	K	767590110	Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov zviazaním	kg	266,800	1,05	280,14	kg	0,000	1,05	0,00	kg	266,800	15,7%	1,21	322,83
89	M	4297300398	Podlahový rošt	ks	6,000	700,00	4 200,00	ks	0,000	700,00	0,00	ks	6,000	15,7%	809,90	4 859,40
90	K	767634101	Montáž okien pre bezramkové zasklenie bez zasklenia bez priečneho trámu	m2	4,000	7,07	28,28	m2	0,000	7,07	0,00	m2	4,000	15,7%	8,18	32,72
91	M	5534191000	Okno oceľové jednoduché pre dvojité zasklenie 60x60cm	ks	4,000	89,46	357,84	ks	0,000	89,46	0,00	ks	4,000	15,7%	103,51	414,04
92	K	767641110	Montáž dverí,dokončenie okovania dverí, osadených do oceľovej zárubne otváracích jednokridlových	ks	6,000	36,17	217,02	ks	0,000	36,17	0,00	ks	6,000	15,7%	41,85	251,10
93	M	5534125300	Oceľové plné požiarne dvere bez zárubne,jednokridlové 700x1970 EW15-EW30 EI15	ks	6,000	550,00	3 300,00	ks	0,000	550,00	0,00	ks	6,000	15,7%	636,35	3 818,10
94	M	5533190200	Zárubňa oceľová CGU 70x197x6cm I	ks	2,000	22,17	44,34	ks	0,000	22,17	0,00	ks	2,000	15,7%	25,65	51,30
95	M	5533190600	Zárubňa oceľová CGU 90x197x6cm I	ks	4,000	24,04	96,16	ks	0,000	24,04	0,00	ks	4,000	15,7%	27,81	111,24
96	K	767832100	Montáž rebrikov do muriva s vodovodnou ochrannou rúrkou	m	11,200	10,87	121,74	m	0,000	10,87	0,00	m	11,200	15,7%	12,58	140,90
97	M	3118630200	Rebrik L 40x40x5 dl 3000 mm	ks	4,000	196,09	784,36	ks	0,000	196,09	0,00	ks	4,000	15,7%	226,88	907,52
98	K	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	39,783	0,90	35,80	%	0,000	0,90	0,00	%	39,783	15,7%	1,04	41,37
D 781							76,75				0,00					88,82
99	K	781672102	Dokončovacie práce a obklady	m	5,200	5,30	27,56	m	0,000	5,30	0,00	m	5,200	15,7%	6,13	31,88
100	M	6119000200	Montáž obkladov parapetov z dlaždíc keramických kladených do malty akelkoľvek veľ.	m	5,304	9,08	48,16	m	0,000	9,08	0,00	m	5,304	15,7%	10,51	55,75
101	K	998781101	Parapetná doska -šírka 200 mm	t	0,050	20,57	1,03	t	0,000	20,57	0,00	t	0,050	15,7%	23,80	1,19
D 783							1 006,80				0,00					1 165,07
102	K	783222100	Dokončovacie práce - nátery	m2	48,900	5,56	271,88	m2	0,000	5,56	0,00	m2	48,900	15,7%	6,43	314,43
			Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojzložné													
103	K	783226100	Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	66,262	2,86	189,51	m2	0,000	2,86	0,00	m2	66,262	15,7%	3,31	219,33
104	K	783791000	Nátery tesárskych konštrukcií ostatné emulzné	m2	136,352	4,00	545,41	m2	0,000	4,00	0,00	m2	136,352	15,7%	4,63	631,31
			Lykocelom EV trojzložné													
D 784							716,31				0,00					828,05
105	K	784412301	Dokončovacie práce - malby	m2	286,524	2,50	716,31	m2	0,000	2,50	0,00	m2	286,524	15,7%	2,89	828,05
			Pačkovanie vápenným mliekom dvojnás. s obrúsením a presadovaním v miestnostiach výšky do 3,80 m													

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 02 - Vodojem
Časť: SO 02 2.4 - Armatúry vodojemu
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP, s.r.o.
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Náklady z rozpočtu

* Zmena 3-2-3 Menej Armatúry vodojemu

D HSV Práce a dodávky HSV

D 8 Rúrové vedenie

50 735,02

50 735,02

34 446,23

33 318,12

67 428,19

0,00

0,00

0,00

0,00

PČ	Typ	Kód	MJ	Množstvo	ZOD - I cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Číslopaná Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
1	K	852241121	ks	4,000	152,55	610,20	ks	0,000	152,55	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	176,50	0,00
2	M	5525032670	ks	4,000	176,69	708,76	ks	0,000	176,69	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	204,43	0,00
3	K	852261121	ks	28,000	163,85	4 587,80	ks	0,000	163,85	0,00	ks	28,000		-28,000	15,7%	0,00	189,57	0,00
4	M	5525216200	ks	28,000	39,98	839,44	ks	0,000	29,98	0,00	ks	28,000		-28,000	15,7%	0,00	34,89	0,00
5	K	852311121	ks	16,000	186,45	2 983,20	ks	0,000	186,45	0,00	ks	16,000		-16,000	15,7%	0,00	215,72	0,00
6	M	5525256400	ks	16,000	8,73	139,68	ks	0,000	8,73	0,00	ks	16,000		-16,000	15,7%	0,00	10,10	0,00
7	K	857262121	ks	10,000	141,25	1 412,50	ks	0,000	141,25	0,00	ks	10,000		-10,000	15,7%	0,00	163,43	0,00
8	M	5525566200	ks	16,000	39,03	624,48	ks	0,000	39,03	0,00	ks	16,000		-16,000	15,7%	0,00	45,16	0,00
9	M	5525572200	ks	2,000	51,34	102,68	ks	0,000	51,34	0,00	ks	2,000		-2,000	15,7%	0,00	59,40	0,00
10	M	5525556400	ks	8,000	33,44	267,52	ks	0,000	33,44	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	38,69	0,00
11	K	857264121	ks	8,000	141,25	1 130,00	ks	0,000	141,25	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	163,43	0,00
12	M	5525531600	ks	8,000	63,14	505,12	ks	0,000	63,14	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	73,05	0,00
13	K	857312121	ks	12,000	175,15	2 101,80	ks	0,000	175,15	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	202,85	0,00
14	M	5525566600	ks	4,000	82,16	328,64	ks	0,000	82,16	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	95,06	0,00
15	M	5525572600	ks	2,000	96,58	193,16	ks	0,000	96,58	0,00	ks	2,000		-2,000	15,7%	0,00	111,74	0,00
16	M	5525556200	ks	8,000	47,86	382,88	ks	0,000	47,86	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	56,37	0,00
17	M	pc3	ks	4,000	117,59	470,36	ks	0,000	117,59	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	136,09	0,00
18	K	857314121	ks	4,000	175,15	700,60	ks	0,000	175,15	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	202,85	0,00
19	M	5525533600	ks	2,000	117,59	235,18	ks	0,000	117,59	0,00	ks	2,000		-2,000	15,7%	0,00	136,05	0,00
20	M	5525551600	ks	2,000	183,34	366,68	ks	0,000	183,34	0,00	ks	2,000		-2,000	15,7%	0,00	212,12	0,00
21	K	891241121	ks	12,000	141,25	1 695,00	ks	0,000	141,25	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	163,43	0,00
22	M	4222370600	ks	12,000	84,52	1 014,24	ks	0,000	84,52	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	97,79	0,00
23	K	891261121	ks	12,000	101,70	1 220,40	ks	0,000	101,70	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	117,67	0,00
24	M	4222362600	ks	12,000	103,17	1 238,04	ks	0,000	103,17	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	119,37	0,00
25	K	891264121	ks	12,000	129,95	1 559,40	ks	0,000	129,95	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	150,35	0,00
26	M	4227363900	ks	12,000	92,66	1 111,92	ks	0,000	92,66	0,00	ks	12,000		-12,000	15,7%	0,00	107,21	0,00
27	K	891269111	ks	4,000	90,40	361,60	ks	0,000	90,40	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	104,59	0,00
28	M	4227512300	ks	4,000	107,64	430,56	ks	0,000	107,64	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	124,54	0,00
29	K	891311121	ks	4,000	186,45	745,80	ks	0,000	186,45	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	215,72	0,00
30	M	4222363500	ks	4,000	165,32	661,28	ks	0,000	165,32	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	191,28	0,00
31	K	891314121	ks	4,000	186,45	745,80	ks	0,000	186,45	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	215,72	0,00
32	M	4227364500	ks	4,000	131,09	524,32	ks	0,000	131,09	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	151,66	0,00
33	K	891316331	ks	4,000	186,45	745,80	ks	0,000	186,45	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	215,72	0,00
34	M	552pc1	ks	4,000	113,00	452,00	ks	0,000	113,00	0,00	ks	4,000		-4,000	15,7%	0,00	130,74	0,00
35	K	891319111	ks	8,000	152,55	1 220,40	ks	0,000	152,55	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	176,50	0,00
36	M	4227512600	ks	8,000	112,89	902,88	ks	0,000	112,89	0,00	ks	8,000		-8,000	15,7%	0,00	130,58	0,00

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Cerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D 99		Presun hmot. HSV				1 128,11				0,00							
37 K	998273101	Presun hmot. pri rurové vedenie hlbšie z rúr. lár. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	4,437	254,25	1 128,11	t	0,000	254,25	0,00		4,437	-4,437	15,7%	0,00	254,17	0,00
D M		Práce a dodávky M				16 288,79				0,00							0,00
D 23-M		Montáž potrubia				16 146,23				0,00							0,00
38 K	230011039	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 157 x 3,2	m	6,000	87,01	522,06	m	0,000	87,01	0,00		6,000	-6,000	15,7%	0,00	100,67	0,00
39 M	1412081200	Rúrka bezšvíková 11353 D 657 h3,2	m	6,000	9,22	55,32	m	0,000	9,22	0,00		6,000	-6,000	15,7%	0,00	10,67	0,00
40 K	230011059	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 189 x 5	m	13,000	101,70	1 322,10	m	0,000	101,70	0,00		13,000	-13,000	15,7%	0,00	117,67	0,00
41 M	1412540000	Rúrka bezšvíková 11353 D 89 h5,5 mm	m	13,000	20,57	267,41	m	0,000	20,57	0,00		13,000	-13,000	15,7%	0,00	23,80	0,00
42 K	230011155	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 1426 x 10	m	10,000	372,90	3 729,00	m	0,000	372,90	0,00		10,000	-10,000	15,7%	0,00	431,45	0,00
43 M	1433723900	Rúrka pozdĺžne sváraná 08 113731 d1420 hr10	m	10,000	622,71	6 227,10	m	0,000	622,71	0,00		10,000	-10,000	15,7%	0,00	720,48	0,00
44 M	3194831700	Prírubka zoslepaovacia PN 1,6 Mpa 11376 400 mm	ks	2,000	743,40	1 486,80	ks	0,000	743,40	0,00		2,000	-2,000	15,7%	0,00	860,11	0,00
45 M	3194621300	Prírubka prihracovacia plochá PN 1,6 Mpa 11375 dn400	ks	6,000	422,74	2 536,44	ks	0,000	422,74	0,00		6,000	-6,000	15,7%	0,00	489,11	0,00
D 24-M		Montáž vzduchotechnických zariadení.				142,56				0,00							0,00
46 K	prc2	Doplňková konštrukcia vč. uloženia potrubia	kg	36,000	3,96	142,56	kg	0,000	3,96	0,00		36,000	-36,000	15,7%	0,00	4,58	0,00

38 080,94

Príloha																
D 1	27	K	891269111	Montáž navráťacieho pásu s ventilom J11 MPa na pot. z rúr list., oceľ., plast. DN 100	ks	90,40						2,000	15,7%	2,00	104,59	209,18
	550	M	4226c3	Navráťací pás H 508 s guľovým uzavretím na listinu a oceľ DN 125	ks							1,000		1,00	214,88	214,88
	551	M	4226c4	Navráťací pás H 508 s guľovým uzavretím na listinu a oceľ DN 100	ks							1,000		1,00	171,74	171,74
	36	K	857262121a	Montáž listin. tvarový jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	141,25						9,000	15,7%	9,00	163,43	1 470,87
	37	M	3194900205	SYNOFLEX hada-prírubka DN voda (ke. 7994,11) HAWLE	ks	220,00						2,000	15,7%	2,00	254,54	509,08
	8	M	5525568200	Koleno prírubové D 100 mm	ks	39,03						5,000	15,7%	5,00	45,16	225,80
	9	M	5525572200	Koleno prírubové s páskou D 100 mm	ks	51,34						2,000	15,7%	2,00	59,40	118,80
	23	K	891261221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí posúvač v šachte s ručným koleškom DN 100	ks	101,70						6,000	15,7%	6,00	117,67	706,02
	24	M	4222362900d	Posúvač S 13-111-606 P 3, PN 6, D 100 mm	ks	103,17						6,000	15,7%	6,00	119,37	716,22
	552	K	722211211 S	Montáž vodovodného filtra prírubového DN 100	ks							1,000	1,00	1,00	27,58	27,58
	553	M	423010001300 S	Prírubový filter na vodu DN 100 d1 350 mm, list. a vlnitá listina, súkro odár 172CM	ks							1,000	1,00	1,00	267,34	267,34
	554	K	72226c163 Sc	Montáž vodomeru pre vodu do 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 100	ks							1,000	1,00	1,00	80,23	80,23
	555	M	368240000000 S	Výškový prírubový DN 100, listinový	ks							1,000	1,00	1,00	850,00	850,00
	25	K	891264121	Montáž vodovodného kompenzátora upcháťkového a gumového alebo montážnej tržky DN 100	ks	129,95						5,000	15,7%	5,00	150,35	751,75
	26	M	4227383900	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 100 mm	ks	92,66						5,000	15,7%	5,00	107,21	536,05
	3	K	852281121	Montáž potrubia z rúr listinových prírubových tlakových v otvorenom výkope, kanál. šachte DN 100	ks	163,85						12,000	15,7%	12,00	189,57	2 274,84
	4	M	5525216200	Rúra listinová tlaková prírubová D 100 d1 výkaz	ks	29,98						12,000	15,7%	12,00	34,69	416,26
	11	K	857264121	Montáž listin. tvarový obočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	141,25						3,000	15,7%	3,00	163,43	480,28
	12	M	5525331600	Tvarovka príř. s príř. odb. D 100/H100	ks	63,14						3,000	15,7%	3,00	73,05	219,15
	156	K	23003230	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 160	spoj							4,000	4,00	4,00	5,58	22,32
	557	M	319430000200 Sb	Prírubka plochá prihracovaná DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1, PN1 2571	ks							4,000	4,00	4,00	14,21	56,84
	553	K	230011065	Montáž potrubia z oceľových rúr trieda 11 - 13 D x 1 09 x 5	m							2,700	2,70	2,70	10,21	27,57
	559	M	141110010400 S	Rúra oceľová bezšvíková hladká hrubová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, len 11,353,0	m							2,700	2,70	2,70	25,98	70,15
D 2	33	K	891316331	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, výtokový kôš v objekte DN 150	ks	186,45						2,000	15,7%	2,00	216,72	8 706,70
	360	M	5536c2	Oceľový prírubový výtokový kôš DN 150, na oceľu	ks							2,000	2,00	2,00	435,41	591,62
	441	K	23003230b	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj							4,000	4,00	4,00	5,58	22,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Capent Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
562	M	319430004000.S	Príruka plochá priemerová DN 100 PN16 D 11x3 mm EN 1002-1 DN 2573	ks								ks	4,000			4,00	14,21	56,84
563	K	230011069b	Montáž potrubia z ocelových rúr triede 11 - 13 D x 108 x 5	m								m	3,100			3,10	10,21	31,65
564	M	141110010400.Sb	Rúra oceľová bezšvová hladká kĺzová d 108 mm hr. steny 5,0 mm izo. 11-353,0	m								m	3,100			3,10	26,98	80,54
23	K	891261221b	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvať v šachte s ručným koleškom DN 100	ks		101,70						ks	3,000			3,00	117,67	353,01
24	M	4222362900b	Posúvač S 13-111-606 P 3, PN 6, D 100 mm	ks		103,17						ks	3,000			3,00	119,37	358,11
25	K	891264121b	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 100	ks		129,95						ks	3,000			3,00	150,35	451,05
26	M	4227383900b	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 100 mm	ks		92,66						ks	3,000			3,00	107,21	321,63
3	K	852261121b	Montáž potrubia z rúr ľaliových prírubových flakových v otvorenom výkope, kanál šachte DN 100	ks		163,85						ks	3,000			3,00	189,57	568,71
4	M	5523216200b	Rúra ľaliová tlaková prírubová D 100 dl výkaz	ks		29,98						ks	4,000			4,00	163,43	653,72
36	K	857262121b	Montáž ľalín, tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25						ks	2,000			2,00	284,54	509,08
37	M	3194900205b	SYNOFLEX hada-príruha DN vođa (kc.7994.11) HAWLE	ks		220,00						ks	2,000			2,00	45,16	90,32
8	M	5525568200b	Koleno prírubové D 100 mm	ks		39,03						ks	3,000			3,00	163,43	490,29
11	K	857264121b	Montáž ľalín, tvarovky obočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25						ks	2,000			2,00	73,05	146,10
12	M	5625531600b	Tvarovka príř. s príř. odb. D 100/100	ks		63,14						ks	1,000			1,00	177,39	177,39
565	M	54292004300.S	P2 prírubový ľaliový (T) hada DN 100 DN 108 DN 150 DN 160 s posúvadou, zátkou, vstupu, na vodu	ks		175,15						ks	1,000			1,00	202,65	202,65
13	K	85712121	Montáž ľalín, tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		47,88						ks	1,000			1,00	55,37	55,37
16	M	5525568200	Prechod prírubový D 150/100	ks		186,45						ks	1,000			1,00	215,72	215,72
29	K	891311221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvať v šachte s ručným koleškom DN 150	ks		165,32						ks	1,000			1,00	191,28	191,28
30	M	4227363500	Posúvač S 13-111-606 P 3, PN 6, D 150 mm	ks		186,45						ks	1,000			1,00	215,72	215,72
31	K	891314121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 150	ks		131,08						ks	1,000			1,00	151,66	151,66
32	M	4227384500	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 150 mm	ks		186,45						ks	2,000			2,00	186,45	372,90
5	K	85231121	Montáž potrubia z rúr ľaliových prírubových flakových v otvorenom výkope, kanál šachte DN 150	ks		8,73						ks	2,000			2,00	10,10	20,20
6	M	5525226400	Rúra ľaliová tlaková prírubová D 150 dl výkaz	ks								ks	1,000			1,00	80,23	80,23
566	K	722262163.S	Montáž vodovodnej pre-vozdú 30°C prírubového skrutkového vertikálneho DN 115	ks								ks	1,000			1,00	1266,03	1 058,00
567	M	36864000100.S	Kompenzátor prírubový DN 150, ľaliový	ks								ks	1,000			1,00		
35	K	891319111	Montáž navrtávacieho pásu s ventiliem K 1 MPa na potř. z rúr ľal., ocel., plast. DN 150	ks		152,55						ks	1,000			1,00	176,50	176,50
36	M	4227512600	Navrtávací pás H 1508 s guľovým uzáverom na ľaliovu a ocel. DN 150 G1", 1/4"	ks		112,86						ks	1,000			1,00	130,58	130,58
D 3																		
33	K	891316331c	Preliv	ks		186,45						ks	2,000			2,00	215,72	431,44
568	M	552520066011	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, vtokový kús v objekte DN 150 ľaliový prírubový kús DN 100, na výkz	ks								ks	2,000			2,00	232,52	465,04
5	K	852311121c	Montáž potrubia z rúr ľaliových prírubových flakových v otvorenom výkope, kanál šachte DN 150	ks		186,45						ks	10,000			10,00	215,72	2 157,20
6	M	5525226400c	Rúra ľaliová tlaková prírubová D 150 dl výkaz	ks		8,73						ks	10,000			10,00	10,10	101,00
13	K	857312121c	Montáž ľalín, tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15						ks	8,000			8,00	202,65	1 621,20
15	M	5525572600	Koleno prírubové s pákova D 150 mm	ks		96,58						ks	2,000			2,00	111,74	223,48
14	M	5525568600	Koleno prírubové D 150 mm	ks		82,16						ks	6,000			6,00	95,06	570,36
569	K	200032032.S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 150	spoj								spoj	4 000			4 000	6 64	26 56
970	M	31943000400.S	Príruka plochá priemerová DN 150 PN16 D 168,3 mm EN 1092-1 DN 2573	ks								ks	4 000			4 000	12,43	49 72
834	K	230011098.S	Montáž potrubia z ocelových rúr triede 11 - 13, Dk 150x4,5 mm	m								m	3 100			3 100	11,47	35 56
972	M	142110011700.S	Rúra oceľová bezšvová hladká kĺzová d 159 mm hr. steny 4,5 mm, izo. 11-353,0	m								m	3 100			3 100	37 76	117 06
D 4																		
573	K	230011066d	Montáž potrubia z ocelových rúr triede 11 - 13 D x 110 x 5	m								m	3 100			3 100	10,21	31 65
574	M	141110010400.Sb	Rúra oceľová bezšvová hladká kĺzová d 110 mm hr. steny 5,0 mm, izo. 11-353,0	m								m	3 100			3 100	25 98	80 54

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Corpanť Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
535	K 230032030d	Montáž prírubových spojov do PN16 DN 100	spoj									2,000			2,00	5,58	11,16
576	M 319430005200.5d	Prírubá plochá privarovaná DN 100 PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1, DN 2573	ks									2,000			2,00	14,21	28,42
23	K 891261221d	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvať v šachte s ručným koleškom DN 100	ks		101,70							2,000			2,00	117,67	235,34
24	M 4222362900	Posúvač S 13-111-600 P 3, PN 6, D 100 mm	ks		103,17							2,000			2,00	119,37	238,74
7	K 857262121d	Montáž latex. tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							2,000			2,00	163,43	326,86
8	M 5525568200d	Koleno prírubové D 100 mm	ks		39,03							2,000			2,00	45,16	90,32
D 5																	
Memná rúra																	
42	K 230011155	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 426 x 10	m		372,90							5,000			5,00	431,45	7 655,19
43	M 1433723900	Rúrka pozdĺžne zvaraná 08 113731 d1420 hr10	m		622,71							5,000			5,00	720,48	2 157,25
577	K 230032037 S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 400	spoj									3,000			3,00	19,07	57,21
44	M 3194831700	Prírubá zaslepujúca PN 16 Mpa 11375 400 mm	ks		743,40							1,000			1,00	880,11	880,11
45	M 3194621300	Prírubá privarovaná plochá PN 16 Mpa 11375 dn400	ks		422,74							2,000			2,00	489,11	978,22
D 6																	
Prepojenie a výpusť menej rúry																	
38	K 230011039	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 57 x 3,2	m		87,01							8,100			8,10	100,67	1 587,06
39	M 1412081200	Rúrka bezšvíková 11353 0 d57 hr3,2	m		9,22							8,100			8,10	10,67	815,43
578	M 316170004300.5	Koleno 50w, DN 50, d 60,3 mm	ks									2,000			2,00	2,27	4,54
579	M 316170007300.5	T-kus DN 50, d 60,3 mm	ks									1,000			1,00	8,03	8,03
580	K 230032037 S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 50	spoj									6,000			6,00	3,01	18,06
581	M 319430005400.5	Prírubá plochá privarovaná DN 50 PN 16, D 60,3 mm, EN 1092-1, DN 2573	ks									4,000			4,00	4,55	18,20
582	K 722211655 S	Montáž posúvača prírubového pre vodu DN 50	ks									3,000			3,00	13,08	39,24
583	M 42221922300.5	Posúvač prírubový s tesnením vlny, DN 50, d 150 mm, latina, PN 16	ks									3,000			3,00	196,01	586,53
D 7																	
Odvzdušňovacie potrubie																	
38	K 230011039e	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x t 57 x 3,2	m		87,01							7,350			7,35	100,67	739,92
39	M 1412081200e	Rúrka bezšvíková 11353 0 d57 hr3,2	m		9,22							4,350			4,35	10,67	46,41
584	M 316170004300.5e	Koleno 90w, DN 50, d 60,3 mm	ks									3,000			3,00	2,27	6,81
585	K 230032037 Se	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 50	spoj									1,000			1,00	3,01	3,01
586	M 319430005400.5e	Prírubá plochá privarovaná DN 50 PN 16, D 60,3 mm, EN 1092-1, DN 2573	ks									1,000			1,00	4,55	4,55
587	K 722211655 Se	Montáž posúvača prírubového pre vodu DN 50	ks									1,000			1,00	13,08	13,08
588	M 42221922300.5e	Posúvač prírubový s tesnením vlny, DN 50, d 150 mm, latina, PN 16	ks									1,000			1,00	196,01	196,01
589	K 69124121 S	Montáž vzdušvodného kompenzátora upevňovacieho a gumového alebo miedznej vlny, DN 50	ks									1,000			1,00	12,49	12,49
590	M 55255682000.5	Montážna vlna pecna tlaková - medziploš DN 50, PN 16, izolovaná pena, skrutky posúvacie, na vodu	ks									1,000			1,00	223,94	223,94
7	K 857262121e	Montáž latex. tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							1,000			1,00	163,43	163,43
691	M 5525568200100.5	Prírubica z ľahkej latiny, prírubový DN 100/80 PN 16	ks									1,000			1,00	67,12	67,12
D 99																	
Presun hmotí HSV																	
37	K 998273101	Presun hmotí pre núrové vedenie tlbené z rúr lat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t		254,25							4,417			4,42	294,17	1 299,35
D M																	
Práce a dodávky M																	
D 24-M																	
Montáža vzduchotechnických zariadení.																	
46	K pc2	Doplnková konštrukcia vč. uloženia potrubia	kg		3,96							18,000			18,00	4,58	82,44
* Zmena 3-2-2 Naviac MK2 - armatúry																	
D 1a																	
Pritok																	
27	K 891269111	Montáž navráťacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr lat., oceľ., plast. DN 100	ks		90,40							1,000			1,00	104,59	6 350,56

29 347,25

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Cepanť Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
592	M	42275-2600b	Návrhový pás H 306 s guľovým uzáverom na ľavú a oceľ DN 100	ks														
7	K	857262121a	Montáž laťn. tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							1,000			1,00	171,74	171,74
37	M	3194900205b	SYNOFLEX hrdlo-príruha DN voda (kc.7994.11) HAWLE	ks		220,00							7,000			7,00	163,43	1 144,01
8	M	5525568200	Koleno prírubové D 100 mm	ks		39,03							4,000			4,00	264,54	264,54
9	M	5525572200	Koleno prírubové s pálkou D 100 mm	ks		51,34							2,000			2,00	45,16	180,64
23	K	891261221	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí posúvať v šachte s ručným koleškom DN 100	ks		101,70							3,000			3,00	59,40	118,80
24	M	4222362900d	Posúvač S 13-111-609 P 3, PN 6, D 100 mm	ks		103,17							3,000			3,00	117,67	353,01
25	K	891264121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 100	ks		129,95							3,000			3,00	119,37	358,11
26	M	4227363900	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 100 mm	ks		92,66							3,000			3,00	150,35	451,05
3	K	852261121	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope kanál šachte DN 100	ks		163,85							10,000			10,00	107,21	321,63
4	M	5525216200	Rúra liatinová tlaková prírubová D 100 dl výkaz	ks		29,98							10,000			10,00	189,57	1 895,70
11	K	857264121	Montáž laťn. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							2,000			2,00	34,69	346,90
12	M	5525531600	Tvarovka príř. s príř. odb. D 100/100	ks		63,14							2,000			2,00	163,43	326,86
594	K	220032030	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj									4,000			4,00	73,05	146,10
595	M	319430002001S	Príruha plochá pravokotná DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1, DN 25/3	ks									4,000			4,00	5,58	22,32
596	K	220011069b	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 108 x 5	m									2,700			2,70	14,21	56,84
597	M	14111001-460.5	Rúra oceleová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ISO 1578/3	m									2,700			2,70	10,21	27,57
D 2 Odber																		
29	K	891316331	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí vtokový kôš v objekte DN 150	ks		186,45							2,000			2,00	215,72	431,44
598	M	552520086500	Ocelový prírubový odbočkový PN DN 100, na vodu	ks									2,000			2,00	483,81	991,62
599	K	220032030b	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj									4,000			4,00	5,58	22,32
601	M	319430002001S	Príruha plochá pravokotná DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1, DN 25/3	ks									4,000			4,00	14,21	56,84
602	K	220011069b	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 108 x 5	m									3,100			3,10	10,21	31,65
603	M	141110010600.5b	Rúra oceleová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ISO 1578/3	m									3,100			3,10	25,98	80,54
23	K	891261221b	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí posúvať v šachte s ručným koleškom DN 100	ks		101,70							2,000			2,00	117,67	235,34
24	M	4222362900b	Posúvač S 13-111-609 P 3, PN 6, D 100 mm	ks		103,17							2,000			2,00	119,37	238,74
25	K	891264121b	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 100	ks		129,95							3,000			3,00	150,35	451,05
26	M	4227363900b	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 100 mm	ks		92,66							3,000			3,00	107,21	321,63
3	K	852261121b	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope kanál šachte DN 100	ks		163,85							2,000			2,00	189,57	379,14
4	M	5525216200b	Rúra liatinová tlaková prírubová D 100 dl výkaz	ks		29,98							2,000			2,00	34,69	69,38
36	K	857262121b	Montáž laťn. tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							2,000			2,00	163,43	326,86
37	M	3194900205b	SYNOFLEX hrdlo-príruha DN voda (kc.7994.11) HAWLE	ks		220,00							1,000			1,00	254,54	254,54
8	M	5525568200b	Koleno prírubové D 100 mm	ks		39,03							1,000			1,00	45,16	45,16
11	K	857264121b	Montáž laťn. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25							2,000			2,00	163,43	326,86
12	M	5525531600b	Tvarovka príř. s príř. odb. D 100/100	ks		63,14							1,000			1,00	73,05	73,05
604	M	552520086500S	Ocelový prírubový odbočkový DN 100, na vodu	ks									1,000			1,00	177,39	177,39
D 3 Preliv																		
31	K	891316331c	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí vtokový kôš v objekte DN 150	ks		186,45							2,000			2,00	215,72	5 798,62
605	M	552520086501S	Prírubový odbočkový DN 100, na vodu	ks									2,000			2,00	232,52	465,04
5	K	852311121c	Montáž potrubia z rúr liatinových prírubových tlakových v otvorenom výkope kanál šachte DN 150	ks		186,45							10,000			10,00	215,72	2 157,20
6	M	552526400c	Rúra liatinová tlaková prírubová D 150 dl výkaz	ks		8,73							10,000			10,00	10,10	101,00
13	K	857312121c	Montáž laťn. tvarovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks		175,15							8,000			8,00	202,65	1 621,20

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Capanná Množstvo do 05. 2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
15	M	5825572600	Koleno prírubové s palikou D 150 mm	ks		98,58						ks	2,000		15,7%	2,00	111,74	223,48
14	M	5825568600	Koleno prírubové D 150 mm	ks		82,16						ks	6,000		15,7%	6,00	95,06	570,36
606	K	230032032 S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 160	spoj								spoj	4,000			4,00	8,64	26,56
607	M	31943000400 S	Prírubá plochá privarovaná DN 150, PN16, D 168,3 mm, EN 1092-1, EN 1573	ks								ks	4,000			4,00	72,43	49,72
608	K	230011988 S	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13, Dn 159x4,5 mm	m								m	3,100			3,10	11,47	35,56
609	M	142110001100 S	Rúra oceľová hrubostenná trieda kruhová d 159 mm, hr. steny 4,5 mm, ast. 11, 353,0	m								m	3,100			3,10	37,76	117,95
D 4 Vypust																		
410	K	230011058d	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 108 x 6	m								m	3,100			3,10	10,21	31,65
411	M	141110010400 Sd	Rúra oceľová bezšvíková trieda kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ast. 11, 353,0	m								m	3,100			3,10	25,98	80,34
412	K	230032030d	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 100	spoj								spoj	2,000			2,00	5,58	11,16
413	M	31943000400 Sd	Prírubá plochá privarovaná DN 100, PN16, D 114,3 mm, EN 1092-1, EN 1573	ks								ks	2,000			2,00	14,21	28,42
23	K	881261221d	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, posúvač v šachte s ručným kolieskom DN 100	ks		101,70						ks	2,000		15,7%	2,00	117,67	235,34
24	M	4222362900	Posúvač S 13-111-606 P 3, PN 6, D 100 mm	ks		103,17						ks	2,000		15,7%	2,00	119,37	238,74
7	K	887262121d	Montáž latin. varovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks		141,25						ks	2,000		15,7%	2,00	163,43	326,86
8	M	5825568200d	Koleno prírubové D 100 mm	ks		39,03						ks	2,000		15,7%	2,00	45,16	90,32
D 5 Merná rúra																		
42	K	230011155	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 1425 x 10	m		372,80						m	5,000		15,7%	5,00	431,45	7 655,19
43	M	1433723000	Rúrka pozdĺžne zvaraná 08 113731 d1420 hr10	m		622,71						m	5,000		15,7%	5,00	720,48	3 602,40
414	K	230032037 S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 400	spoj								spoj	3,000			3,00	19,07	57,21
44	M	3194831700	Prírubá zvarovaná PN 1,6 Mpa 11375 400 mm	ks		743,40						ks	1,000		15,7%	1,00	860,11	860,11
45	M	3194821300	Prírubá privarovaná plochá PN 1,6 Mpa 11375 dn400	ks		422,74						ks	2,000		15,7%	2,00	489,11	978,22
D 6 Prepájanie a vypust' mamej rúry																		
38	K	230011039	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 157 x 3,2	m		87,01						m	8,100		15,7%	8,10	100,67	1 587,06
39	M	1412081200	Rúrka bezšvíková 11353,0 d57 hr3,2	m		9,22						m	8,100		15,7%	8,10	10,67	86,43
415	M	316170006000 S	Koleno 90d, DN 50, d 60,3 mm	ks								ks	2,000			2,00	2,27	4,54
416	M	316170007000 S	T-lux DN 50, d 60,3 mm	ks								ks	1,000			1,00	8,03	8,03
417	K	230032027 S	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 50	spoj								spoj	6,000			6,00	3,01	18,06
418	M	319430003000 S	Prírubá plochá privarovaná DN 50, PN16, D 60,3 mm, EN 1092-1, EN 1573	ks								ks	6,000			6,00	4,55	27,30
419	K	722211045 S	Montáž posúvača prírubového pre vodi DN 50	ks								ks	3,000			3,00	13,08	39,24
420	M	42221002300 S	Posúvač prírubový s osadením vlnitý DN 50, d1 150 mm, latina PN 16	ks								ks	3,000			3,00	196,01	588,03
D 7 Odvzdušňovacie potrubie																		
36	K	230011039e	Montáž potrubia z ocelových rúr trieda 11 - 13 D x 157 x 3,2	m		87,01						m	4,350		15,7%	4,35	100,67	1 185,71
39	M	1412081200e	Rúrka bezšvíková 11353,0 d57 hr3,2	m								m	4,350			4,35	10,67	46,41
421	M	3161700060003e	Koleno 90d, DN 50, d 60,3 mm	ks								ks	3,000			3,00	2,27	6,81
422	K	230032027 Se	Montáž prírubových spojov do PN 16 DN 50	spoj								spoj	1,000			1,00	3,01	3,01
423	M	3194300030003e	Prírubá plochá privarovaná DN 50, PN16, D 60,3 mm, EN 1092-1, EN 1573	ks								ks	1,000			1,00	4,55	4,55
424	K	722211045 Se	Montáž posúvača prírubového pre vodi DN 50	ks								ks	1,000			1,00	13,08	13,08
425	M	4222100230003e	Posúvač prírubový s osadením vlnitý DN 50, d1 150 mm, latina PN 16	ks								ks	1,000			1,00	196,01	196,01
426	K	881261421 S	Montáž vodovodného kompenzátora lúčňakového a gumového alebo montážnej vlnitý DN 50	ks								ks	1,000			1,00	12,49	12,49
427	M	582530080000 S	Montážna vložka ľavého nastavenia - medzich DN 50 PN 16, separačná látka, súprava pozinkovaná, na potrubí	ks								ks	1,000			1,00	222,94	222,94
428	K	887262121e	Montáž latin. varovky jednosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks								ks	1,000			1,00	195,38	195,38
429	M	582550041000 S	Prírubá d 140mm latina, prírubový DN 100/50 PN 16	ks								ks	1,000			1,00	87,12	87,12

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05. 2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D	99		Presun hmôt HSV															
37	K	998273101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t		254,25						t	3,913			3,91	294,17	1 151,09
D	M		Práca a dodávky M															
D	24-M		Montáže vzduchotechnických zariadení															82,44
46	K	pc2	Doplňková konštrukcia vč. uloženia potrubia	kg		3,96						kg	18,000			18,00	4,58	82,44

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenia vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 02.1 - Oplotenie vodojemu
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SWIP, s.r.o
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]	
Náklady z rozpočtu																	
D HSV Práce a dodávky HSV																	
D 1 Zemné práce																	
1	K	131201101	Výkop nezapáženej jamy v hĺbke 3, do 100 m3	m3	14,175	10,89	154,37	m3	0,000	10,89	0,00	0,00	m3	14,175	15,7%	12,60	178,61
2	K	131201109	Priplatok za ľepivosť horniny 3	m3	14,175	0,86	12,19	m3	0,000	0,86	0,00	0,00	m3	14,175	15,7%	1,00	14,18
3	K	162401102	Vodorovné premiestnenie výkopu z hĺbky 1-4 1000-2000m	M3	14,175	3,64	51,60	M3	0,000	3,64	0,00	0,00	M3	14,175	15,7%	4,21	59,68
4	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,175	0,72	10,21	m3	0,000	0,72	0,00	0,00	m3	14,175	15,7%	0,83	11,77
D 3 Zvislé a kompletné konštrukcie																	
5	K	338121127	Osadenie sĺpika železobetónového so zabetónovaním páky o objeme do 0,30 m3	KUS	75,000	31,35	2 351,25	KUS	0,000	31,35	0,00	0,00	KUS	75,000	15,7%	36,27	2 720,25
6	M	5923114000	Sĺpik plotový železobetónový K ZV 5-280 18x15x280	ks	42,000	44,00	1 848,00	ks	0,000	44,00	0,00	0,00	ks	42,000	15,7%	50,91	2 138,22
7	M	5923122000	Vzpera plotová železobetónová KZV 7-250 16x16x250	ks	22,000	44,00	968,00	ks	0,000	44,00	0,00	0,00	ks	22,000	15,7%	50,91	1 120,02
8	M	5923140000	Sĺpik s drážkami radový i rohový K ZV 12-280 20x18x280	ks	11,000	44,00	484,00	ks	0,000	44,00	0,00	0,00	ks	11,000	15,7%	50,91	560,01
D 99 Presun hmôt HSV																	
9	K	998231311	Presun hmôt pre sadovnicke a krajinnárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	T	68,189	22,50	1 534,25	T	0,000	22,50	0,00	0,00	T	68,189	15,7%	26,03	1 774,96
D PSV Práce a dodávky PSV																	
D 767 Konštrukcie doplnkové kovové																	
10	K	767911120	Montáž oplotenia strojového pletiva, s výškou do 1,6 m	M	170,000	1,42	241,40	M	0,000	1,42	0,00	0,00	M	170,000	15,7%	1,64	278,80
11	M	3132472600	Sieť so štvorcovými okami, 11343 pozinkovaná 50,02,5mm/1,60m	m2	272,000	2,21	601,12	m2	0,000	2,21	0,00	0,00	m2	272,000	15,7%	2,56	696,32
12	K	767912110	Montáž oplotenia ostrnatého drôtu, vo výške do 2,0 m	M	510,000	0,38	193,80	M	0,000	0,38	0,00	0,00	M	510,000	15,7%	0,44	224,40
13	M	1561411500	Drôt pozinkovaný mäkký 11300 D 0,63 mm	kg	510,000	2,24	1 142,40	kg	0,000	2,24	0,00	0,00	kg	510,000	15,7%	2,59	1 320,90
14	K	767920120	Montáž vráti a vrátoč k oploteniu osadzovaných na sĺpiky murované alebo betónované, 2-4 m2	ks	2,000	18,26	36,52	ks	0,000	18,26	0,00	0,00	ks	2,000	15,7%	21,13	42,26
15	M	5534370200	Blianka jednokridlová - vyplň pkeľ RAL 6006šv 1x1,75 F40, 1K	ks	1,000	495,00	495,00	ks	0,000	495,00	0,00	0,00	ks	1,000	15,7%	572,72	572,72
16	M	5535850064	Bliana dvojkridlová, výška:1,6 m, šírka 3,5m	ks	1,000	880,00	880,00	ks	0,000	880,00	0,00	0,00	ks	1,000	15,7%	1018,16	1 018,16
17	K	998767101	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch vo výške do 6 m	t	0,978	42,33	41,40	t	0,000	42,33	0,00	0,00	t	0,978	15,7%	48,98	47,90
D 783 Dokončovacie práce - nátery																	
18	K	783114130	Nátery oceľ konštr. olejové farby šedej ľahkých "C" alebo veľmi ľahkých "CC" dvojnásobné	M2	8,200	4,29	35,18	M2	0,000	4,29	0,00	0,00	M2	8,200	15,7%	4,96	40,67
19	K	783114730	Nátery oceľ konštr. olejové farby šedej ľahkých "C" alebo veľmi ľahkých "CC", základný	M2	8,200	2,07	16,97	M2	0,000	2,07	0,00	0,00	M2	8,200	15,7%	2,39	19,60

12 839,43
8 577,70
284,24

0,00
0,00
0,00

11 097,66
7 413,87
228,37

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany

Objekt:

SO 03 - Príjazdová komunikácia k vodojemu

Miesto:

Objednávateľ: Mesto Lipany
Zhotoviteľ: EKO SVIP,s.r.o

Dátum:

Projektant: Spracovateľ:

PC Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpáná Množstvo do 05.2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie i.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
--------	-----	-------	----	----------	--------------------	-------------------	----	-----------------------------	--------------------	-------------------	----	---------------------	-----------------------	------------------------	-----------------------------	---------------	-------------------	------------------------

Náklady z rozpočtu

D		HSV		Práce a dodávky HSV										63 595,36		201 734,72		63 595,36		161 895,31	
D		1		Zemné práce										33 935,76		49 296,20		33 935,76		19 812,22	
1	K	111201102	Odstriehanie krovín a stonov s koreňom s priemerom kmeňa do 100 mm, nad 1000 do 10000 m2	m2	3 500,000	0,50	1 750,00	m2	3 500,000	0,50	1 750,00	m2	0,000	820,000	15,7%	820,00	0,58	475,60			
2	K	119001201	Uprava zemin vápnom za účelom zlepšenia mechanických vlastností hr. vrstvy 500 mm - vrátane materiálu	m3	1 755,000	5,00	8 775,00	m3	1 755,000	5,00	8 775,00	m3	0,000		15,7%	0,00	5,79	0,00			
	W		351070,5 "Uprava podlažia komunikácie v prípade neúnosného podlažia"		1 755,000																
	W		Súčiat		1 755,000																
3	K	122301103	Odkopávka a prekopávka v hĺbke 4, nad 1000 do 10000 m3	m3	2 380,000	2,80	6 664,00	m3	2 380,000	2,80	6 664,00	m3	0,000		15,7%	0,00	3,24	0,00			
	W		2380 "Výkopové práce pre príjazdovú komunikáciu"		2 380,000																
	W		Súčiat		2 380,000																
4	K	122301109	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok za lepkosť horniny 4	m3	2 380,000	1,22	2 903,60	m3	2 380,000	1,22	2 903,60	m3	0,000		15,7%	0,00	1,41	0,00			
5	K	131301102	Výkop nezapaženej jamy v hĺbke 4, nad 100 do 1000 m3	m3	40,000	6,27	250,80	m3	0,000	6,27	0,00	m3	40,000		15,7%	40,00	7,25	290,00			
	W		(5*2*12 "výkop pre čelá priepustu v km 0,015"		40,000																
	W		Súčiat		40,000																
6	K	131301109	Hĺbenie nezapažených jam a zárezov. Príplatok za lepkosť horniny 4	m3	40,000	1,69	67,60	m3	0,000	1,69	0,00	m3	40,000		15,7%	40,00	1,96	78,40			
7	K	132301102	Výkop rýh do šírky 600 mm v horn 4 nad 100 m3	m3	137,500	13,80	1 897,50	m3	100,000	13,80	1 380,00	m3	37,500		15,7%	37,50	15,97	596,88			
	W		5570+70,5 "výkop rýh pre trúbicu"		137,500																
	W		Súčiat		137,500																
8	K	132301109	Príplatok za lepkosť pri hĺbení rýh šírky do 800 mm zapážaných i nezapažených s urovňaním dna v hĺbke 4	m3	137,500	3,02	415,25	m3	100,000	3,02	302,00	m3	37,500		15,7%	37,50	3,49	130,88			
9	K	132301202	Výkop rýh šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	295,500	8,90	2 629,95	m3	0,000	8,90	0,00	m3	295,500		15,7%	295,50	10,30	3 043,65			
	W		(550+455)+1,070,3 "výkop rýh pre diaľničné prekrýž"		295,500																
	W		Súčiat		295,500																
10	K	132301209	Príplatok za lepkosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapážaných i nezapažených, s urovňaním dna v hĺbke 4	m3	295,500	1,10	325,05	m3	0,000	1,10	0,00	m3	295,500		15,7%	295,50	1,27	375,29			
11	K	162306112	Vodorovné premiestnenie výkopku bez naloženia ale so zložením závoz. zemin nad 500 do 1000 m	m3	350,000	3,70	1 295,00	m3	200,000	3,70	740,00	m3	150,000		15,7%	150,00	4,28	642,00			
	W		350 "vodorovné premiestnenie materiálu pre náspový teras"		350,000																
	W		Súčiat		350,000																
12	K	162606112	Vodorovné premiestnenie výkopku bez naloženia, ale so zloz. zemin schopných zúrodnenia nad 4000 do 5000 m3	m3	2 503,500	3,10	7 760,85	m3	2 380,000	3,10	7 378,00	m3	123,500		15,7%	123,50	3,59	443,37			
	W		(2380+40+138+295,5)+350 "vodorovné premiestnenie prekrýžovacieho materiálu"		2 503,500																
	W		Súčiat		2 503,500																
13	K	167102102	Nakladanie neulajnutého výkopku z hornín tr. 1-4 nad 1000 do 10000 m3	m3	2 853,500	0,60	1 712,10	m3	2 380,000	0,60	1 428,00	m3	473,500		15,7%	473,50	0,69	326,72			
	W		2380+40+138+295,5 "nakladanie vykošeného materiálu"		2 853,500																
	W		Súčiat		2 853,500																
14	K	171101101	Uloženie sypaniny do náspyu súdžnej horniny s mierou zhutnenia podľa Protok-Standard na 95 %	m3	350,000	1,43	500,50	m3	200,000	1,43	286,00	m3	150,000	965,000	15,7%	1115,00	1,65	1 839,75			
	W		350 "budovanie náspového terasu"		350,000																
	W		Súčiat		350,000																
15	K	171201203	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	2 503,500	0,40	1 001,40	m3	2 380,000	0,40	952,00	m3	123,500		15,7%	123,50	0,46	56,81			
	W		(2380+40+138+295,5)+350 "uloženie prebytočného materiálu na skládky"		2 503,500																
	W		Súčiat		2 503,500																
16	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jam, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	20,000	3,00	60,00	m3	0,000	3,00	0,00	m3	20,000		15,7%	20,00	3,47	69,40			
	W		(5*2*112 "úsatní zásep čel priepustu v km 0,015"		20,000																
	W		Súčiat		20,000																
17	M	583416900	Súrodna 0-32 a	t	44,000	7,84	344,96	t	44,000	7,84	344,96	t	0,000		15,7%	0,00	9,07	0,00			
	W		20*22 "materiál spačného zásepu"		44,000																
	W		Súčiat		44,000																
18	K	181201102	Uprava plánu v náspyoch v hĺbke 1-4 so zhutnením	m2	2 520,000	0,41	1 033,20	m2	2 520,000	0,41	1 033,20	m2	0,000		15,7%	0,00	0,47	0,00			
19	K	182101101	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hĺbke 1-4	m2	1 580,000	1,61	2 543,80	m2	0,000	1,61	0,00	m2	1 580,000		15,7%	1580,00	1,86	2 938,80			
20	K	182201101	Svahovanie trvalých svahov v náspye	m2	944,000	1,42	1 340,48	m2	0,000	1,42	0,00	m2	944,000		15,7%	944,00	1,64	1 548,16			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpanie Množstvo do 05-2022	ZOD - J cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zosta. množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
21	K	182301132	Rozprestrelie omnice na svahu so sklonom nad 1:5, plocha nad 500 m ² hr.nad 100 do 150 mm	m ²	2 524,000	1,30	3 281,20	m ²	0,000	1,30	0,00	m ²	2 524,000			15,7%	2524,00	1,50	3 786,00
	VV		1500-644 "zahusovanie svahov príjazdovej komunikácie"		2 524,000														
	VV		Súčet		2 524,000														
22	K	183405211	Výsev trávniku hydroseomom na omnicu	m ²	2 524,000	0,78	1 968,72	m ²	0,000	0,78	0,00	m ²	2 524,000			15,7%	2524,00	0,90	2 271,60
	VV		1500-644 "zahusovanie svahov príjazdovej komunikácie"		2 524,000														
	VV		Súčet		2 524,000														
23	M	0057211300	Trávové semenie - výber	kg	77,992	9,94	775,24	kg	0,000	9,94	0,00	kg	77,992			15,7%	77,99	11,50	896,91
	VV		2534 - 0,0309		77,992														
	VV		Súčet		77,992														
D	2		Zakladanie				13 420,53				9 225,00								4 856,25
24	K	211571121	Výpň odvodňovacieho rebra alebo tratiťvodu do rýh s úpravou povrchu výpne kamenivom drobným (začerným 500*3,5*0,5 "výpň tratiťvodu"	m ³	137,500	18,90	2 598,75	m ³	100,000	18,90	1 890,00	m ³	37,500			15,7%	37,50	21,87	820,13
	VV		500*3,5*0,5 "výpň tratiťvodu"		137,500														
	VV		Súčet		137,500														
25	K	212752127	Tratiťvody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	550,000	4,50	2 475,00	m	430,000	4,50	1 935,00	m	120,000			15,7%	120,00	5,21	625,20
26	K	215901101	Zhutnenie podlažia z raseľní hominy 1 až 4 pod násply, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m ²	3 510,000	0,21	737,10	m ²	2 000,000	0,21	420,00	m ²	1 510,000			15,7%	1510,00	0,24	362,40
27	K	289971221	Zhovievne vrstvy z geotextílie na uprav. povrchu v sklone nad 1 : 5 do 1 : 2,5 , šířky od 0 do 3 m	m ²	3 510,000	0,74	2 597,40	m ²	2 000,000	0,74	1 480,00	m ²	1 510,000			15,7%	1510,00	0,86	1 298,60
28	M	603656027	Trasá geotextília z vysokopevnostného PET vlákna s plošnou hmotnosťou a počtu riev podľa m. 500 g/m2 CSR, výškový odpor min. 2,9 kN/m2 trasená na podlažie pod geotextiliu (napr. Korex GT)	m ²	3 580,200	1,40	5 012,28	m ²	2 500,000	1,40	3 500,00	m ²	1 080,200			15,7%	1080,20	1,62	1 749,92
	VV		3610 - 1,02		3 580,200														
	VV		Súčet		3 580,200														
D	5		Komunikácie				90 732,34				17 595,00								84 625,47
29	K	564831111	Podklad zo šktrhodiny s rozprestrelím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	m ²	985,000	3,00	2 955,00	m ²	0,000	3,00	0,00	m ²	985,000			15,7%	985,00	3,47	3 417,95
	VV		(650-4-35)*1,0 "podklad dlaždenia priekopy"		985,000														
	VV		Súčet		985,000														
30	K	564861111	Podklad zo šktrhodiny s rozprestrelím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m ²	1 930,000	5,50	10 615,00	m ²	1 530,000	5,50	8 415,00	m ²	400,000			15,7%	400,00	6,36	2 544,00
	VV		1650-80-60-60-60 "Spodná podkladná vrstva konštrukcie vozovky"		1 930,000														
	VV		Súčet		1 930,000														
31	K	564871111	Podklad zo šktrhodiny s rozprestrelím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m ²	1 930,000	6,00	11 680,00	m ²	1 530,000	6,00	9 180,00	m ²	400,000			15,7%	400,00	6,94	2 776,00
	VV		1650-80-60-60-60 "Ochranná vrstva konštrukcie vozovky"		1 930,000														
	VV		Súčet		1 930,000														
32	K	565712111	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestrelím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 100 mm	m ²	1 930,000	18,00	34 740,00	m ²	0,000	18,00	0,00	m ²	1 930,000			15,7%	1930,00	20,83	40 201,90
	VV		550*3 "plocha vozovky"		1 930,000														
	VV		80*2 "plocha výbehu"		120,000														
	VV		60*2 "rozšírenie komunikácie pri vodiaceňoch"		1 930,000														
	VV		Súčet		1 930,000														
33	K	565731111	Spevnenie krajnic alebo komun. pre peších s rozpr. a zhutnením, kamenivom dreným hr. 100 mm	m ²	550,000	2,40	1 320,00	m ²	0,000	2,40	0,00	m ²	550,000			15,7%	550,00	2,78	1 529,00
	VV		550*3*2 "spevnenie krajnic príjazdovej komunikácie"		550,000														
	VV		Súčet		550,000														
34	K	569903311	Zhotovenie zemných krajnic z hornin akýchkoľvek triedy po zhutnení	m ³	330,000	5,19	1 712,70	m ³	0,000	5,19	0,00	m ³	330,000			15,7%	330,00	6,00	1 980,00
	VV		1110 m ³ dĺžky výšok 400 m		330,000														
	VV		Súčet		330,000														
35	M	5634415400	Šírková 0-22 a	t	726,000	7,84	5 697,84	t	0,000	7,84	0,00	t	726,000			15,7%	726,00	9,07	6 584,82
	VV		330*2,2		726,000														
	VV		Súčet		726,000														
36	K	573211111	Postrek asfaltový spojovací bez posyvu kamenivom z asfaltu celistvého v množstve od 0,50 do 0,70 kg/m ²	m ²	1 930,000	0,46	887,80	m ²	0,000	0,46	0,00	m ²	1 930,000			15,7%	1930,00	0,53	1 022,90
	VV		550*3 "plocha vozovky"		1 930,000														
	VV		80*2 "plocha výbehu"		180,000														
	VV		60*2 "rozšírenie komunikácie pri vodiaceňoch"		120,000														
	VV		Súčet		1 930,000														
37	K	577144231	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m ²	1 930,000	11,00	21 230,00	m ²	0,000	11,00	0,00	m ²	1 930,000			15,7%	1930,00	12,73	24 568,90
	VV		550*3 "plocha vozovky"		1 930,000														
	VV		80*2 "plocha výbehu"		120,000														
	VV		60*2 "rozšírenie komunikácie pri vodiaceňoch"		120,000														
	VV		Súčet		1 930,000														
D	8		Rúrové vedenie				2 838,60				2 838,60								0,00
38	K	895211141	Drenážna šachta typová kontrolná z betónových dielcov ŠK-100/4 hĺbky do 2 m	ks	5,000	567,72	2 838,60	ks	5,000	567,72	2 838,60	ks	0,000			15,7%	0,00	656,85	0,00
	VV		5 "kontrolné šachty tratiťvodu"		5,000														
	VV		Súčet		5,000														
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-buranie				42 359,04				0,00								49 021,16
39	K	919441222	Čelo priepustu z muriva z lomového kamňa z úr DN 800 až DN 1000 mm	ks	2,000	1 012,40	2 024,80	ks	0,000	1 012,40	0,00	ks	2,000			15,7%	2,00	1171,35	2 342,70
	VV		2 "čala priepustu v km 0,015"		2,000														
	VV		Súčet		2,000														

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05.2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zost. množstvo	Viac práce - množstvo	Mena práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
40	K	919523112	Zhotovenie priepustu z rúr železobetónových DN 1000 mm	m	6,000	141,13	846,78	m	0,000	141,13	0,00	m	6,000			15,7%	163,29	979,74
41	M	5922111801	Rúra železobetónová pre dažďové odpady voľy T2P DN 200 (dĺžka 1,000m) s armatúrou	ks	3,000	413,93	1 241,79	ks	0,000	413,93	0,00	ks	3,000			15,7%	478,92	1 436,76
42	K	935112112	Oblasť priekop. žlabu do hĺbky hr. 100 mm z betónu C 12/15 z ľadom odolnej armovaly veľk. 50/10-35/10 "Zhotovenie diaľkovej sprakovy"	m2	985,000	16,25	16 006,25	m2	0,000	16,25	0,00	m2	985,000			15,7%	18,80	18 516,00
			Súčet		985,000													
43	M	5922761500	Tvárnica prekopová a melioračná-betónová doska obľíhová TBM 8-30 50x30x10	ks	6 501,000	3,42	22 233,42	ks	0,000	3,42	0,00	ks	6 501,000			15,7%	3,96	25 743,96
			Súčet		6 501,000													
			Súčet		6 501,000													
D	99		Presun hmotí HSV				3 094,01				0,00							3 590,21
44	K	998225111	Presun hmotí pre pozemnú komunikáciu a ľadisko s krytím asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4 420,014	0,70	3 094,01	t	0,000	0,70	0,00	t	4 420,014			15,7%	4420,01	3 590,21

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 04 - Úprava VN vedenia V-322
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP,s.r.o
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu																
d HSV							5 854,41	3 284,39							2 973,55	
Práce a dodávky HSV							192,26	192,26							0,00	
Zakladanie							192,26	192,26							0,00	
1	K	275313521	Beťón základových páteľ, prostý tr.C 12/15	m3	1,810	106,22	192,26	m3	1,810	106,22	192,26	m3	0,000	15,7%	122,90	0,00
Práce a dodávky M							4 837,25	2 753,13							2 411,40	
Elektromontáže							3 953,34	1 869,22							2 411,40	
2	K	210040001	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN	ks	1,000	58,78	58,78	ks	1,000	58,78	58,78	ks	0,000	15,7%	68,01	0,00
3	M	3162154015	Jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje Stožiar betónový - bez výzbroje PBS 10,5/10 ELV PRODUKT	ks	1,000	562,74	562,74	ks	1,000	562,74	562,74	ks	0,000	15,7%	651,09	0,00
4	K	210040001-1	Stožiar z predpätého betónu 9-15 m/3-45 kN jednoduchý - JB bez konzol a výzbroje-demontáž	ks	1,000	30,51	30,51	ks	1,000	30,51	30,51	ks	0,000	15,7%	35,30	0,00
5	K	210050001	Konzola ľahká pre 1xVN na sĺp JB montáž na zemi	ks	1,000	11,30	11,30	ks	1,000	11,30	11,30	ks	0,000	15,7%	13,07	0,00
6	M	3099595000	Skrutka DIN 933 M 20x40 TR,8,8 ZN	ks	4,000	0,67	2,68	ks	4,000	0,67	2,68	ks	0,000	15,7%	0,78	0,00
7	M	3099595001	Skrutka DIN 933 M 20x50 TR,8,8 ZN	ks	2,000	0,81	1,62	ks	2,000	0,81	1,62	ks	0,000	15,7%	0,94	0,00
8	M	3099595003	Skrutka DIN 933 M 20x70 TR,8,8 ZN	ks	4,000	0,94	3,76	ks	4,000	0,94	3,76	ks	0,000	15,7%	1,09	0,00
9	M	3099595007	Skrutka DIN 931 M 20x130 TR,8,8 ZN	ks	2,000	1,64	3,28	ks	2,000	1,64	3,28	ks	0,000	15,7%	1,90	0,00
10	M	3162154434	Príslušenstvo ku konzolám NN, VN - pás J 85x250/Z	ks	4,000	6,57	26,28	ks	4,000	6,57	26,28	ks	0,000	15,7%	7,60	0,00
11	M	3162154556	Zábrana PROTÍ sadeniu vrákov pre jednoduché	ks	1,000	58,90	58,90	ks	1,000	58,90	58,90	ks	0,000	15,7%	68,15	0,00
12	M	3162155230	Konzoly VN pre holé vedenia - podpera ľahká LZ	ks	2,000	35,39	70,78	ks	2,000	35,39	70,78	ks	0,000	15,7%	40,95	0,00
13	M	3162155231	Konzoly VN pre holé vedenia - vzpera podpery ľahkej LZ	ks	2,000	11,65	23,30	ks	2,000	11,65	23,30	ks	0,000	15,7%	13,48	0,00
14	M	3162155233	Konzoly VN pre holé vedenia - konzola ľahká LZ PNE 348601-01	ks	1,000	75,60	75,60	ks	1,000	75,60	75,60	ks	0,000	15,7%	87,47	0,00
15	M	34500000825	Matica presná M20 DIN 934 oceľ trieda 8,0 pozink.	ks	12,000	0,24	2,88	ks	12,000	0,24	2,88	ks	0,000	15,7%	0,28	0,00
16	K	210050001-1	Konzola ľahká pre 1xVN na sĺp JB -Demontáž	ks	1,000	5,72	5,72	ks	1,000	5,72	5,72	ks	0,000	15,7%	6,62	0,00
17	K	210050301	Montáž úsekového odpojovára na jestvujúci stožiar ale bez dodania ÚO	ks	1,000	251,99	251,99	ks	0,000	251,99	0,00	ks	1,000	15,7%	291,55	291,55
18	M	35810092080	Odpináč 24 KV 400A zvislý- OTE 25/400	ks	1,000	868,97	868,97	ks	0,000	868,97	0,00	ks	1,000	15,7%	1005,40	1 005,40
19	M	35810167700	Pohon R na odpináč ručný na JKB 10,5m	ks	1,000	44,07	44,07	ks	0,000	44,07	0,00	ks	1,000	15,7%	50,99	50,99
20	K	210050502	Vodič pre vonkajšie vedenie VN a pre prevádzkový telefón do 120 mm2	km	0,006	453,13	2,72	km	0,000	453,13	0,00	km	0,006	15,7%	524,27	3,15
21	M	3414650975	Lano Alfe 110/22	m	0,006	2,28	0,01	m	0,000	2,28	0,00	m	0,006	15,7%	2,64	0,02
22	K	210050502	Vodič pre vonkajšie vedenie VN a pre prevádzkový telefón do 120 mm2	km	0,009	453,13	4,08	km	0,000	453,13	0,00	km	0,009	15,7%	524,27	4,72
23	M	34110101795	Vodič izolovaný - Arno 20 kV, 1x70 (Amokábel 1x70 ENSTO)	m	9,450	8,20	77,49	m	0,000	8,20	0,00	m	9,450	15,7%	9,49	89,68
24	K	210050502-1	Vodič pre vonkajšie vedenie VN a pre prevádzkový telefón do 120 mm2-demontáž	km	0,600	226,00	135,60	km	0,000	226,00	0,00	km	0,600	15,7%	261,48	156,89
25	K	210050502-2	Vodič pre vonkajšie vedenie VN a pre prevádzkový telefón do 120 mm2- Znovumontáž	km	0,600	453,13	271,88	km	0,000	453,13	0,00	km	0,600	15,7%	524,27	314,56
26	K	210050651	Izolátor podperný pre VN	ks	6,000	5,76	34,56	ks	6,000	5,76	34,56	ks	0,000	15,7%	6,66	0,00
27	M	34210096978	Izolátor kompozitný Vn podperný A, FCI INSULATOR EUROINS P.22.12.5.308.O.F.	ks	3,000	50,40	151,20	ks	3,000	50,40	151,20	ks	0,000	15,7%	58,31	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
28	M	34210152761	izolátor kompozitný VN podperný typ B-FCI INSULATOR, EUROINS P22.12.5.334.Ci.F, vykrytina svorka	ks	3,000	51,98	155,94	ks	3,000	51,98	155,94	ks	0,000	15,7%	60,14	0,00
29	K	210050651-1	Isolátor podperný pre VN-demontáž	ks	3,000	2,15	6,45	ks	3,000	2,15	6,45	ks	0,000	15,7%	2,49	0,00
30	K	210050712	Bezpečnostný záves vrátane montáže preponky, sirmehoého väzu a zhotovenia sirmeha nad 50 mm2	ks	6,000	20,11	120,66	ks	6,000	20,11	120,66	ks	0,000	15,7%	23,27	0,00
31	M	34510078622	Váz jednoduchý 73 pre 110/22	ks	6,000	9,27	55,62	ks	0,000	9,27	0,00	ks	6,000	15,7%	10,73	64,38
32	K	210050733	Prúdový spoj s lisovanou svorkou do 120 mm2	ks	6,000	14,58	87,48	ks	0,000	14,58	0,00	ks	6,000	15,7%	16,87	101,22
33	M	3450622400	Svorka odbočná Al a AlFe 611209	ks	3,000	1,77	5,31	ks	0,000	1,77	0,00	ks	3,000	15,7%	2,05	6,15
34	M	34505050130	Spolka Al 120 mm2 d 15 mm AT120	ks	6,000	1,77	10,62	ks	0,000	1,77	0,00	ks	6,000	15,7%	2,05	12,30
35	K	210050742	Odbočné spoje C svorkou do 120 mm2	ks	3,000	14,13	42,39	ks	0,000	14,13	0,00	ks	3,000	15,7%	16,35	49,05
36	K	210050821	Výstražné tabulky	ks	1,000	1,58	1,58	ks	0,000	1,58	0,00	ks	1,000	15,7%	1,83	1,83
37	M	3162154576	Tabuľka bezp small. 0116 OBLA 300 NA BETO	ks	1,000	5,73	5,73	ks	0,000	5,73	0,00	ks	1,000	15,7%	6,63	6,63
38	K	210050832	Číslovia tabuľka na jestvuj betónový stož.	ks	1,000	1,58	1,58	ks	0,000	1,58	0,00	ks	1,000	15,7%	1,83	1,83
39	M	5482302200	Tabuľka číslovia 21x15 mm	ks	1,000	5,73	5,73	ks	0,000	5,73	0,00	ks	1,000	15,7%	6,63	6,63
40	K	210100105	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 120 mm2	ks	3,000	7,14	21,42	ks	0,000	7,14	0,00	ks	3,000	15,7%	8,26	24,78
41	M	3452120100	Káblové oko 120 Al 617144	ks	3,000	2,97	8,91	ks	0,000	2,97	0,00	ks	3,000	15,7%	3,44	10,32
42	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	120,000	2,12	254,40	ks	120,000	2,12	254,40	ks	0,000	15,7%	2,45	0,00
43	M	3544223850	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	113,040	1,48	167,30	kg	113,040	1,48	167,30	kg	0,000	15,7%	1,71	0,00
44	K	210220252	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	10,000	3,01	30,10	ks	10,000	3,01	30,10	ks	0,000	15,7%	3,48	0,00
45	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	10,000	0,64	6,40	ks	10,000	0,64	6,40	ks	0,000	15,7%	0,74	0,00
46	K	210220253	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	1,000	3,01	3,01	ks	1,000	3,01	3,01	ks	0,000	15,7%	3,48	0,00
47	M	3544221300	Uzemňovacia svorka ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 03 A	ks	1,000	1,07	1,07	ks	1,000	1,07	1,07	ks	0,000	15,7%	1,24	0,00
48	K	210220260	Ochranný uholník FeZn OU	ks	10,000	12,81	128,10	ks	0,000	12,81	0,00	ks	10,000	15,7%	14,82	148,20
49	M	6051718000	Lišta ochranná-drevená	m	2,000	4,07	8,14	m	0,000	4,07	0,00	m	2,000	15,7%	4,71	9,42
50	K	210902165	Vodič hliníkový silový uložený pevne 1-AYY 0,6/1 kV 1x120	m	10,000	1,80	18,00	m	0,000	1,80	0,00	m	10,000	15,7%	2,08	20,80
51	M	3410350057	NAYY 1x120 RM Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	10,000	2,67	26,70	m	0,000	2,67	0,00	m	10,000	15,7%	3,09	30,90
D	46-M		Zemné práce pri extr.mont.práciach				883,91				883,91					0,00
52	K	460050602	Výkop jany pre stôžiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	2,770	47,46	131,46	m3	2,770	47,46	131,46	m3	0,000	15,7%	54,91	0,00
53	K	460120002	Zásyp jany so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,770	12,09	9,31	m3	0,770	12,09	9,31	m3	0,000	15,7%	13,99	0,00
54	K	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhozenia a úpravy povrchu,	m3	1,810	13,45	24,34	m3	1,810	13,45	24,34	m3	0,000	15,7%	15,56	0,00
55	K	460200153	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hĺbokaj, v zemine triedy 3	m	120,000	5,99	718,80	m	120,000	5,99	718,80	m	0,000	15,7%	6,93	0,00
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				824,90				339,00					562,15
56	K	HZS000113	Stavbebné montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr:3) v rozsahu viac ako 8 hodin	hod	9,000	22,60	203,40	hod	4,000	22,60	90,40	hod	5,000	15,7%	26,15	130,75
57	K	HZS000114	Stavbebné montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehladky pracoviska a revízie (Tr:4) v rozsahu viac ako 8 hodin	hod	25,000	24,86	621,50	hod	10,000	24,86	248,60	hod	15,000	15,7%	28,76	431,40

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany

Objekt: SO 05 - VN prípojka k vodojemu

Miesto: Mesto Lipany
Objednávatel: EKO SVIP s.r.o
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menší práce - množstvo	Percentuálne naryšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------------	-------------------	----	-----------------------------	--------------------	-------------------	----	---------------------	-----------------------	------------------------	-----------------------------	---------------	-------------------	------------------------

Náklady z rozpočtu

Práce a dodávky M

D 21-M Elektronizácia																			
1	K	210010095	Rúčka obyčajná elektroinštalčná z HDPE, D 125 ułożená voľne	m	390,000	2,16	842,40	m	390,000	2,16	842,40	m	0,000	49,500	0,000	15,7%	49,50	2,50	123,75
2	M	34510081633	Chránička kab HOPE 125 obyčajná vlnia (KSK-PEG125)	m	390,000	4,20	1 638,00	m	390,000	4,20	1 638,00	m	0,000	49,500	0,000	15,7%	49,50	4,86	240,57
3	K	210010176	Rúčka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 ułożená pevne	m	6,000	4,06	24,36	m	0,000	4,06	0,00	m	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	4,70	28,20
4	M	3457100810	chránička káblová HDPE 160 pevná - KSK-PEI 160	m	6,000	5,67	34,02	m	0,000	5,67	0,00	m	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	6,56	39,36
5	K	210010176	Rúčka tuhá elektroinštalčná z HDPE, D 160 ułożená pevne	m	13,000	4,06	52,78	m	13,000	4,06	52,78	m	0,000	0,000	0,000	15,7%	0,00	4,70	0,00
6	M	3457100810	chránička káblová HDPE 160 pevná - KSK-PEI 160	m	13,000	5,67	73,71	m	13,000	5,67	73,71	m	0,000	0,000	0,000	15,7%	0,00	6,56	0,00
7	K	210021051	Drevená príchytka pre káble - pre pevné ułożenie káblov do 4 otvorov	ks	4,000	4,29	17,16	ks	0,000	4,29	0,00	ks	4,000	0,000	0,000	15,7%	4,00	4,96	19,84
8	K	210021052	Príchytky pre káble - pre pevné ułożenie káblov	ks	3,000	5,13	15,39	ks	0,000	5,13	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	5,94	17,82
9	K	210040369	Montáž konzoly VVS 1200 na betónový slúp JB	ks	1,000	15,88	15,88	ks	0,000	15,88	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	18,37	18,37
10	M	3162154384	Príslušenstvo ku konzolám NN, VN - stímač svorník 270X280Z	ks	1,000	18,53	18,53	ks	0,000	18,53	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	21,44	21,44
11	M	3162155212	Konzola sifónová 1200-VVSZ	ks	1,000	29,38	29,38	ks	0,000	29,38	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	33,99	33,99
12	K	210050072	Vonkajšie vedenie VN - osoľová vložka - konzola káblových koncoviek a blestokoleiek montáž na jespulujúci stožiar	ks	1,000	34,33	34,33	ks	0,000	34,33	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	39,72	39,72
13	M	3162155239	Konzoly VN pre obmedzovače prepätia-1800	ks	1,000	54,24	54,24	ks	0,000	54,24	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	62,76	62,76
14	M	3450000810	Stímač svorník 270X250mm na stožiar - 6 mäter. 0001200100271	ks	1,000	18,24	18,24	ks	0,000	18,24	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	21,10	21,10
15	K	210050501	Vodič pre vonkajšie vedenie VN a pre predvŕdzkový lešón do 70 mm2	km	0,003	453,13	1,36	km	0,000	453,13	0,00	km	0,003	0,000	0,000	15,7%	0,00	524,27	1,57
16	M	34110101795	Kábel rozvodový - Almo 20 kV, 1x70 (množobai 1x70 EN50520)	m	3,150	8,20	25,83	m	0,000	8,20	0,00	m	3,150	0,000	0,000	15,7%	3,15	9,49	29,89
17	K	210100103	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenia, jedné žia, vodič s prierezom do 70 mm2	ks	6,000	5,09	30,54	ks	0,000	5,09	0,00	ks	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	5,89	35,34
18	M	3452119900	Káblová oko 70 AL 617110	ks	6,000	1,30	7,80	ks	0,000	1,30	0,00	ks	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	1,50	9,00
19	K	210100257	Ukončenie eoleplastových káblov zmrzačt zaklepkou alebo páskou do 4 x 240 mm2	ks	1,000	25,31	25,31	ks	0,000	25,31	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	29,28	29,28
20	M	3451812484	Hlavná rozvodovacia kab. 3x 160-300mm2	ks	1,000	16,61	16,61	ks	0,000	16,61	0,00	ks	1,000	0,000	0,000	15,7%	1,00	19,22	19,22
21	K	210100301	Príplatok za ukončenie tenenia kábta (v plášti) vrátane zapojenia	ks	6,000	2,83	16,98	ks	0,000	2,83	0,00	ks	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	3,27	19,62
22	K	210100311	Príplatok za ukončenie tenenia kábta vrátane zapojenia	ks	6,000	2,83	16,98	ks	0,000	2,83	0,00	ks	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	3,27	19,62
23	K	210101397	VN koncovy pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a potrubnou vrstvou na žiač pre 10kV, 22kV a 35kV (70-300 mm)	ks	3,000	83,62	250,86	ks	0,000	83,62	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	96,75	290,25
24	M	3451812641	Konzola vidomá MVT0-5131-ML-4-13-SK01,95-240mm2	ks	3,000	220,35	661,05	ks	0,000	220,35	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	254,94	764,82
25	K	210101397	VN koncovy pre jednožilové káble s plastovou izoláciou a potrubnou vrstvou na žiač pre 10kV, 22kV a 35kV (70-300 mm)	ks	3,000	83,62	250,86	ks	0,000	83,62	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	96,75	290,25
26	M	3451812627	Konzola vidomá MVT1-5131-ML-4-13-SK01,95-240mm2	ks	3,000	214,70	644,10	ks	0,000	214,70	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	248,41	745,23
27	K	210115031	Obmedzovač prepätia HDA vonkajšie VN	ks	3,000	36,16	108,48	ks	0,000	36,16	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	41,84	125,52
28	M	3458020230	Obmedzovač 10kA, 24 kV- HDA32-MA-MNP	ks	3,000	110,74	332,22	ks	0,000	110,74	0,00	ks	3,000	0,000	0,000	15,7%	3,00	128,13	384,39
29	K	210930324	Kábel hliníkový sľový ułożený voľne 22-AXEKVCEY 12,7/22 kV 1x150/25, 20-NA2XS2Y 1x150RM/25	m	450,000	1,98	891,00	m	450,000	1,98	891,00	m	0,000	63,000	0,000	15,7%	63,00	2,29	144,27
30	M	34103050423	20-NA2XS2Y 1x150RM/25 VN kábel XPE- hliníkový	m	450,000	12,01	5 404,50	m	450,000	12,01	5 404,50	m	0,000	63,000	0,000	15,7%	63,00	13,90	875,70
31	K	210950001	RAYCHEM -POL-24/1x120-240 spojka	m	6,000	1,81	10,86	m	0,000	1,81	0,00	m	6,000	0,000	0,000	15,7%	6,00	2,09	12,54
32	K	210950111	Odstrojenie a očistenie káblov do prierezu 300 mm	ks	13,000	0,43	5,59	ks	0,000	0,43	0,00	ks	13,000	0,000	0,000	15,7%	13,00	0,50	6,50
33	M	2830046500	Zväzkovanie prírodných káblov VN	ks	13,000	0,08	0,78	ks	0,000	0,08	0,00	ks	13,000	0,000	0,000	15,7%	13,00	0,07	0,91
34	M	2830046500	Sťahovacia páska prírodná 130x2,9	ks	13,000	0,08	0,78	ks	0,000	0,08	0,00	ks	13,000	0,000	0,000	15,7%	13,00	0,07	0,91
46-M			Zemné práce pri exir, mont, prácach				5 275,02				5 096,33								674,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Viac práce - množstvo	Menej práce - množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
34	K	460030023	Odstáranie drevnatého porastu, priemer kmeňov do 5 cm, stredne hustý porast tvrdý 3 ks/m2	m2	15,000	5,30	79,50	m2	15,000	5,30	79,50	m2	0,000	0,000		15,7%	0,00	6,13	0,00
35	M	34310076847	Kábová príchytká KOZ 36-52	ks	3,000	13,48	40,44	ks	0,000	13,48	0,00	ks	3,000	3,000		15,7%	3,00	15,60	46,80
36	M	34310076849	Príchytká kábová KOZ Triangle 3x(36-53)	ks	1,000	13,48	13,48	ks	0,000	13,48	0,00	ks	1,000	1,000		15,7%	1,00	15,60	15,60
37	K	460030111	Rubanie stromov hrubky do 30 cm, odrezanie vetiev, odhliadnutie stromu do 50 m.	ks	5,000	12,66	63,30	ks	5,000	12,66	63,30	ks	0,000	0,000		15,7%	0,00	14,65	0,00
38	K	460050602	Výkop jamy pre stĺžiar, bet. základ, kotvu, príp. iné zar., (vč. šerp. vody), ručný v zemine tr. 3 - 4	m3	14,000	47,46	664,44	m3	14,000	47,46	664,44	m3	0,000	0,000		15,7%	0,00	54,91	0,00
39	K	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	14,000	12,09	169,26	m3	14,000	12,09	169,26	m3	0,000	0,000		15,7%	0,00	13,99	0,00
40	K	460200653	Hlboké, v zemine triedy 3	m	130,000	15,88	2 064,40	m	130,000	15,88	2 064,40	m	0,000	14,100		15,7%	14,10	18,37	259,02
41	K	460300211	Prídatkové otvory strojevo do D 220 mm so zariadením chráničky, bez výkopu zásepů a bez šacht, pevné steny	m	13,000	30,51	396,63	m	13,000	30,51	396,63	m	0,000	0,000		15,7%	0,00	35,30	0,00
42	K	460480012	Rozvíňutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýh, šírka 33 cm	m	130,000	0,59	76,70	m	130,000	0,59	76,70	m	0,000	0,000		15,7%	14,10	0,68	9,59
43	M	2832323000	Krycie platne KAD šírka 300 mm	kg	130,000	2,60	338,00	kg	130,000	2,60	338,00	kg	0,000	14,100		15,7%	14,10	3,01	42,44
44	M	2830020000	Fólia červená v m	m	130,000	0,17	22,10	m	130,000	0,17	22,10	m	0,000	14,100		15,7%	14,10	0,20	2,82
45	K	460560683	Ručný zásep nezap. kábovej rýhy bez zhutn. zeminy, 85 cm širkej, 120 cm hlbokéj v zemine tr. 3	m	130,000	7,23	939,90	m	130,000	7,23	939,90	m	0,000	0,000		15,7%	14,10	8,37	118,02
46	K	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vod. hladiny	m2	130,000	2,17	282,10	m2	130,000	2,17	282,10	m2	0,000	14,100		15,7%	14,10	2,51	35,39
47	K	460700011	Osadenie značkovacej tyče s výkopom, osadenie bet. páčky, zahádzanie, zhutnenie zeminy a náter tyče.	ks	3,000	25,43	76,29	ks	0,000	25,43	0,00	ks	3,000	3,000		15,7%	3,00	29,42	88,26
48	M	5921230500	Kábový označnik - VN kábel - 16x138x500mm	ks	3,000	16,16	48,48	ks	0,000	16,16	0,00	ks	3,000	3,000		15,7%	3,00	18,70	56,10
D HZS							2 214,80				226,00								2 300,90
49	K	HZS000113	Stavebné montážne práce národné ucelené - odhromé, bontvé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	20,000	22,60	452,00	hod	10,000	22,60	226,00	hod	10,000	10,000		15,7%	10,00	26,15	261,50
50	K	HZS000114	Stavebné montážne práce najpôdnejšie na odbornosť prehladky pracoviska a reuizie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	40,000	24,86	994,40	hod	0,000	24,86	0,00	hod	40,000	40,000		15,7%	40,00	28,76	1 150,40
51	K	HZS000120	Úradná skúška-TI	hod	12,000	50,85	610,20	hod	0,000	50,85	0,00	hod	12,000	12,000		15,7%	12,00	58,83	705,96
52	K	HZS000218	Vypínanie vedenia VN	hod	4,000	39,55	158,20	hod	0,000	39,55	0,00	hod	4,000	4,000		15,7%	4,00	45,76	183,04

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: SO 06 - Prívodné NN ku vodojemu
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP,s.r.o
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Náklady z rozpočtu

IPČ	Type	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D M																
Práce a dodávky M																
D 21-M Elektromontáže																
1	K	210010091	Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 63 uložená voľne	m	5,000	1,56	7,80	m	0,000	1,56	0,00	m	5,000	15,7%	1,80	9,00
2	M	3457100750	Rúrka dvojvláštňová KOPOFLEX BA - červená KF 09063 BA	m	5,000	1,07	5,35	m	0,000	1,07	0,00	m	5,000	15,7%	1,24	6,20
3	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozváždač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	8,000	3,03	24,24	ks	0,000	3,03	0,00	ks	8,000	15,7%	3,51	28,08
4	K	210100007	Ukončenie vodičov v rozváždač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 70 mm2	ks	8,000	5,16	41,28	ks	0,000	5,16	0,00	ks	8,000	15,7%	5,97	47,76
5	M	3452121900	Kábelové oko 70/10 rúrkové	ks	8,000	2,49	19,92	ks	0,000	2,49	0,00	ks	8,000	15,7%	2,88	23,04
6	K	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. zátkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	2,000	16,46	32,92	ks	0,000	16,46	0,00	ks	2,000	15,7%	19,04	38,08
7	M	3451807270	Zmršťovacia kábelová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	2,000	10,62	21,24	ks	0,000	10,62	0,00	ks	2,000	15,7%	12,29	24,58
8	K	210120103	Posika nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	ks	6,000	2,37	14,22	ks	0,000	2,37	0,00	ks	6,000	15,7%	2,74	16,44
9	M	3450117500	Posis.patron PN1 40A gG	ks	6,000	4,06	24,36	ks	0,000	4,06	0,00	ks	6,000	15,7%	4,70	28,20
10	K	210190003	Montáž oceleplachovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	1,000	63,28	63,28	ks	0,000	63,28	0,00	ks	1,000	15,7%	73,21	73,21
11	M	3570192750	El.skríňa F-403 trojvlázdň. jednotarif. 1 odberateľ : 1 x Hlavný trojvlázdň. istič B16, 20 resp. 25	ks	1,000	294,93	294,93	ks	0,000	294,93	0,00	ks	1,000	15,7%	341,23	341,23
12	K	210193002	Rozpájacia a isliaca plastová skríňa pilierová - typ SR 2	ks	1,000	54,24	54,24	ks	0,000	54,24	0,00	ks	1,000	15,7%	62,76	62,76
13	M	3570190318	Rozpájacia a isliaca plastová skríňa pilierová SR 2, PRI/S2 SR2 DIN00 0/3x160A P2	ks	1,000	757,10	757,10	ks	0,000	757,10	0,00	ks	1,000	15,7%	875,96	875,96
14	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	80,000	2,12	169,60	ks	80,000	2,12	169,60	ks	0,000	15,7%	2,45	0,00
15	M	3544223850	Uzemňovacia pásoviná ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	75,360	1,48	111,53	kg	75,360	1,48	111,53	kg	0,000	15,7%	1,71	0,00
16	K	210902114	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x25	m	8,000	2,07	16,56	m	0,000	2,07	0,00	m	8,000	15,7%	2,39	19,12
17	M	3410350019	1-AYKY 4x25 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	8,000	2,83	22,64	m	0,000	2,83	0,00	m	8,000	15,7%	3,27	26,16
18	K	210902117	Kábel hliníkový silový uložený pevne 1-AYKY 0,6/1 kV 4x70	m	300,000	3,03	909,00	m	300,000	3,03	909,00	m	0,000	15,7%	3,51	0,00
19	M	3410350022	1-AYKY 4x70 Kábel pre pevné uloženie, hliníkový STN	m	300,000	6,10	1 830,00	m	300,000	6,10	1 830,00	m	0,000	15,7%	7,06	0,00
D 46-M							3 959,20									
20	K	460200163	Zemné práce pri extr.moní.prácach	m	296,000	6,57	1 944,72	m	296,000	6,57	1 944,72	m	0,000	15,7%	7,60	0,00
21	K	460420022	Hlbenie kábelovej ryhy ručne 35 cm širokej a 80 cm hlbokaj, v zemine triedy 3	m	296,000	1,64	485,44	m	296,000	1,64	485,44	m	0,000	15,7%	1,90	0,00
22	M	5631214500	Zriadenie, rekonšt. kábelového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	t	30,784	18,42	567,04	t	30,780	18,42	566,97	t	0,004	15,7%	21,31	0,09
23	K	460490012	Dvlná väpencová zmes 0 - 4	m	296,000	0,59	174,64	m	296,000	0,59	174,64	m	0,000	15,7%	0,68	0,00
24	M	2630002000	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	296,000	0,17	50,32	m	296,000	0,17	50,32	m	0,000	15,7%	0,20	0,00
25	K	460560163	Fólia červená v m	m	296,000	2,49	737,04	m	296,000	2,49	737,04	m	0,000	15,7%	2,88	0,00
Ručný zásep nezap. kábelovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 80 cm hlbokaj v zemine tr. 3																

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
D	HZS		Hodinové zúčtovacie sadzby				578,56				90,40					564,76
26	K	HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	22,60	180,80	hod	4,000	22,60	90,40	hod	4,000	15,7%	26,15	104,60
27	K	HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	16,000	24,86	397,76	hod	0,000	24,86	0,00	hod	16,000	15,7%	28,76	460,16

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: PS 01 - PS01 Trafostanica 1
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP s.r.o
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

Náklady z rozpočtu

Práce a dodávky HSV																	2 850,72	57 133,25
Práce a dodávky HSV																	153,01	597,90
Komunikácie																	153,01	597,90
D	HSV	D	5															
1	K	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhrutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3	3,500	4,88	17,08	m3	3,500	4,88	17,08	m3	0,000	15,7%	5,65	0,00		
2	M	5833716700	Štrkopiesok 0-22 n	t	3,500	18,40	64,40	t	3,500	18,40	64,40	t	0,000	15,7%	21,29	0,00		
3	K	566903111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhrutnením kamenivom hrubým drevným	t	2,500	4,88	12,20	t	2,500	4,88	12,20	t	0,000	15,7%	5,65	0,00		
4	M	5833403100	Kamenivo ťažené hrubé predtvarované 16-32 b	t	2,500	23,73	59,33	t	2,500	23,73	59,33	t	0,000	15,7%	27,46	0,00		
5	K	586211001	Položenie diaľky , diaľdice betonové štvorhranné do ložka z kameniva ťaženého	m2	10,000	11,79	117,90	m2	0,000	11,79	0,00	m2	10,000	15,7%	13,64	136,40		
6	M	5924562000	Diaľdice betónové HBB 50/50/6cm	m2	10,000	39,89	398,90	m2	0,000	39,89	0,00	m2	10,000	15,7%	46,15	461,50		
Práce a dodávky M																	2 607,31	55 269,87
D	M																	
D	21-M		Elektromontáže				48 372,88										55 269,87	
7	K	210115033	Obmedzovač prepätia VN	ks	3,000	18,06	54,18	ks	0,000	18,06	0,00	ks	3,000	15,7%	20,90	62,70		
8	M	3458020330	Obmedzovač 10KA 24 kV , Siemens 3EK7300-4CF4-Z	ks	3,000	352,56	1 057,68	ks	0,000	352,56	0,00	ks	3,000	15,7%	407,91	1 223,73		
9	K	210120821	Poisťky VN - PL, PM, Pks 10-38,5kV	ks	3,000	1,90	5,70	ks	0,000	1,90	0,00	ks	3,000	15,7%	2,20	6,60		
10	M	3580775180	VN poisťková vložka PM45 10A	ks	3,000	77,34	232,02	ks	0,000	77,34	0,00	ks	3,000	15,7%	89,48	268,44		
11	K	210171101	Montáž silového transformátora olejového s výkonom do 50 kVA	ks	1,000	146,90	146,90	ks	0,000	146,90	0,00	ks	1,000	15,7%	169,96	169,96		
12	M	35810168212	Trafo, ITO, 220,42kV,50kVA- BEZ TOHn 268/22, inhib.olej, VN konekt. priehtodka, Po=90W, P75=875W	ks	1,000	5 604,80	5 604,80	ks	0,000	5 604,80	0,00	ks	1,000	15,7%	6 484,75	6 484,75		
13	K	210190616	Montáž blokovej trafostanice VN vrátane montáže traťa vonkajšie vyhotovenie 22 kv - 630 kVA	ks	1,000	1 898,40	1 898,40	ks	0,000	1 898,40	0,00	ks	1,000	15,7%	2 196,45	2 196,45		
14	M	35810143341	Stanica A3, Vnp.skríňa, NN-7, 910A s mer. - bloková koncová s vonkajším ovládaním , VN poisťková skríňa,komplet Vn a NN tech.-Gräper,typ HKP	ks	1,000	33 448,00	33 448,00	ks	0,000	33 448,00	0,00	ks	1,000	15,7%	38 699,34	38 699,34		
15	M	35810141568	Opčia-bleskozvod stanica A-bleskozvod s jedným tyčovým zychtávačom, 2 zvody	ks	1,000	1 423,80	1 423,80	ks	0,000	1 423,80	0,00	ks	1,000	15,7%	1 647,34	1 647,34		
16	M	35810246617	Opčia-uresňovací systém pre stanicu A3, pre VN poisťkovú skríňu,HSI 150 a HSI90- HAUFF-technik	ks	1,000	3 898,50	3 898,50	ks	0,000	3 898,50	0,00	ks	1,000	15,7%	4 510,56	4 510,56		
17	K	210220020	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	ks	120,000	2,12	254,40	ks	120,000	2,12	254,40	ks	0,000	15,7%	2,45	0,00		
18	M	3544223850	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	113,040	1,48	167,30	kg	113,040	1,48	167,30	kg	0,000	15,7%	1,71	0,00		
19	K	210220252	Svorka FeZn odbočová spojovacia SR01-02	ks	16,000	3,01	48,16	ks	16,000	3,01	48,16	ks	0,000	15,7%	3,48	0,00		
20	M	3544221150	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M8)	ks	16,000	0,96	15,36	ks	16,000	0,96	15,36	ks	0,000	15,7%	1,11	0,00		
21	K	210220280	Uzemňovacia tyč FeZn ZT	ks	4,000	17,15	68,60	ks	4,000	17,15	68,60	ks	0,000	15,7%	19,84	0,00		
22	M	3544222550	Uzemňovacia tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie ZT 2 m	ks	4,000	12,27	49,08	ks	4,000	12,27	49,08	ks	0,000	15,7%	14,20	0,00		
Zemné práce pri extr.mont.prácach																	2 004,41	0,00
D	46-M		Odstránenie drevnatého porastu, priemer kmeňov do 5 cm,hustý porast mäkký cez 3 ks/m2	m2	20,000	5,30	106,00	m2	20,000	5,30	106,00	m2	0,000	15,7%	6,13	0,00		
23	K	460030022																

PČ Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané Množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Zostatkové množstvo	Percentuálne navýšenie j.c.	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
24	K 460030111	Rúbanie stromov hrúbky do 30 cm, odrezanie vetiev, odťahnutie stromu do 50 m.	ks	4,000	12,66	50,64	ks	4,000	12,66	50,64	ks	0,000	15,7%	14,65	0,00
25	K 460030121	Odsráňanie pôvov hrúbky do 30 cm (vytrhanie, vykopanie, presekávanie koreňov a premiestnenie do 50m)	ks	4,000	53,92	215,68	ks	4,000	53,92	215,68	ks	0,000	15,7%	62,39	0,00
26	K 460050602	Výkop jamy pre stĺžiar, bet základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný, v zemine tr. 3 - 4	m3	8,000	47,46	379,68	m3	8,000	47,46	379,68	m3	0,000	15,7%	54,91	0,00
27	K 460200153	Hĺbenie káblovej rýhy ručne 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	120,000	5,99	718,80	m	120,000	5,99	718,80	m	0,000	15,7%	6,93	0,00
28	K 460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom,	m3	3,000	0,27	0,81	m3	3,000	0,27	0,81	m3	0,000	15,7%	0,31	0,00
29	K 460560153	Ručný zášyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 3	m	120,000	2,27	272,40	m	120,000	2,27	272,40	m	0,000	15,7%	2,63	0,00
30	K 460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	120,000	2,17	260,40	m2	120,000	2,17	260,40	m2	0,000	15,7%	2,51	0,00
D HZS			1 184,24			90,40			1 265,48						
31	K HZS000113	Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	8,000	22,60	180,80	hod	4,000	22,60	90,40	hod	4,000	15,7%	26,15	104,60
32	K HZS000114	Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	24,000	24,86	596,64	hod	0,000	24,86	0,00	hod	24,000	15,7%	28,76	690,24
33	K HZS000120	Úradná skúška-TI	hod	8,000	50,85	406,80	hod	0,000	50,85	0,00	hod	8,000	15,7%	58,83	470,64

ROZPOČET

Stavba: Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany
Objekt: PS 03 - Technologické zariadenie vodojemu
Miesto: Mesto Lipany
Objednávateľ: EKO SVIP s.r.o
Zhotoviteľ:

Dátum:
Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Čerpané množstvo do 05-2022	ZOD - J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]	MJ	Viac práce - množstvo	Menší práce - množstvo	Nové množstvo	Nová J.cena [EUR]	Nová cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu												0,00	21 887,57				
* Zmena 2-2 Menej												0,00	0,00				
Zdravotechnika - strojné vybavenie												6 967,58	21 887,57				
1	K	pc	Montáž technologického zariadenia VDJ	ks	1,000	395,50	395,50	ks	0,000	395,50	395,50	ks	1,000	-1,000	0,00	457,59	0,00
2	K	pc1	Dodávka technologického zariadenia VDJ		0,000	0,00	0,00		0,000	0,00	0,00		0,000	0,000	0,00	0,00	0,00
3	K	pc1a	-chlorátor	kmpl	2,000	1 130,00	2 260,00	kmpl	0,000	1 130,00	2 260,00	kmpl	2,000	-2,000	0,00	1307,41	0,00
4	K	pc1b	-regulátor chlóru	kmpl	2,000	671,22	1 342,44	kmpl	0,000	671,22	1 342,44	kmpl	2,000	-2,000	0,00	776,60	0,00
5	K	pc1c	-telemetrická stanica s vystrojením	kmpl	1,000	1 695,00	1 695,00	kmpl	0,000	1 695,00	1 695,00	kmpl	1,000	-1,000	0,00	1961,12	0,00
6	K	pc1d	-snímacie zariadenie	kmpl	2,000	637,32	1 274,64	kmpl	0,000	637,32	1 274,64	kmpl	2,000	-2,000	0,00	737,38	0,00
* Zmena 2-2 Naviac												0,00	21 887,57				
Telemetrický prenos												0,00	21 887,57				
545	K	1	Technologické vybavenie										1,000		1,00	10545,63	10 545,63
546	K	2	Rozvážba										1,000		1,00	3305,64	3 305,64
547	K	3	GSM										1,000		1,00	1658,80	1 658,80
548	K	4	Práce										1,000		1,00	6142,50	6 142,50
549	K	5	Dopravné náklady										1,000		1,00	234,00	234,00

Revidovaný grafický harmonogram prác stavby "Rozšírenie vodovodnej siete v meste Lipany"

Ozn.	Termin	1. Mesiac	2. Mesiac	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12. Mesiac	13. Mesiac	14. Mesiac	15. Mesiac
SO 01	Stavbný objekt															
SO 01	VÝBĚR VÝ VODOVOD															
SO 02	VODOVOD															
SO 02.1	OSADENIE VODOVODU															
SO 02.2	INŠTALÁCIA VODOVODU															
SO 02.3	MANIPULAČNÉ KOMPONENTY VODOVODU															
SO 02.4	ARMATURY VODOVODU															
SO 03	OPĽOČENIE VODOVODU															
SO 04	PRIJAZDOVÁ KOMUNIKÁCIA K VODOVODU															
SO 05	ÚPRAVA VEDENIA V-322															
SO 06	VN PRÍPOJKA K VODOVODU															
PS 01	PRÍVODNÉ NN VEDENIE K VODOVODU															
PS 02	PREVÁŽKOVÉ MŇABORY															
PS 03	TECHNICKÁ TANICA 1															
PS 03	TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIE VODOVODU															

1