

1.1.1.2.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkoppu po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	664,944	m ³	0,96	638,35
1.1.1.2.1.1.6.		Nakladanie neuhľahnutého výkoppu z hornín tr.1-4 do 100 m ³	7,184	m ³	13,44	96,55
1.1.1.2.1.1.7.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	94,992	m ³	1,64	155,79
1.1.1.2.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	161,486	t	10,92	1 763,43
1.1.1.2.1.2.	2	Zakladanie				19 296,59
1.1.1.2.1.2.1.		Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drevného, frakcie 16 - 125 mm	11,874	m ³	40,95	486,24
1.1.1.2.1.2.2.		Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr. C 20/25	73,701	m ³	123,59	9 108,71
1.1.1.2.1.2.3.		z rozbory: položky - materiál 88,2% z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,882*110,56=97,51				
1.1.1.2.1.2.4.		Betón základových pásov, prostý tr. C 16/20	7,184	m ³	104,28	749,15
1.1.1.2.1.2.4.		z rozbory: položky - materiál 88,2% z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,882*104,28=92,12	76,832	m ³	116,52	8 952,46
1.1.1.2.1.3.	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				148 075,58
1.1.1.2.1.3.1.		Murivo nosné (m ³) z porobetonových tvárnic PD pevnosti P2 až P4, nad 400 do 600 kg/m ³ hrúbky 300 mm	6,084	m ³	175,4	1 067,13
1.1.1.2.1.3.2.		Keramicný preklad nosný šírkou 115 mm, výšky 65 mm, dĺžky 1000 mm	15	ks	9,77	146,55
1.1.1.2.1.3.3.		Porobetonový preklad nosný šírkou 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1000 mm	6	ks	16,52	99,12
1.1.1.2.1.3.4.		Porobetonový preklad nosný šírkou 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1500 mm	1	ks	20,47	20,47
1.1.1.2.1.3.5.		Porobetonový preklad nosný šírkou 100 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2500 mm	1	ks	36,17	36,17
1.1.1.2.1.3.6.		Porobetonový preklad nosný šírkou 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1000 mm	5	ks	23,34	116,7
1.1.1.2.1.3.7.		Porobetonový preklad nosný šírkou 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 1200 mm	29	ks	26,89	779,81
1.1.1.2.1.3.8.		Porobetonový preklad nosný šírkou 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2000 mm	10	ks	30,58	305,8
1.1.1.2.1.3.9.		Porobetonový preklad nosný šírkou 150 mm, výšky 250 mm, dĺžky 2500 mm	12	ks	46,95	563,4
1.1.1.2.1.3.10.		Porobetonový preklad nosný šírkou 300 mm, výšky 249 mm, dĺžky 1500 mm	2	ks	33,17	66,34
1.1.1.2.1.3.11.		Dodatkové ukovtenie priečok k tehotným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečok do 100 mm	25,1	m	4,67	117,22
1.1.1.2.1.3.12.		Dodatkové ukovtenie priečok k tehotným konštrukciám plochými nerezovými kotvami hr. priečok nad 100 mm	9,74	m	5,06	49,29
1.1.1.2.1.3.13.		Priečky z porobetonových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m ³ hrúbky 100 mm	556,132	m ²	38,65	21 494,50
1.1.1.2.1.3.14.		z rozbory: položky - materiál 69,8 % z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,698*31,03=21,65				
1.1.1.2.1.3.14.		Priečky z porobetonových tvárnic hladkých s objemovou hmotnosťou do 600 kg/m ³ hrúbky 150 mm	2594,367	m ²	47,32	122 765,45
1.1.1.2.1.4.	4	Vodorovné konštrukcie				2355,38
1.1.1.2.1.4.1.		Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	6,383	m ³	112	490,9
1.1.1.2.1.4.2.	5a	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzper zhotovenie	48,7	m ²	17,52	853,22
1.1.1.2.1.4.3.	5b	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzper odstránenie	48,7	m ²	4,37	212,82
1.1.1.2.1.4.4.		Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10S05	0,365	t	2187,5	798,44
1.1.1.2.1.5.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				584 727,65
1.1.1.2.1.5.1.		Nadbetónová trapezového stropu betónom C 20/25 hrúbky 100 mm	3608,84	m ²	17,36	62 649,46
1.1.1.2.1.5.2.		Príprava vnútorného podkladu stien penetráciou pod omietku z nátery	6300,998	m ²	1,96	12 340,96
1.1.1.2.1.5.3.		Príprava vnútorného podkladu stien cementovým predinštrékom, hr. 3 mm	1111,356	m ²	6,58	7312,72
1.1.1.2.1.5.4.		Vnútorná omietka stien väpnocementová iadrová (hrubá), hr. 10 mm	6300,998	m ²	13,41	84496,38
1.1.1.2.1.5.5.		Vnútorná omietka stien väpnocementová iadrová (hrubá), hr. 25 mm	1149,186	m ²	31,48	36176,38
1.1.1.2.1.5.6.		Vnútorná omietka stien väpnocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	6534,133	m ²	14,44	94352,88
1.1.1.2.1.5.7.		Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s vložením bez lepidla	7450,184	m ²	5,63	41944,54
1.1.1.2.1.5.8.		Vonkajšia omietka stien ušľachtilá mieraľna roztieraná, hr. 1,5 mm	6,04	m ²	51,53	259,71
1.1.1.2.1.5.9.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod nátery a maľby	10	m ²	1,82	18,2
1.1.1.2.1.5.10.		Fasádný náter akrylový dvojnásobný	10	m ²	16,94	169,4
1.1.1.2.1.5.11.		Kontaktný zatepľovací systém sokľovej alebo vodou namáhanej časti hr. 40 mm, zatkanie kotvy	110,4	m ²	65,64	7246,66
1.1.1.2.1.5.12.		Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou základnou	82,32	m ²	1,82	149,82
1.1.1.2.1.5.13.		Vonkajšia omietka stien pastovitá dekoratívna mozaiková	77,28	m ²	51,53	3982,24
1.1.1.2.1.5.14.		Výstuž maziari z betónu (z kameniva) a z ľahkých betónov z betonárskej ocele B500 (10S05)	8,907	t	2330,45	19866,62
1.1.1.2.1.5.15.		Výstuž maziari z betónu (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 100x100 mm	4150,166	m ²	9,91	41128,15
1.1.1.2.1.5.16.		Zhotovenie jedonosobného penetračného náteru pre potery a stierky	3600	m ²	2,15	7740
1.1.1.2.1.5.17.		Spoločný mostík	1080	kg	9,25	9990
1.1.1.2.1.5.18.	8	Mazanina z betónu prostého (m ³) tr. C 16/20 hr.nad 30 do 70 mm	180	m ³	118,32	21 297,6
1.1.1.2.1.5.18.		z rozbory: položky - materiál 68,7 % z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,687*107,85=74,08				
1.1.1.2.1.5.19.		Mazanina z betónu prostého (m ²) z polypropylénovými vlákнами, betón tr. C 20/25 hr. 60 mm	2359,9	m ²	14,15	33392,585
1.1.1.2.1.5.20.		Mazanina z betónu prostého (m ²) z polypropylénovými vlákнами, betón tr. C 25/30 hr. 100 mm	2225,366	m ²	22,8	50 738,34
1.1.1.2.1.5.21.		Príplatok za prehad. betónovej mazaniny min. tr. C 8/10 ocl. hlad. hr. 80-120 mm (20kg/m ³)	221,819	m ³	17,97	3986,09
1.1.1.2.1.5.22.		Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 25 MPa, hr. 5 mm	2213,95	m ²	16,03	35 489,62
1.1.1.2.1.5.23.		z rozbory: položky - materiál 78,19 % z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,781*45,57=35,42				
1.1.1.2.1.5.23.		Rezanie škár v betónových mazaninách	721,48	m	7,43	5360,6
1.1.1.2.1.5.24.		Zaplnenie dilatčných škár v mazaninách tmeľou silikónovou šírkou škáry do 5 mm	721,48	m	6,42	4631,9
1.1.1.2.1.6.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				92425,17
1.1.1.2.1.6.1.		Montáž ľahkého pracovného radového s podlahami šírkou od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	2138,76	m ²	2,99	6394,89
1.1.1.2.1.6.2.		Príplatok za prvý a každý ďalší začiaty mesiac použitia ľahkého pracovného radového s podlahami šírkou od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	8555,04	m ²	1,75	14971,32
1.1.1.2.1.6.3.		Demontáž ľahkého pracovného radového s podlahami šírkou od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	2138,76	m ²	2,56	5476,26
1.1.1.2.1.6.4.		Ľahké ľahké pracovné pomocné s výškou ľahšieho podlahy nad 1,90 do 2,50 m	7360,687	m ²	5,54	40778,21
1.1.1.2.1.6.5.		Výčistenie budov pri výške podlahy do 4 m	7360,687	m ²	3,37	24805,52
1.1.1.2.1.7.	99	Presun hmôt HSV				107865,26
1.1.1.2.1.7.1.	9	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	3784,746	t	28,5	107865,26
1.1.1.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV				3210385,87
1.1.1.2.2.1.	711	Izolácia stien a vlnhosti				74036,54
1.1.1.2.2.1.1.	6	Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	3600	m ²	15,86	57096
1.1.1.2.2.1.1.		z rozbory: položky - materiál 74,19 % z jednotkovej ceny, jednotková cena materiálu 0,741*74,53=55,77				
1.1.1.2.2.1.2.		Čistenie povrchu betónu vysokotlakým vodným zariadením do 200 barov	3600	m ²	4,55	16380
1.1.1.2.2.1.3.		Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	ks	568,82	568,82
1.1.1.2.2.2.	712	Izolácie stiech, povlakové krytiny				114437,05
1.1.1.2.2.2.1.		Zhotovenie povlakových krytín stiech šírkou do 30° PVC-P fóliou prikotvením so zvarením spoju, vrátane leš a kotviaceho materiálu	8333,2	m ²	7,91	34352,29
1.1.1.2.2.2.2.		Hydroizolačná fólia PVC-P FATRAFOL 810, hr. 1,5 mm, š. 1,3 m, izolácia plochých stiech, farba sivá, FATRA IZOLFA	4983,18	m ²	13,13	65420,15
1.1.1.2.2.2.3.		Detaily k PVC-P fóliam osadenie hotovej atikovej vpusťe vpusťe - AV	8	ks	16,69	133,52
1.1.1.2.2.2.4.		Bezpečnostný prepád atikovej vpusťi DN 100 - AV	8	ks	101,54	812,32
1.1.1.2.2.2.5.		Detaily k PVC-P fóliam zaisťovanie kruhového prestupu 51 - 100 mm - DV	16	ks	123,79	1980,64
1.1.1.2.2.2.6.		Hydroizolačná fólia PVC-P hr. 2 mm izolácia balkónov, strešných detailov	11,84	m ²	16,69	36,17
1.1.1.2.2.2.7.		Pokrytie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy šírkou od 10 do 30°	4333,2	m ²	0,93	4029,88
1.1.1.2.2.2.8.		Geotextília polypropylénová netkána 300 g/m ²	4983,18	m ²	1,12	5 581,16
1.1.1.2.2.2.9.		Presun hmôt pre izoláciu povlakové krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	ks	2086,38	2086,38
1.1.1.2.2.3.	713	Izolácie tepelné				224142,97
1.1.1.2.2.3.1.		Zakrytie tepelnej izolácie podlahy fóliou	1214,82	m ²	0,92	1117,63
1.1.1.2.2.3.2.		Krycia PE fólia hr. 0,2 mm, pre podlahy	1197,043	m ²	0,87	3215,49
1.1.1.2.2.3.3.		Montáž tepelnej izolácie podláh minerálnou vlnou, kladená voľne v dvoch vrstvách	3599,407	m ²	2,8	10078,84
1.1.1.2.2.3.4.		Doska z minerálnej vlny hr. 160 mm, izolácia pre zateplenie plochých stiech	4696,916	m ²	32,95	154 763,38
1.1.1.2.2.3.5.		Doska z minerálnej vlny hr. 160 mm, izolácia pre šikmé strechy, nezaťažené stropy, priečky	2645,874	m ²	14,42	38 153,50
1.1.1.2.2.3.6.		Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladená voľne v jednej vrstve	1214,82	m ²	1,73	2101,64
1.1.1.2.2.3.7.		Doska z extrudovaného polystyrénu XPS hr. 30 mm, tepelná izolácia pre izoláciu podláh	1239,116	m ²	6,47	8 017,08
1.1.1.2.2.3.8.		Montáž tepelnej izolácie stien minerálnou vlnou, celoplošným prilpením	275,864	m ²	4,27	1176,66
1.1.1.2.2.3.9.		Doska z minerálnej vlny hr. 160 mm, izolácia pre nezaťažené ľahké priečky, šikmé strechy, stropy, podlahy	281,075	m ²	14,42	3734,32
1.1.1.2.2.3.10.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	ks	3484,05	3484,05
1.1.1.2.2.4.	714	Akustické a protiozrasové opatrenie				12525,95
1.1.1.2.2.4.1.		Montáž izolačných vložiek voľným uložením rohože - stropov alebo stien	1145,08	m ²	1,06	1213,78
1.1.1.2.2.4.2.		Kročajová izolácia Insullit 4+2	1259,588	m ²	8,76	11033,99
1.1.1.2.2.4.3.		Presun hmôt pre izolácie akustické a protiozrasové opatrenia v objektoch výšky (hlbky) nad 6 do 12 m	1	ks	278,18	278,18
1.1.1.2.2.5.	722	Pracovné nástroje - vonkajšie				2346
1.1.1.2.2.5.1.		Montáž hasiaceho prístroja na stenu	20	ks	42,3	846
1.1.1.2.2.5.2.		Prenosný hasiaci prístroj práškový 6 kg, vrátane držiaka na stenu	20	ks	7,5	1500
1.1.1.2.2.6.	760	Výplne otvorov				476754,53
1.1.1.2.2.6.1.		Plastové okno 4-krídli, 2x05+2x0, 4000x1700 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 1	14	ks	1 890,57	26 467,98
1.1.1.2.2.6.2.		Plastové okno 3-krídli, 2x05+1x0, 3000x1700 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 2	11	ks	1 347,89	14 826,79
1.1.1.2.2.6.3.		Plastové okno 2-krídli, 1x05+1x0, 2000x1700 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 3	3	ks	680,64	2 041,92
1.1.1.2.2.6.4.		Plastové okno 4-krídli, HZ pevné, DZ 2x05+2x0, 4000x1700 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 4	5	ks	2 355,78	7 057,38
1.1.1.2.2.6.5.		Plastové okno 3-krídli, HZ pevné, DZ 2x05+1x0, 3000x1700 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 5	5	ks	1 701,07	8 505,35
1.1.1.2.2.6.6.		Plastové okno 4-krídli, HZ pevné, DZ 2x05+2x0, 4000x1550 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 6	4	ks	2 151,42	8 605,68
1.1.1.2.2.6.7.		Plastové okno 3-krídli, HZ pevné, DZ 2x05+1x0, 3000x1550 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 7	4	ks	1 545,75	6 183,00
1.1.1.2.2.6.8.		Plastové okno 2-krídli, HZ pevné, DZ 1x05+1x0, 2000x1550 mm, izol. 3-skló, D+M - ozn. 8	1	ks	1 077,57	1 077,57
1.1.1.2.2.6.9.		Plastová stena, 2-krídli, dvere, 2400x3050 mm, 1-skló, D+M - ozn. 5z/D	1	ks	3 568,98	3 568,98
1.1.1.2.2.6.10.		Plastová stena, 2-krídli, dvere, 2000x2080 mm, 1-skló, D+M - ozn. Z1/P	1	ks	2 034,37	2 034,37
1.1.1.2.2.6.11.		Plastová stena, 2-krídli, dvere, 2040x2080 mm, 1-skló, D+M - ozn. ZZ/P	8	ks	2 034,37	16 274,96
1.1.1.2.2.6.12.						

1.1.1.2.2.6.27.		Oceľové dvere 2-krídla, 3000x2800 mm, KZ, D+M - ozn. 6/D	8	ks	5257,05	42056,4
1.1.1.2.2.6.28.		Oceľové dvere 2-krídla, 1450x1970 mm, oceľ. zárubňa, D+M - ozn. 7/D	8	ks	2231,74	17853,92
1.1.1.2.2.6.29.		Oceľové dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, vetr. mriežka, D+M - ozn. 8/P	4	ks	1426,71	5706,84
1.1.1.2.2.6.30.		Oceľové dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, vetr. mriežka, D+M - ozn. 8/L	5	ks	1426,71	7133,55
1.1.1.2.2.6.31.		Oceľové dvere 1-krídla, 3000x1970 mm, oceľ. zárubňa, úprava pre imobilných, D+M - ozn. 8/P	2	ks	1426,71	2853,42
1.1.1.2.2.6.32.		Oceľové dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, D+M - ozn. 8/P	9	ks	1426,71	12840,39
1.1.1.2.2.6.33.		Oceľové dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, D+M - ozn. 8/L	8	ks	1426,71	11413,68
1.1.1.2.2.6.34.		Oceľové dvere 1-krídla, 600x1970 mm, oceľ. zárubňa, vetr. mriežka, D+M - ozn. 9/L	1	ks	1038,52	1038,52
1.1.1.2.2.6.35.		Oceľové dvere 1-krídla, 600x1970 mm, oceľ. zárubňa, D+M - ozn. 9/P	12	ks	1038,52	12462,24
1.1.1.2.2.6.36.		Oceľové dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, D+M - ozn. 9/L	11	ks	1038,52	11423,72
1.1.1.2.2.6.37.		Oceľové dvere 2-krídla, 2400x2000 mm, protipož. EI/30D-C, KZ - ozn. 11g/D	2	ks	7422,2	14844,4
1.1.1.2.2.6.38.		Drevené dvere 2-krídla, 1450x1970 mm, oceľ. zárubňa, protipož. EI/30D-C, KZ, D+M - ozn. 7p/D	2	ks	1704,6	3409,2
1.1.1.2.2.6.39.		Drevené dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, protipož. EI/30D-C, D+M - ozn. 8p/L	2	ks	2241,77	4483,54
1.1.1.2.2.6.40.		Drevené dvere 1-krídla, 900x1970 mm, oceľ. zárubňa, protipož. EI/30D-C, D+M - ozn. 8p/L	1	ks	2241,77	2241,77
1.1.1.2.2.6.41.		Sekčná brána, pohon elektromotor, 3000x2800 mm, D+M - ozn. G1/V	1	ks	2234,61	2234,61
1.1.1.2.2.6.42.		Presun hmôt pre výplne otvorov v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kpl	1718,93	1718,93
1.1.1.2.2.7.	762	Konštrukcie tesárske	1		184452,34	184 452,34
1.1.1.2.2.7.1.		Montáž debnenia jednotlivých striech, na kontralyt drevtroskových OŠB doskami na pero drážku (R 25 mm)	5469	m ²	7,92	43114,48
1.1.1.2.2.7.2.		Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	433,65	m ²	11,46	4969,63
1.1.1.2.2.7.3.		Doska OSB nebrúsená hr. 25 mm	5308,8	m ²	13,65	72465,12
1.1.1.2.2.7.4.		Montáž stropnic z hraneného a polohraneného reziva prierezovej plochy do 144 cm ²	5477,4	m	3,62	19828,19
1.1.1.2.2.7.5.		Hranoly za smeru, prierez 90/120 mm, dl. do 4000 mm	65,07	m ³	42,2	2746,49
1.1.1.2.2.7.6.		Základ stropov z dosiek cementotrieskových jednotlivých skrutkovaných na trámy na pero drážku hr. dosky 24 mm	312	m ²	34,53	10773,36
1.1.1.2.2.7.7.		z robornu položky : materiál 90,2 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,509*24,50=12,40	148,489	m ³	16,96	2518,37
1.1.1.2.2.7.8.		Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	1	kpl	3120	3120
1.1.1.2.2.8.	763	Konštrukcie - drevestavby	1		277795,49	277 795,49
1.1.1.2.2.8.1.		Prádrená SDK stena Rigips, oplátená doskou RFI 2x12 5 mm s tep. izoláciou, sprahnutá na oceľ. konštrukcii R-CD - ozn. swd	693,181	m ²	52,03	36 066,21
1.1.1.2.2.8.2.		z robornu položky : materiál 87,2 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,607*46,47=28,26	485,36	m ²	37,68	18288,36
1.1.1.2.2.8.3.		Obklad steny sadrokartónom RIGIPS, doska RFI 2x12 5 mm - ozn. sd	2872,12	m ²	48,57	139 498,87
1.1.1.2.2.8.4.		Podklad RIGIPS RFI 2x12, 5-OK, upevnenie na závesoch, parozábrana	575,37	m ²	50,72	29 182,77
1.1.1.2.2.8.5.		z robornu položky : materiál 50,7 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,507*46,22=23,51	1261,507	m ²	39,30	49 577,23
1.1.1.2.2.8.6.		Podklad RIGIPS RFI 1x12, 5-OK, upevnenie na závesoch, parozábrana	35,49	m ²	37,68	1337,36
1.1.1.2.2.8.7.		Presun hmôt pre sadrokartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky od 7 do 24 m	1	kpl	3836,45	3836,45
1.1.1.2.2.9.	764	Konštrukcie klampiarske	1		21709,75	21709,75
1.1.1.2.2.9.1.		Zlavy z pozinkovaného PZ plechu, podotkavové polokruhové r.š. 330 mm - K10	19,11	m	26,72	510,62
1.1.1.2.2.9.2.		Oplechovanie vonkajších narážetov - kovoplast, vrátane rohov ukončovacích profilov	154	m	13,2	2032,8
1.1.1.2.2.9.3.		Oplechovanie okapu na doske pod fatrafal z poplastovaného plechu, r.š. 250 mm - K6	36,225	m	13,75	498,09
1.1.1.2.2.9.4.		Oplechovanie k stene na dosku pod fatrafal z poplastovaného plechu, r.š. 350 mm - K7	62,2	m	16,32	1015,1
1.1.1.2.2.9.5.		Oplechovanie nad existujúcim lexanom z pozinkovaného PZ plechu, vrátane rohov r.š. 300 mm - K5	189	m	15,69	2965,41
1.1.1.2.2.9.6.		Oplechovanie bočné na dosku pod fatrafal z poplastovaného plechu r.š. 250 mm - K2	76,44	m	13,58	1038,06
1.1.1.2.2.9.7.		Oplechovanie štítu na doske pod fatrafal z poplastovaného plechu r.š. 250 mm - K3, K9	321,615	m	19	4181
1.1.1.2.2.9.8.		Oplechovanie pod panel a existujúci lesan z poplastovaného plechu r.š. 200 mm - K4	209,96	m	15,72	3299,47
1.1.1.2.2.9.9.		Oplechovanie stĺpy panelu z poplastovaného plechu, vrátane rohov r.š. 500 mm - K1, K8	118,02	m	19,25	2271,89
1.1.1.2.2.9.10.		Zvodové rúry z pozinkovaného PZ plechu, kruhové priemer 150 mm - K11	9,24	m	2,62	24,21
1.1.1.2.2.9.11.		Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kpl	2300	2300
1.1.1.2.2.10.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1		167650,59	1 676 500,59
1.1.1.2.2.10.1.		Montáž stien a priečok pre zasklenie z AL-profilov s plochou jednotlivých stien nad 16 m ² - P5	113,125	m ²	20,71	2342,82
1.1.1.2.2.10.2.		Zábradlie schodiská interiérových oceľové, vrátane náteru, D+M	25,2	m	393,45	9914,94
1.1.1.2.2.10.3.		Zábradlie schodiska exteriérového oceľové, ozokované, vrátane protipožiarneho náteru, D+M	27,1	m	393,45	10662,5
1.1.1.2.2.10.4.		Mašlo schodiská interiérových oceľové, vrátane náteru, D+M	21	m	75,93	1594,53
1.1.1.2.2.10.5.		Strešný vlyz do plochy strechy CXP 120x120, D+M - V1	1	ks	1470,28	1470,28
1.1.1.2.2.10.6.		Velux CVP manuálne ovládaný svetlák, D+M - V3	1	ks	1667,69	1667,69
1.1.1.2.2.10.7.		Velux CSP pre odvod dymu a tepla v plochy strechy 120x120, D+M - V2	2	ks	3440,31	6880,62
1.1.1.2.2.10.8.		Svetlovod TWR 71/P-OK14 s protisplachom sklom 30 mm, D+M - V4	1	ks	2558,18	2558,18
1.1.1.2.2.10.9.		Montáž krytín striech plechom tvarovaným skrutkovaním	3600	m ²	12,36	44496
1.1.1.2.2.10.10.		z robornu položky : materiál 53,7 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,537*13,32=7,14	3780	m ²	28,32	107049,6
1.1.1.2.2.10.11.		Plech trapezový pozinkovaný, výška profilu 50 mm, hr. 0,88 mm	109,8	m ²	20,02	2198,2
1.1.1.2.2.10.12.		Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky do 100 mm	120,78	m ²	91,44	11 044,12
1.1.1.2.2.10.13.		Príslušenstvo k sendvičovým panelom z MW hr. 60 mm - spojky, doplnky, tesnenia	120,78	m ²	5,25	634,1
1.1.1.2.2.10.14.		Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na OK, hrúbky nad 150	1385,27	m ²	22,09	41292,17
1.1.1.2.2.10.15.		Panel sendvičový s jadrom z minerálnej vlny stenový so skrytým spojom oceľový plášť š. 1000 mm hr. jadra 200 mm	2056,197	m ²	128,32	263 851,20
1.1.1.2.2.10.16.		Príslušenstvo k sendvičovým panelom z MW hr. 200 mm - spojky, doplnky, tesnenia	2056,197	m ²	5,25	10795,03
1.1.1.2.2.10.17.		Montáž podlahových konštrukcií podlahových roštov skrutkovaním	244,806	kg	0,97	237,46
1.1.1.2.2.10.18.		Pozinkovaný rošt 30 x 2 mm, vrátane kotvenia	13,162	m ²	113,2	1489,94
1.1.1.2.2.10.19.		Montáž podlahových konštrukcií odvojených podláh - spätná montáž - P5	145,95	m ²	1,97	437,47
1.1.1.2.2.10.20.		Rebrík so suchovodom, žiarovo-pozinkovaný dl. 8,0 m - R1	3	ks	2305,5	6916,5
1.1.1.2.2.10.21.		Rebrík so suchovodom, žiarovo-pozinkovaný dl. 3,9 m - R2	3	ks	1325,32	3975,96
1.1.1.2.2.10.22.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	16732,555	kg	0,78	13 051,39
1.1.1.2.2.10.23.		z robornu položky : materiál 23,9 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,239*19,75=4,72	21431	kg	1,07	22934,91
1.1.1.2.2.10.24.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 100 do 250 kg	1			
1.1.1.2.2.10.25.		z robornu položky : materiál 59,9 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,599*1,33=0,80	22934,62	kg	3,89	892158,35
1.1.1.2.2.10.26.		Oceľové konštrukcie S235JR - pozinkované	1823	kg	4,72	8604,56
1.1.1.2.2.10.27.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kpl	6695,62	6695,62
1.1.1.2.2.11.	771	Podlahy z dlaždíc	1		33120,88	33120,88
1.1.1.2.2.11.1.		Montáž sokolíkov z obkladiek do tmelu v. 150 mm	881,77	m	4,28	3773,98
1.1.1.2.2.11.2.		Montáž podláh z dlaždíc keramických do tmelu	618,036	m ²	24,1	14894,47
1.1.1.2.2.11.3.		Dlaždica keramické s protišmykovým povrchom	610,326	m ²	15,07	12021,94
1.1.1.2.2.11.4.		Prechodový profil	43,6	m	6,7	292,12
1.1.1.2.2.11.5.		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kpl	1138,17	1138,17
1.1.1.2.2.12.	776	Podlahy povlakové	1		50745,79	50745,79
1.1.1.2.2.12.1.		Lepenie povlakových podláh PVC homogénne alebo heterogénne na schodiskových stupňoch na stupnice rovné	168	m	16,19	2719,92
1.1.1.2.2.12.2.		Podlahová lišta soklová	891,66	m	3,78	3374,47
1.1.1.2.2.12.3.		Lepenie povlakových podláh PVC heterogénnych v pásoch	1	m	9,18	14970,84
1.1.1.2.2.12.4.		Podlaha PVC heterogénna protišmyková	1761,753	m ²	14,24	25087,36
1.1.1.2.2.12.5.		Penetrovanie podkladu pred kladením povlakových podláh	1603,09	m ²	2,43	3895,51
1.1.1.2.2.12.6.		Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kpl	701,68	701,68
1.1.1.2.2.13.	783	Nátery	1		105189,98	105 189,98
1.1.1.2.2.13.1.	2a	Ostatné práce odmastenie chemickými odmastovacími konštrukcií	6038,77	m ²	0,21	1267,72
1.1.1.2.2.13.2.		Nátery oceľových konštrukcií protipožiarne vypekľovacie stredných 8 a plynostenných 8 a plynostenných 8, Pyrostop steel hr. 200 µm	4062,576	m ²	14,58	59 246,94
1.1.1.2.2.13.3.	2b	Nátery kovstav.doplnk.konstr. syntetické farby seidej na vzduchu schňuce dvojnásobné - 70µm	4331,914	m ²	2,27	9 833,44
1.1.1.2.2.13.4.		z robornu položky : materiál 50,9 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,509*2,13=1,08	2174,21			
1.1.1.2.2.13.5.	2c	Nátery kovstav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schňuce základný - 35µm	8395,49	m ²	0,94	7 891,76
1.1.1.2.2.13.6.		z robornu položky : materiál 58,9 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,589*1,88=1,11	1374,01			
1.1.1.2.2.13.7.		Nátery tesárskych konštrukcií, povrchová impregnácia proti drevozázemnému hmyzu, hubám a plesniam, jedonosóna	2300,508	m ²	3,08	7085,56
1.1.1.2.2.13.8.		Penetrovanie jedonosónne jennozmnožných podkladov výšky do 3,80 m	4140,671	m ²	1,68	6 956,33
1.1.1.2.2.13.9.		z robornu položky : materiál 38,8 % z jednotkovej cenovej jednotky jednotková cena materiálu 0,388*1,33=0,52	3447,49	m ²	3,16	10 894,07
1.1.1.2.2.14.	784	Nátery farbiami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM	693,181	m ²	2,94	2037,95
1.1.1.2.2.14.1.		Nátery farbiami ekologickými riediteľnými vodou SADAKRINOM pre nátery sadrokartón. stien 2x	1		8916,79	8916,79
1.1.1.2.2.14.2.		Zakrvenie otvorov, podláh a zariadení fóliou v miestnostiach alebo na schodisku	6534,133	m ²	0,31	2025,58
1.1.1.2.2.14.3.		Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na hrubozrnný podklad výšky do 3,80 m	3600	m ²	0,68	2448
1.1.1.2.2.14.4.		Maľby vápenné základné dvojnásobné, ručne nanášané na hrubozrnný podklad výšky do 3,80 m	6534,133	m ²	0,68	4443,21
1.1.1.2.2.15.	787	Zasklenie	1		5743,07	5743,07
1.1.1.2.2.15.1.		Zasklenie okien a dverí izolačným dvojsklom na listy (bez dodania skla) - P5	89,442	m ²	16,59	1483,84
1.1.1.2.2.15.2.		Izolačné dvojsklo, žiré, bezpečnostné	89,442	m ²	47,62	4250,23
1.1.1.3.		01.3 - ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVOD	1		337938,71	337 938,71
1.1.1.3.1.		01.3.1 - ELEKTROINŠTALÁCIA	1		318556,09	318 556,09
1.1.1.3.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	1		10193,59	10193,59
1.1.1.3.1.1.1.		Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		10193,59	10193,59
1.1.1.3.1.1.1.1.	9	lepenie povlakových podláh	1		2070	2070
1.1.1.3.1.1.1.2.		Vybúranie otvoru v murive z tvárnic veľ. profilu do 60 mm hr. do 150 mm, -0,00100t	45	ks	3,04	136,8
1.1.1.3.1.1.1.3.		Vybúranie otvoru v murive z tvárnic veľ. profilu do 60 mm hr. do 450 mm, -0,00200t	5	ks	3,45	17,25
1.1.1.3.1.1.1.4.		Vybúranie drážok ručným drážkovačom v nepelných porobetónových tvárnicach hlky do 30 mm, š. do 30 mm, -0,00045t	1100	m	3,04	3344

1.1.1.3.1.1.10	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm	2250	ks	0,07	157,5
1.1.1.3.1.1.11	Osadenie polvamiidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	1200	ks	0,21	252
1.1.1.3.1.1.12	Hmoždinka klasická, sivá, M 10x50 mm	1200	ks	0,02	24
1.1.1.3.1.1.13	Osadenie polvamiidovej príchytky HM 12, do tehlového muriva	1100	ks	0,21	231
1.1.1.3.1.1.14	Hmoždinka klasická, sivá, M 12x60 mm	1100	ks	0,02	22
1.1.1.3.1.1.15	Káblový žľab Mars, pozink., vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpory	170	m	11,04	1876,8
1.1.1.3.1.1.16	Žľab káblový MARS 125x50 mm	35	m	30,32	1061,2
1.1.1.3.1.1.17	Kryt káblového žľabu MARS 125 mm	35	m	10,95	383,25
1.1.1.3.1.1.18	Koleno 90° pre káblový žľab MARS 125x50 mm	6	m	14,36	86,16
1.1.1.3.1.1.19	Koleno vonkajšie pre káblový žľab MARS 125x50 mm	2	ks	13,99	26,78
1.1.1.3.1.1.20	Koleno vnútorné pre káblový žľab MARS 125x50 mm	3	ks	12,56	37,68
1.1.1.3.1.1.21	Kryt kolena 90° pre káblový žľab MARS 125 mm	6	ks	5,38	32,28
1.1.1.3.1.1.22	Kryt vonkajšieho kolena pre káblový žľab MARS 125x50 mm	2	ks	5,38	10,76
1.1.1.3.1.1.23	Kryt vnútorného kolena pre káblový žľab MARS 125x50 mm	3	ks	5,38	16,14
1.1.1.3.1.1.24	T-kus pre káblový žľab MARS 3x125x50 mm	5	ks	16,54	82,7
1.1.1.3.1.1.25	Kryt T-kus pre káblový žľab MARS 3x125 mm	5	ks	7,29	36,45
1.1.1.3.1.1.26	Nosník pre káblový žľab MARS 125 mm	25	ks	4,64	116,0
1.1.1.3.1.1.27	Záver v tvare U pre káblový žľab MARS 125 mm	35	ks	2,17	75,95
1.1.1.3.1.1.28	Spojka pre káblový žľab MARS 50 mm	18	ks	1,02	18,36
1.1.1.3.1.1.29	Zakončenie žľabu MARS 125x50 mm	5	ks	1,95	9,75
1.1.1.3.1.1.30	Držiak stropný pre káblový žľab MARS	35	ks	2,31	80,85
1.1.1.3.1.1.31	Pružný uzáver krytu pre káblový žľab MARS	35	ks	2,17	75,95
1.1.1.3.1.1.32	Upínka krytu pre káblový žľab MARS	25	ks	2,53	63,25
1.1.1.3.1.1.33	Spojovacia sada pre káblový žľab MARS M6	5	súb.	20,21	101,05
1.1.1.3.1.1.34	DEMONTÁŽ - Káblový žľab Mars, pozink., vrátane príslušenstva, 125/50 mm vrátane veka a podpory	135	m	5,52	745,2
1.1.1.3.1.1.35	Káblový žľab Mars, pozink., vrátane príslušenstva, 125/100 mm vrátane veka a podpory	150	m	11,04	1656
1.1.1.3.1.1.36	Žľab káblový MARS 125x100 mm	120	m	28,91	3469,2
1.1.1.3.1.1.37	Kryt káblového žľabu MARS 125 mm	120	m	10,96	1315,2
1.1.1.3.1.1.38	Koleno 90° pre káblový žľab MARS 125x100 mm	16	m	25,61	409,76
1.1.1.3.1.1.39	Kryt kolena 45° pre káblový žľab MARS 125 mm	16	ks	5,4	86,4
1.1.1.3.1.1.40	T-kus pre káblový žľab MARS 3x125x100 mm	8	ks	22,5	180
1.1.1.3.1.1.41	Kryt T-kus pre káblový žľab MARS 3x125 mm	8	ks	7,3	58,4
1.1.1.3.1.1.42	Nosník pre káblový žľab MARS 125 mm	120	ks	4,64	556,8
1.1.1.3.1.1.43	Záver v tvare U pre káblový žľab MARS 125 mm	120	ks	10,11	1213,2
1.1.1.3.1.1.44	Spojka pre káblový žľab MARS 100 mm	72	ks	2,18	156,96
1.1.1.3.1.1.45	Pružný uzáver krytu pre káblový žľab MARS	120	ks	2,06	247,2
1.1.1.3.1.1.46	Upínka krytu pre káblový žľab MARS	120	ks	2,62	314,4
1.1.1.3.1.1.47	Spojovacia sada pre káblový žľab MARS M6	12	súb.	25,26	303,12
1.1.1.3.1.1.48	DEMONTÁŽ - Káblový žľab Mars, pozink., vrátane príslušenstva, 125/100 mm vrátane veka a podpory	30	m	5,52	165,6
1.1.1.3.1.1.49	Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg	82	ks	5,89	482,98
1.1.1.3.1.1.50	Materná doska zo stroju - rovinný oceľový pozinkovaný U profil - kotvenie hore a dole, vrátane montážneho materiálu	82	ks	7,58	621,56
1.1.1.3.1.1.51	DEMONTÁŽ - Oceľová nosná konštrukcia pre prístroje a elektrické zariadenia hmotnosti do 5 kg pre zvod kábla k stroju	82	ks	5,35	438,7
1.1.1.3.1.1.52	Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, rovinný dielec s odbočkami	259	m	30,37	7855,83
1.1.1.3.1.1.53	DIS.VED. 3M / 400A / 6VYV (napr. KSA400E4306)	3	ks	794,86	2404,58
1.1.1.3.1.1.54	DIS.VED. 400 A / 5 M 10 VYV (napr. KSA400E45010)	5	ks	784,42	3922,1
1.1.1.3.1.1.55	UNIVERZÁL DRŽIAK 100-400A (napr.: KSB400Z1)	125	ks	7,88	985
1.1.1.3.1.1.56	Demontáž - Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, rovinný dielec s odbočkami	225	m	46,57	3728,25
1.1.1.3.1.1.57	Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, uhlový dielec UVS - 250, UHS - 250	60	ks	5,35	321,0
1.1.1.3.1.1.58	Vertikálne koleno 250A VPRAVO/VLAVO (napr.: KSA250DLC40)	2	ks	631,76	1263,52
1.1.1.3.1.1.59	Demontáž - Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, uhlový dielec UVS - 250, UHS - 250	1	ks	30,37	30,37
1.1.1.3.1.1.60	Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, uhlový dielec UVS - 400, UHS - 400	6	ks	86,97	521,82
1.1.1.3.1.1.61	Vertikálne koleno 400A VPRAVO/VLAVO (napr.: KSA400DLC40)	6	ks	1862,35	11174,1
1.1.1.3.1.1.62	Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, odbočný dielec OVS - 250, OHS - 250	128	ks	86,97	11132,16
1.1.1.3.1.1.63	Odbočný diel pre osadenie prístroja na DIN 8x modul (napr.: KSB250M8)	20	ks	1,73	4,0
1.1.1.3.1.1.64	Demontáž - Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, odbočný dielec OVS - 250, OHS - 250	102	ks	16,57	1690,14
1.1.1.3.1.1.65	Demontáž - Prachotesný prípojnicový rozvod PPR, napájadielec NSS - 250 až 500, NKS - 250 až 500	3	ks	16,57	49,71
1.1.1.3.1.1.66	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	2622	ks	0,97	2543,34
1.1.1.3.1.1.67	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm ²	810	ks	1,38	1117,8
1.1.1.3.1.1.68	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm ²	388	ks	2,07	803,16
1.1.1.3.1.1.69	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	246	ks	3,45	850,7
1.1.1.3.1.1.70	Ukončenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm ²	32	ks	8,28	264,96
1.1.1.3.1.1.71	Jednopolový spínač - radenie 1, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	1	ks	7,87	7,87
1.1.1.3.1.1.72	Sériový spínač - radenie 5, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	23	ks	7,87	181,01
1.1.1.3.1.1.73	DEMONTÁŽ - Striadový prepínač - radenie 6, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	6	ks	20,71	124,26
1.1.1.3.1.1.74	DEMONTÁŽ - Križový prepínač - radenie 7, nástenný IP 44, vrátane zapojenia	2	ks	2,07	4,14
1.1.1.3.1.1.75	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jedнопolový - radenie 1	2	ks	4,83	140,07
1.1.1.3.1.1.76	Spínač jedнопolový, radenie 1 IP 20	29	ks	2,4	69,6
1.1.1.3.1.1.77	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	15	ks	4,83	72,45
1.1.1.3.1.1.78	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie 5, IP 20	15	ks	3,45	51,75
1.1.1.3.1.1.79	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried prep. - radenie 6	24	ks	4,83	115,92
1.1.1.3.1.1.80	Prepínač striedavý polozapustený a zapustený, radenie 6, IP 20	24	ks	2,39	57,36
1.1.1.3.1.1.81	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia križový prep. - radenie 7, IP 20	7	ks	4,83	33,81
1.1.1.3.1.1.82	Prepínač križový polozapustený a zapustený, radenie 7, IP 20	7	ks	4,35	30,45
1.1.1.3.1.1.83	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, STOP tlačidlo demontáž a opätovná montáž (použitie pôvodné prístroje)	15	ks	4,83	72,45
1.1.1.3.1.1.84	Spínač automatický so snímačom pohybu pre zapuztenú montáž	20	ks	4,83	96,6
1.1.1.3.1.1.85	Detektor pohybu 1000W, 230V, IP20	20	ks	40,04	800,8
1.1.1.3.1.1.86	Domová zásuvka polozapustená alebo zapuztená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	22	ks	4,83	106,26
1.1.1.3.1.1.87	Zásuvka jednopolná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet, IP20	22	ks	2,46	54,12
1.1.1.3.1.1.88	Zásuvka polozapustená alebo zapuztená, 10/16 A 250 V 2P + 2L + zapojenie DEMONTÁŽ	17	ks	2,07	74,52
1.1.1.3.1.1.89	Domová zásuvka polozapustená alebo zapuztená, 10/16 A 250 V 2P + 2L + zapojenie	171	ks	4,83	825,93
1.1.1.3.1.1.90	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet, IP20	135	ks	3,84	518,4
1.1.1.3.1.1.91	Domová zásuvka pre zapuztenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE - DEMONTÁŽ	88	ks	4,83	425,04
1.1.1.3.1.1.92	Domová zásuvka pre zapuztenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	88	ks	6,45	567,6
1.1.1.3.1.1.93	DEMONTÁŽ - Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZN 1643, 3P + PE, IZN 1653, 3P + N + PE	35	ks	16,57	579,95
1.1.1.3.1.1.94	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, IZN 1643, 3P + PE, IZN 1653, 3P + N + PE	19	ks	9,04	171,76
1.1.1.3.1.1.95	DEMONTÁŽ - Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 32 A vrátane zapojenia, IZN 3243, 3P + PE, IZN 3253, 3P + N + PE	19	ks	8,28	157,32
1.1.1.3.1.1.96	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 32 A vrátane zapojenia, IZN 3243, 3P + PE, IZN 3253, 3P + N + PE	30	ks	16,57	497,1
1.1.1.3.1.1.97	Zásuvka nástenná priemyslová 3P + N + PE, IP 44 - 400V, 32A	11	ks	6,09	66,99
1.1.1.3.1.1.98	Priemyslová zásuvka nástenná 250 V / 32 A vrátane zapojenia, 3-pólová, IP44 (XCS)	2	ks	16,57	33,14
1.1.1.3.1.1.99	Zásuvka vstavaná priemyslová 3P 230V IP44 sítka	2	ks	26,92	53,84
1.1.1.3.1.1.100	Poistkový patron montáž do 63 A, vrátane dotýkovej kľučky - poistka valcová	206	ks	2,07	632,42
1.1.1.3.1.1.101	Poistka valcová 10x38 16A 6mA	195	ks	0,87	169,65
1.1.1.3.1.1.102	Poistka valcová 10x38 25A 6mA	3	ks	1,01	3,03
1.1.1.3.1.1.103	Poistka valcová 14X51 40A 6mA	18	ks	3,87	69,66
1.1.1.3.1.1.104	Poistka valcová 14X51 50A 6mA	24	ks	2,28	54,72
1.1.1.3.1.1.105	Poistka valcová 22X58 63A 6mA	3	ks	2,9	8,7
1.1.1.3.1.1.106	DEMONTÁŽ - Poistka valcová NF	206	ks	0,21	44,26
1.1.1.3.1.1.107	Montáž a zapojenie - ovládacie tlačidlo v skrine so sklom	3	ks	1,38	4,14
1.1.1.3.1.1.108	Ovládacie tlačidlo CENTRAL STOP, v skrine s krycím sklom, rozpiaciaci kontakt 250V/2A, tr. izolácie II, IP55, IK05, červená	1	ks	37,87	37,87
1.1.1.3.1.1.109	Ovládacie tlačidlo TOTAL STOP, v skrine s krycím sklom, rozpiaciaci kontakt 250V/2A, tr. izolácie II, IP55, IK05, červená	1	ks	37,87	37,87
1.1.1.3.1.1.110	Ovládacie tlačidlo "POZIARNE VETRANIE" (napr. VELUX KFK 100 WW) pre ovládanie otvárania svetielok	1	ks	148,62	148,62
1.1.1.3.1.1.111	Montáž a zapojenie - ovládacia a radiačný systém otvárania svetielok	1	ks	483,19	483,19
1.1.1.3.1.1.112	Radiačné jednotka ovládania svetielok pre odvod dymu a tepla, pre 2 ks svetielok, 230V/50Hz, min. IP20, so vstavanou batériou na zálohu 72 hodín (napr. VELUX KFC 220 EU)	1	ks	1825,07	1825,07
1.1.1.3.1.1.113	Montáž a zapojenie - ovládacie dvojtlačidlo pre ovládanie otvárania/zatvárania svetielok	1	ks	86,97	86,97
1.1.1.3.1.1.114	Ventilčný spínač 2-tlačidlový, IP20 (napr. VELUX KFK 200 WW)	1	ks	79,26	79,26
1.1.1.3.1.1.115	Montáž a zapojenie - senzor dažďa k svetlikom	1	ks	86,97	86,97
1.1.1.3.1.1.116	Dažďový senzor, IP68 (napr. VELUX KLA 200 WW)	1	ks	132,12	132,12
1.1.1.3.1.1.117	DEMONTÁŽ - odpojenie zariadenia dieľni	78	ks	16,57	1292,46
1.1.1.3.1.1.118	Prípojnice stroja alebo zariadenia dieľni	142	ks	45,56	6450,52
1.1.1.3.1.1.119	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 20 kg - rozvádzače 1RPx	13	ks	165,66	2153,58
1.1.1.3.1.1.120	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 20 kg - zásuvkovej skrine	22	ks	165,66	3644,52
1.1.1.3.1.1.121	Demontáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 20 kg - rozvádzače 1RPx	15	ks	82,83	1242,45
1.1.1.3.1.1.122	Demontáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 20 kg - zásuvkovej skrine	22	ks	82,83	1822,26
1.1.1.3.1.1.123	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 30 kg - rozvádzače 1Rk	13	ks	220,89	2871,57
1.1.1.3.1.1.124	Rozvádzač 1R1 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1415,05	1415,05
1.1.1.3.1.1.125	Rozvádzač 1R2 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1339,12	1339,12
1.1.1.3.1.1.126	Rozvádzač 1R3 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1339,12	1339,12
1.1.1.3.1.1.127	Rozvádzač 1R4 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	987,09	987,09
1.1.1.3.1.1.128	Rozvádzač 1R5 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1271,48	1271,48
1.1.1.3.1.1.129	Rozvádzač 1R6 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	842,13	842,13
1.1.1.3.1.1.130	Rozvádzač 1R7 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	934,63	934,63
1.1.1.3.1.1.131	Rozvádzač 1R8 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1162,41	1162,41
1.1.1.3.1.1.132	Rozvádzač 1R9 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1178,98	1178,98
1.1.1.3.1.1.133	Rozvádzač 1R10 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1178,98	1178,98
1.1.1.3.1.1.134	Rozvádzač 1R11 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1178,98	1178,98
1.1.1.3.1.1.135	Rozvádzač 1R12 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1069,92	1069,92
1.1.1.3.1.1.136	Rozvádzač 1R13 - kompletne vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie, vrátane výrobnéj dokumentácie	1	ks	1069,92	1069,92
1.1.1.3.1.1.137	Demontáž oceľoplechovej rozvodnice do výšky 50 kg - R1 až R15	15	ks	82,83	1242,45
1.1.1.3.1.1.138	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do výšky 300 kg	4	ks	483,19	1932,76
1.1.1.3.1.1.139	Demontáž rozvádzača skriňového, panelového za 1 pole - delený rozvádzač do výšky 300 kg	4	ks	193,28	773,12
1.1.1.3.1.1.140	Úprava rozvádzača RM1 v zmysle výkresovej dokumentácie	1	ks	621,24	621,24
1.1.1.3.1.1.141	Úprava rozvádzača RM3 v zmysle výkresovej dokumentácie	1	ks	621,24	621,24
1.1.1.3.1.1.142	Úprava rozvádzača RM1 v zmysle výkresovej dokumentácie, vrátane požiarne odolných skriňí E160	1	ks	1518,59	1518,59
1.1.1.3.1.1.143	Úprava rozvádzača RM1 v zmysle výkresovej dokumentácie	1	ks	158,76	158,76
1.1.1.3.1.1.144	DEMONTÁŽ svetidla IP20, stropného - závesného LED	114	ks	6,28	943,92
1.1.1.3.1.1.145	Zapojenie svetidla IP20, stropného - nástenného LED	61	ks		

1.1.1.1.3.1.152.		Zapojenie svietidla 1x svetelny zdroj, núdzového, LED - núdzový režim	66	ks	16,57	1093,62
1.1.1.1.3.1.153.		Svietidlo Nu - núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie antipankové, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, polykarbonátové teleso, priehradný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65	18	ks	120,52	2169,36
1.1.1.1.3.1.154.		Svietidlo Nu2 - núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie antipankové, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, polykarbonátové teleso, priehradný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65	1	ks	95,53	95,53
1.1.1.1.3.1.155.		Svietidlo Np - núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie s vyznačením úniku, LED, autonómnosť 1 h, prisadené, polykarbonátové teleso, priehradný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktoqram	5	ks	33,89	169,45
1.1.1.1.3.1.156.		Svietidlo Np2 - núdzové pre netrválne núdzové osvetlenie s vyznačením úniku, LED, autonómnosť 3 h, prisadené, polykarbonátové teleso, priehradný polykarbonátový kryt, manuálny test, AC 240V, 2 W, IP65, piktoqram	3	ks	33,89	101,67
1.1.1.1.3.1.157.		Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E - Demontáž	15	ks	16,57	248,55
1.1.1.1.3.1.158.		Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E - montáž	7	ks	30,27	212,88
1.1.1.1.3.1.159.		Prípojnica poteciálového vyrovnania - 5015650 - 1801 VDE	9	ks	36,03	324,27
1.1.1.1.3.1.160.		DEMONTÁŽ - Svrorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	30	ks	2,76	82,8
1.1.1.1.3.1.161.		Svrorka na potrubie Bernard vrátane pásika Cu	45	ks	4,83	217,35
1.1.1.1.3.1.162.		Svrorka uzemňovacia Bernard ZSA 16	45	ks	0,61	27,45
1.1.1.1.3.1.163.		Pásika Cu, bleskozvodný a uzemňovací materiál, dĺžka 0,5 m	45	ks	0,73	32,85
1.1.1.1.3.1.164.		Ochranné pospajanie v objekte, voľne uložené, v omlietke Cu 4-25mm2	2870	m	1,38	3966,05
1.1.1.1.3.1.165.		Vodič medený HD7V-U 6 mm2	1450	m	0,99	1435,5
1.1.1.1.3.1.166.		Vodič medený HD7V-U 10 mm2	25	m	1,7	42,5
1.1.1.1.3.1.167.		Vodič medený HD7V-U 16 mm2	230	m	1,79	411,7
1.1.1.1.3.1.168.		Vodič medený flexibilný HD7V-K 25 mm2	1165	m	4,79	5580,35
1.1.1.1.3.1.170.		Ochranné pospajanie v objekte, ventilátora do 1,5 kW, vrátane zapojenia	2000	m	15,05	30100
1.1.1.1.3.1.171.		DEMONTÁŽ - Vodič medený uložený voľne CYK 450/750 V 6mm2	2000	m	0,69	1380
1.1.1.1.3.1.172.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 3x1,5	3350	m	0,69	2311,5
1.1.1.1.3.1.173.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 3x1,5	10585	m	0,97	10267,45
1.1.1.1.3.1.174.		Kábel medený CYK-V 3x1,5 mm2	6356	m	0,83	5275,48
1.1.1.1.3.1.175.		Kábel medený CYK-O 3x1,5 mm2	880	m	0,83	730,4
1.1.1.1.3.1.176.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 3x2,5	1800	m	0,69	1242
1.1.1.1.3.1.177.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 3x2,5	4950	m	0,97	4365
1.1.1.1.3.1.178.		Kábel medený CYK 3x2,5 mm2	3200	m	1,35	4320
1.1.1.1.3.1.179.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 3x6	775	m	1,38	1069,5
1.1.1.1.3.1.180.		Kábel medený CYK 3x6 mm2	775	m	1,38	2464,5
1.1.1.1.3.1.181.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 4x1,5	210	m	1,38	289,8
1.1.1.1.3.1.182.		Kábel medený CYK-V 4x1,5 mm2	210	m	1,1	231
1.1.1.1.3.1.183.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x1,5	2150	m	1,38	4247
1.1.1.1.3.1.184.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x1,5	150	m	2,22	333
1.1.1.1.3.1.185.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x2,5	2100	m	0,69	1449
1.1.1.1.3.1.186.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x2,5	2100	m	1,38	2898
1.1.1.1.3.1.187.		Kábel medený CYK 5x2,5 mm2	250	m	2,22	555
1.1.1.1.3.1.188.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x4	1800	m	1,1	1980
1.1.1.1.3.1.189.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x4	850	m	2,01	1709,6
1.1.1.1.3.1.190.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x6	600	m	1,1	660
1.1.1.1.3.1.191.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x6	720	m	2,07	1490,4
1.1.1.1.3.1.192.		Kábel medený CYK 5x6 mm2	120	m	5,15	618
1.1.1.1.3.1.193.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x10	400	m	1,1	440
1.1.1.1.3.1.194.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x10	520	m	2,07	1076,4
1.1.1.1.3.1.195.		Kábel medený CYK 5x10 mm2	120	m	8,53	1023,6
1.1.1.1.3.1.196.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x16	300	m	1,1	330
1.1.1.1.3.1.197.		Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x16	510	m	2,07	1055,7
1.1.1.1.3.1.198.		Kábel medený CYK 5x16 mm2	210	m	13,53	2841,3
1.1.1.1.3.1.199.		DEMONTÁŽ - Kábel medený uložený pevne CYK 450/750 V 5x25	50	m	3,04	152
1.1.1.1.3.1.200.		DEMONTÁŽ - Vodič medený uložený pevne HD7V-K (CYA) 450/750 V 240	50	m	3,04	152
1.1.1.1.3.1.201.		Kábel medený silový uložený voľne 1-CYK 0,6/1 kv 3x120+70	85	m	6,21	527,85
1.1.1.1.3.1.202.		Kábel medený 1-CYK 3x120+70 mm2	85	m	71,58	6084,3
1.1.1.1.3.1.203.		DEMONTÁŽ - Kábel medený silový uložený voľne 1-CYK 0,6/1 kv 3x240+120	50	m	4,83	241,5
1.1.1.1.3.1.204.		Kábel medený silový uložený voľne 1-CYK 0,6/1 kv 3x240+120	185	m	8,97	1659,45
1.1.1.1.3.1.205.		Kábel medený 1-CYK 3x240+120 mm2	185	m	140,12	25922,2
1.1.1.1.3.1.206.		Vodič medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kv 1x120	85	m	4,83	410,55
1.1.1.1.3.1.207.		Vodič medený NYY 1x120 mm2	85	m	40,17	3414,45
1.1.1.1.3.1.208.		Vodič medený silový uložený voľne NYY 0,6/1 kv 1x240	185	m	4,83	893,55
1.1.1.1.3.1.209.		Vodič medený NYY 1x240 mm2	185	m	40,17	7431,45
1.1.1.1.3.1.210.		Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NZXH 0,6/1,0 kv 3x1,5	460	m	0,97	446,2
1.1.1.1.3.1.211.		Kábel medený bezhalogénový NZXH-J 3x1,5 mm2 Bžca -s1, -d1, -a1	185	m	1,13	209,05
1.1.1.1.3.1.212.		Kábel medený bezhalogénový NZXH-O 3x1,5 mm2 Bžca -s1, -d1, -a1	75	m	1,13	84,75
1.1.1.1.3.1.213.		Kábel pevný NZXH-J 3x1,5 - FE 180/PS60 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	40	m	1,56	62,4
1.1.1.1.3.1.214.		Kábel pevný NZXH-O 3x1,5 - FE 180/PS60 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	20	m	1,56	31,2
1.1.1.1.3.1.215.		Kábel pevný NZXH-J 3x1,5 - FE 180/PS90 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	140	m	1,82	254,8
1.1.1.1.3.1.216.		Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NZXH 0,6/1,0 kv 3x2,5	75	m	0,97	72,75
1.1.1.1.3.1.217.		Kábel pevný NZXH-J 3x2,5 - FE 180/PS30 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	75	m	2,03	152,25
1.1.1.1.3.1.218.		Kábel pevný NZXH-O 3x2,5 - FE 180/PS60 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	35	m	2,21	77,35
1.1.1.1.3.1.219.		Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne NZXH 0,6/1,0 kv 7x1,5	75	m	1,38	103,5
1.1.1.1.3.1.220.		Kábel pevný NZXH-J 7x1,5 - FE 180/PS60 Bžca -s1, -d1, a1 s funkčnou odolnosťou oranžový	15	m	4,25	63,75
1.1.1.1.3.2.	22-M	Montáže označovacích a zabezpečovacích zariadení	1	ks	3484,5	3484,5
1.1.1.1.3.2.1.		Osadenie príchytiek, vvrť diery, zatiaľ príchytiky, tvrdý páč. tehle alebo stred tvrdom kameni D 8 mm	3000	ks	0,21	630
1.1.1.1.3.2.2.		Príchytka OBO GRIP15	2100	m	0,95	1995
1.1.1.1.3.2.3.		Úchytka hmoždinková pre šťahovacie pásky s páskou	900	ks	0,04	36
1.1.1.1.3.2.4.		Demontáž - Osadenie príchytiek, vvrť diery, zatiaľ príchytiky, tvrdý páč. tehle alebo stred tvrdom kameni D 8 mm	700	ks	0,14	98
1.1.1.1.3.2.5.		Svorkovnice do krabíc, montáž svorkovnice, zapojenie vodičov na svorky	1800	ks	0,21	378
1.1.1.1.3.2.6.		Svrorka Wago 224-112 2x1,0-2,5 mm2	250	ks	0,14	35
1.1.1.1.3.2.7.		Svrorka Wago 273-155 3x1,5-4,0 mm2	450	ks	0,19	85,5
1.1.1.1.3.2.8.		Svrorka Wago 273-255 5x1,0-2,5 mm2	200	ks	0,19	38
1.1.1.1.3.2.9.		Demontáž - Svorkovnice do krabíc, montáž svorkovnice, zapojenie vodičov na svorky	900	ks	0,21	189
1.1.1.1.3.4.	OST	Ostatné	1	ks	10010,15	10010,15
1.1.1.1.3.1.4.1.		Odborná prehliadka a skúška elektrických zariadení	1	ks	1656,65	1656,65
1.1.1.1.3.1.4.2.		Demontážne práce spojené s odpojením povodných elektrických zariadení - práca kvalifikovaného elektrikára	50	hod	17,65	882,5
1.1.1.1.3.1.4.3.		Ostatné demontážne práce	350	hod	17,95	6282,5
1.1.1.1.3.1.4.4.		Asistencia ostatným profesionálom	30	hod	20,71	621,3
1.1.1.1.3.1.4.5.		Príprava a komplexné vyškúšanie	20	hod	27,61	552,2
1.1.1.1.3.2.		01.3.2 - BLESKOZVOD	1	ks	19382,62	19382,62
1.1.1.1.3.2.1.	M	Práca a doplnky M	1	ks	18182,62	18182,62
1.1.1.1.3.2.1.1.	21-M	Elektronárske	1	ks	13280,17	13280,17
1.1.1.1.3.2.1.1.1.		Uzemňovacia vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	215	m	3,04	653,6
1.1.1.1.3.2.1.1.2.		Pásovina uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	202,53	kg	3,87	783,79
1.1.1.1.3.2.1.1.3.		Uzemňovacia vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	72	m	3,04	218,88
1.1.1.1.3.2.1.1.4.		Drôt bleskozvodový FeZn, Ø 10 mm	45	kg	2,9	130,5
1.1.1.1.3.2.1.1.5.		Označenie zvodov číselnými štítkami	17	ks	1,38	23,46
1.1.1.1.3.2.1.1.6.		Štítk orientovaný nerezový zemiacci na zvodov s číslom	17	ks	0,69	11,73
1.1.1.1.3.2.1.1.7.		Štítk výstražný k zvodov	17	ks	1,38	23,46
1.1.1.1.3.2.1.1.8.		Zachytávacia tyč FeZn 1-2m zvrť ID10a-20a s podstavcom	30	ks	16,57	497,1
1.1.1.1.3.2.1.1.9.		Tyč zachytávacia FeZn k oceľovému podstavcu označenie JD 20 a	30	ks	16,57	497,1
1.1.1.1.3.2.1.1.10.		Podstavec betónový k zachytávacej tyči FeZn	6	ks	54,95	329,7
1.1.1.1.3.2.1.1.11.		Držiak zachytávacej tyče FeZn DJ1-8	24	ks	3,45	82,8
1.1.1.1.3.2.1.1.12.		Držiak FeZn zachytávacej tyče na upevnenie do muriva označenie DJ 1	24	ks	1,31	31,44
1.1.1.1.3.2.1.1.13.		Svrorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	60	ks	3,45	207
1.1.1.1.3.2.1.1.14.		Svrorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	60	ks	1,71	102,6
1.1.1.1.3.2.1.1.15.		Svrorka FeZn križová SK a diagonálna križová DKS	40	ks	3,45	138
1.1.1.1.3.2.1.1.16.		Svrorka FeZn križová označenie SK	40	ks	1,02	40,8
1.1.1.1.3.2.1.1.17.		Svrorka FeZn pripojovacia SP	25	ks	3,45	86,25
1.1.1.1.3.2.1.1.18.		Svrorka FeZn príslada označenie SP 1	25	ks	0,83	20,75
1.1.1.1.3.2.1.1.19.		Svrorka FeZn skúšobná SZ	17	ks	3,45	58,65
1.1.1.1.3.2.1.1.20.		Svrorka FeZn skúšobná označenie SZ	17	ks	1,68	28,56
1.1.1.1.3.2.1.1.21.		Svrorka FeZn odbočovacia spoivovacia SR01-02	64	ks	3,45	220,8
1.1.1.1.3.2.1.1.22.		Svrorka FeZn odbočovacia spoivovacia označenie SR 02 (M8)	64	ks	1,04	66,56
1.1.1.1.3.2.1.1.23.		Svrorka FeZn uzemňovacia SR03	48	ks	3,45	165,6
1.1.1.1.3.2.1.1.24.		Svrorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	48	ks	1,02	48,96
1.1.1.1.3.2.1.1.25.		Ochranný uholník FeZn OU	17	ks	3,45	58,65
1.1.1.1.3.2.1.1.26.		Uholník ochranný FeZn označenie OU 1,7 m	17	ks	6,49	110,33
1.1.1.1.3.2.1.1.27.		Držiak ochranného uholníka FeZn DU-2, D a DOU	34	ks	3,45	117,3
1.1.1.1.3.2.1.1.28.		Držiak FeZn ochranného uholníka univerzálny s vrutom označenie DOU vr. 1	34	ks	1,42	48,28
1.1.1.1.3.2.1.1.29.		Uzemňovacia vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový O 8-10	850	m	3,04	2584
1.1.1.1.3.2.1.1.30.		Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, Ø 8 mm, Al	114,75	kg	6,7	768,23
1.1.1.1.3.2.1.1.31.		Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plochéj strechu PV21	658	ks	3,45	2270,1
1.1.1.1.3.2.1.1.32.		Podpery vedenia FeZn na plochéj strechu označenie PV 21 plast	658	ks	1,09	717,22
1.1.1.1.3.2.1.1.33.		Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plechovéj strechu PV23-24	195	ks	3,45	672,75
1.1.1.1.3.2.1.1.34.		Podpery vedenia na plechovéj strechu zliatina AlMgSi označenie PV 23 Al	195	ks	2,15	419,25
1.1.1.1.3.2.1.1.35.		Svrorka zliatina AlMgSi spoivovacia SS	164	ks	3,45	565,8
1.1.1.						

1.1.1.4.1		01.4 - VYKUROVANIE	1			264414,79	264 414,79
1.1.1.4.1.1		01.4.1 - Vykurovanie	1				
1.1.1.4.1.1.1	HSV	Práce a dodávky HSV	1				
1.1.1.4.1.1.1.1	8	Rúrov vedenie	1				
1.1.1.4.1.1.1.1.1		Osadenie oceľových súčastí závesných a uložných pre potrubia na mostoch, konštrukciách a pod. hmotnosti jednotlivdo do 3 kg	580	ks	3,55	2 058,63	
1.1.1.4.1.1.1.1.2		Montáž MM-C-15	146,45	m	2,91	426,18	
1.1.1.4.1.1.1.1.3		Priebežná kotva HSA M8x130 80/70/40	870	ks	1,77	1 543,97	
1.1.1.4.1.1.1.1.4		Objímka s rýchlou. MPN-RC	580	ks	2,84	1 648,39	
1.1.1.4.1.1.1.1.5		Závitová tyč AM8x250 8.8 pozink.	585,8	ks	2,16	1 265,61	
1.1.1.4.1.1.1.1.6		Objímkový fixačný čap MM-5 M8	580	ks	1,26	730,96	
1.1.1.4.1.1.2	9	Ostatné konštrukcie a práce-búrání	1		0,00	0,00	
1.1.1.4.1.1.2.1		Demontáž lešenia rámečného pracovného rándového bez podláh šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	300	m2	3,27	979,03	
1.1.1.4.1.1.2.2		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešenej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	300	m2	7,06	2 118,04	
1.1.1.4.1.1.2.3		Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenej podlahy pre všetky výšky do 40 m	300	m2	1,81	543,98	
1.1.1.4.1.1.2.4		Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenej podlahy, pre všetky výšky do 40 m	300	m2	2,25	675,15	
1.1.1.4.1.1.2.5		Príplatok za prvý a každý ďalší deň použitia lešenej podlahy, pre všetky výšky do 40 m	300	m2	2,25	675,15	
1.1.1.4.1.1.2.6		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 60 mm do stien - murivo tehlové -0,00005t	500	cm	0,93	462,96	
1.1.1.4.1.1.2.7		Vrty príklepovým vrtákom do D 30 mm do stien alebo smerom dole do betónu -0,00002t	720	cm	0,32	231,48	
1.1.1.4.1.1.2.8		Vysadenie kapy pre skládky a krabice, veľkosti do 150x150x100 mm, -0,0030t	56	ks	45,31	251,78	
1.1.1.4.1.1.2.9		Vodorovná doprava sutiny do 100 m	0,207	t	43,25	8,95	
1.1.1.4.1.1.2.10		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 30 km+poplatok za uloženie sutiny	0,207	t	60,09	12,44	
1.1.1.4.1.1.3	99	Presun hmôt HSV	1		0,00	0,00	
1.1.1.4.1.1.3.1		Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	43,04	t	38,40	1 652,73	
1.1.1.4.1.2	PSV	Práce a dodávky PSV	1		0,00	0,00	
1.1.1.4.1.2.1	733	Izolácie tepelné	1		0,00	0,00	
1.1.1.4.1.2.1.1		Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm.vnútr.priemer do 38 mm	627	m	5,31	3 330,11	
1.1.1.4.1.2.1.2		Tubulit DG 18 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	219,3	m	1,92	420,21	
1.1.1.4.1.2.1.3		Tubulit DG 20 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	297,84	m	2,01	597,51	
1.1.1.4.1.2.1.4		Tubulit DG 25 x 13 izolácia-trubica AZ FLEX Armacell	214,2	m	2,01	429,72	
1.1.1.4.1.2.1.5		Montáž trubic z PE, hr.15-20 mm.vnútr.priemer 39-70 mm	442	m	7,09	3 131,95	
1.1.1.4.1.2.1.6		Tubulit DG 40 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	172	m	3,82	657,56	
1.1.1.4.1.2.1.7		Tubulit DG 50 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	172	m	4,76	818,41	
1.1.1.4.1.2.1.8		Tubulit DG 64 x 13 izolácia-trubica alebo ekvivalent	10,2	m	14,04	143,24	
1.1.1.4.1.2.1.9		Montáž trubic z PE, hr.30 mm.vnútr.priemer 96-133 mm	10	m	9,13	91,31	
1.1.1.4.1.2.1.10		Izolačná PE trubica dšhr. 114x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckych	10,2	m	28,59	291,60	
1.1.1.4.1.2.1.11		Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru do 0,005 m2 izolované protipožiarnou penou Etko-120, zaplnenie prestupu 30%	33	ks	3,65	120,52	
1.1.1.4.1.2.1.12		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	292,94	292,94	
1.1.1.4.1.2.2	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	1		0,00	0,00	
1.1.1.4.1.2.2.1		Potrubie z rúrok hladkých bezvýchových nízkotlakových priemer 108/4,0	10	m	97,65	976,46	
1.1.1.4.1.2.2.2		Ostatné prepoj. a kotviace tvarovky nad vymeď.množstvo (5% z ceny)	1	kpl	48,82	48,82	
1.1.1.4.1.2.2.3		Montáž tvarovky - závit 2" privarením	2	ks	46,41	92,82	
1.1.1.4.1.2.2.4		Závit varný 2", dĺžka 145 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	2	ks	3,59	7,18	
1.1.1.4.1.2.2.5		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 16	815	m	6,56	5 346,24	
1.1.1.4.1.2.2.6		HERZ Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,4 mm, tyč 5m, 16x2	215	m	5,50	1 183,38	
1.1.1.4.1.2.2.7		HERZ Rúrka plast-hliniková PE-RT 16x2, hr.AI 0,2 mm, s tepelnou izoláciou, hrúbka tepelnej izolácie 9 mm, v kotuči	600	m	6,20	3 719,11	
1.1.1.4.1.2.2.8		Montáž plastlinikového potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20,2 mm	592	m	9,34	5 527,13	
1.1.1.4.1.2.2.9		HERZ Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,4 mm, tyč 5m, 20x2	292	m	7,27	2 121,64	
1.1.1.4.1.2.2.10		HERZ Rúrka plast-hliniková PE-RT 20x2, hr.AI 0,25 mm, s tepelnou izoláciou, hrúbka tepelnej izolácie 9 mm, v kotuči	300	m	9,30	2 789,33	
1.1.1.4.1.2.2.11		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 25x3,7	210	m	10,40	2 225,29	
1.1.1.4.1.2.2.12		Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč 5m, 20x3	13,17	m	13,17	172,61	
1.1.1.4.1.2.2.13		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 32x4,7	220	m	12,40	2 727,35	
1.1.1.4.1.2.2.14		Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč 3m, 32x3	220	m	16,19	3 561,96	
1.1.1.4.1.2.2.15		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 40x6,0	235	m	15,78	3 708,12	
1.1.1.4.1.2.2.16		Montáž plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,5 mm, tyč 3m, 40x3,5	235	m	20,45	4 805,14	
1.1.1.4.1.2.2.17		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 50x6,3	172	m	24,49	4 211,50	
1.1.1.4.1.2.2.18		Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,6 mm, tyč 5m, 50x4	172	m	9,15	1 578,60	
1.1.1.4.1.2.2.19		Montáž plastlinikového potrubia lisovaním D 63x8,6	35	m	36,43	1 275,13	
1.1.1.4.1.2.2.20		Rúrka plast-hliniková PE-RT, hr.AI 0,6 mm, tyč 5m, 63x4,5	35	m	58,41	2 044,35	
1.1.1.4.1.2.2.21		Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 16	146	ks	6,47	944,41	
1.1.1.4.1.2.2.22		HERZ Prechodka na plastovú rúrku 16 x 2, G 3/4", z PE-X, PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúčku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	146	ks	6,16	899,35	
1.1.1.4.1.2.2.23		Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 20 mm	120	ks	7,32	878,08	
1.1.1.4.1.2.2.24		Prechodka na plastovú rúrku 20 x 2 z PE-X, G 3/4", PB a rúrky z kompozitných plastov, pozostáva z hadicovej prechodky, svorkového krúčku a prevlečnej matice G 3/4 s kužeľovým tesnením	120	ks	6,16	739,19	
1.1.1.4.1.2.2.25		Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 32	4	ks	11,28	45,11	
1.1.1.4.1.2.2.26		Tvarovka lis. závitová - prechod 32 x 3 - R 1" vo.z.	4	ks	19,56	78,24	
1.1.1.4.1.2.2.27		Montáž plastlinikového prechodu lisovaním D 40 mm	8	ks	14,92	119,34	
1.1.1.4.1.2.2.28		Tvarovka lis. závitová - prechod 40 x 3,5 - R 1" vo.z.	2	ks	30,14	60,29	
1.1.1.4.1.2.2.29		HERZ Tvarovka lis. závitová - spoj závitový 40 x 3,5 - 1/4" s plochým tesnením	6	ks	57,59	345,57	
1.1.1.4.1.2.2.30		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 16 mm	150	ks	6,48	972,22	
1.1.1.4.1.2.2.31		Tvarovka lis. - koleno 90°, 16 x 2	150	ks	9,66	1 448,68	
1.1.1.4.1.2.2.32		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 20 mm	134	ks	7,32	980,52	
1.1.1.4.1.2.2.33		Tvarovka lis. - koleno 90°, 20 x 2	134	ks	11,11	1 488,88	
1.1.1.4.1.2.2.34		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 26	10	ks	8,29	82,90	
1.1.1.4.1.2.2.35		Tvarovka lis. - koleno 90°, 26 x 3	10	ks	16,58	165,77	
1.1.1.4.1.2.2.36		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 32	12	ks	11,28	135,34	
1.1.1.4.1.2.2.37		Tvarovka lis. - koleno 90°, 32 x 3	12	ks	22,83	273,92	
1.1.1.4.1.2.2.38		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 40	12	ks	14,65	175,77	
1.1.1.4.1.2.2.39		Tvarovka lis. - koleno 90°, 40 x 3,5	12	ks	50,71	608,48	
1.1.1.4.1.2.2.40		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 50	16	ks	23,79	380,66	
1.1.1.4.1.2.2.41		Tvarovka lis. - koleno 90°, 50 x 4	16	ks	17,22	1 355,55	
1.1.1.4.1.2.2.42		Montáž plastlinikového kolena lisovaním D 63	4	ks	33,37	133,49	
1.1.1.4.1.2.2.43		Tvarovka lis. - koleno 90°, 63x4,5	4	ks	119,73	478,91	
1.1.1.4.1.2.2.44		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 16 mm	2	ks	6,47	12,94	
1.1.1.4.1.2.2.45		Tvarovka lis. - T-kus 16 x 2 z rovnomerným	4	ks	12,40	49,59	
1.1.1.4.1.2.2.46		Tvarovka lis. - T-kus, 16 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2 s vedaľšou vetvou zväčšeného priemeru	6	ks	16,35	96,91	
1.1.1.4.1.2.2.47		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 20 mm	2	ks	7,46	14,92	
1.1.1.4.1.2.2.48		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2	2	ks	17,44	34,88	
1.1.1.4.1.2.2.49		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2	14	ks	23,26	325,69	
1.1.1.4.1.2.2.50		Tvarovka lis. - T-kus, 20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2 stredná vetva redukovaná	6	ks	15,02	90,12	
1.1.1.4.1.2.2.51		Tvarovka lis. - T-kus, 20 x 2 - 26 x 3 - 20 x 2 s vedaľšou vetvou zväčšeného priemeru	2	ks	17,04	34,08	
1.1.1.4.1.2.2.52		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 32	38	ks	9,23	350,87	
1.1.1.4.1.2.2.53		Tvarovka lis. - T-kus 32 x 3 z rovnomerným	2	ks	33,93	67,86	
1.1.1.4.1.2.2.54		Tvarovka lis. - T-kus, 32 x 3 - 16 x 2 - 32 x 3 stredná vetva redukovaná	2	ks	29,30	58,59	
1.1.1.4.1.2.2.55		Tvarovka lis. - T-kus, 32 x 3 - 20 x 2 - 32 x 3 stredná vetva redukovaná	16	ks	29,30	468,72	
1.1.1.4.1.2.2.56		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 32 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3	12	ks	31,60	379,16	
1.1.1.4.1.2.2.57		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 32 x 3 - 32 x 3 - 20 x 2	2	ks	31,60	63,19	
1.1.1.4.1.2.2.58		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 32 x 3 - 32 x 3 - 26 x 3	4	ks	45,45	181,79	
1.1.1.4.1.2.2.59		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 40	6	ks	14,74	88,43	
1.1.1.4.1.2.2.60		Tvarovka lis. - T-kus 40 x 3,5 z rovnomerným	2	ks	44,56	89,12	
1.1.1.4.1.2.2.61		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 32 x 3	2	ks	45,45	90,89	
1.1.1.4.1.2.2.62		Tvarovky lis. - T-kus redukovaný, 40 x 3,5 - 40 x 3,5 - 26 x 3	2	ks	45,45	90,89	
1.1.1.4.1.2.2.63		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 50	20	ks	23,79	475,82	
1.1.1.4.1.2.2.64		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 50 x 4 - 32 x 3 - 40 x 3,5	2	ks	98,71	197,43	
1.1.1.4.1.2.2.65		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 50 x 4 - 50 x 4 - 40 x 3,5	4	ks	103,15	412,60	
1.1.1.4.1.2.2.66		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 50 x 4 - 50 x 4 - 32 x 3	6	ks	101,02	606,09	
1.1.1.4.1.2.2.67		Tvarovka lis. - T-kus, 50x4 - 26x3 - 50x4 stredná vetva redukovaná	2	ks	100,31	200,62	
1.1.1.4.1.2.2.68		Tvarovka lis. - T-kus 50 x 4 z rovnomerným	6	ks	98,35	590,12	
1.1.1.4.1.2.2.69		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 63 mm	4	ks	34,18	136,73	
1.1.1.4.1.2.2.70		Tvarovka lis. - T-kus, 63x4,5 - 40x3,5 - 63x4,5 stredná vetva redukovaná	2	ks	132,79	265,58	
1.1.1.4.1.2.2.71		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 63x4,5 - 63x4,5 - 50x4	2	ks	132,79	265,58	
1.1.1.4.1.2.2.72		Montáž plastlinikovej redukcie lisovaním D 50 mm	6	ks	34,09	204,55	
1.1.1.4.1.2.2.73		Redukcia lisovacia pre plastlinikové potrubie D 50/40 mm	6	ks	58,59	351,54	
1.1.1.4.1.2.2.74		Montáž plastlinikovej redukcie lisovaním D 63 mm	2	ks	24,32	48,64	
1.1.1.4.1.2.2.75		Redukcia lisovacia pre plastlinikové potrubie D 63/40 mm	2	ks	93,21	186,42	
1.1.1.4.1.2.2.76		Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 26	38	ks	19,53	742,30	
1.1.1.4.1.2.2.77		Tvarovka lis. - T-kus redukovaný, 26 x 3 - 16 x 2 - 20 x 2	2	ks	22,49	44,98	

1.1.1.4.1.2.4.1.		Vyregulovanie ventilu s termostatickým ovládaním	105	ks	7,51	788,58
1.1.1.4.1.2.4.2.		Príslušenstvo k cene za odvzdušňovací ventil teles príslušenstvo 8%	105	ks	2,98	313,27
1.1.1.4.1.2.4.3.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/dĺžky 400-600 mm	18	ks	22,89	412,03
1.1.1.4.1.2.4.4.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	9	ks	338,94	3049,22
1.1.1.4.1.2.4.5.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	1	ks	232,60	1 788,27
1.1.1.4.1.2.4.6.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	1	ks	191,40	1 914,40
1.1.1.4.1.2.4.7.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/dĺžky 700-900 mm	3	ks	25,94	77,82
1.1.1.4.1.2.4.8.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	2	ks	434,66	869,31
1.1.1.4.1.2.4.9.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi	1	ks	230,01	2 200,01
1.1.1.4.1.2.4.10.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/dĺžky 1000-1200 mm	5	ks	35,94	179,69
1.1.1.4.1.2.4.11.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	1	ks	282,62	282,62
1.1.1.4.1.2.4.12.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1200, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	4	ks	284,41	1 137,65
1.1.1.4.1.2.4.13.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/dĺžky 1400-1800 mm	50	ks	32,55	1 627,43
1.1.1.4.1.2.4.14.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1400, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	15	ks	384,58	5 768,67
1.1.1.4.1.2.4.15.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	20	ks	418,57	8 371,35
1.1.1.4.1.2.4.16.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x1800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	15	ks	454,93	6 814,96
1.1.1.4.1.2.4.17.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/dĺžky 2000-2600 mm	26	ks	36,61	951,92
1.1.1.4.1.2.4.18.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x2000, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	21	ks	513,36	10 780,53
1.1.1.4.1.2.4.19.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 600x2300, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	5	ks	668,98	3 344,89
1.1.1.4.1.2.4.20.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/dĺžky 400-600 mm	2	ks	27,76	55,53
1.1.1.4.1.2.4.21.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 900x600, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	2	ks	300,50	601,00
1.1.1.4.1.2.4.22.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/dĺžky 700-900 mm	1	ks	27,76	27,76
1.1.1.4.1.2.4.23.		Ocťové panelové radiátory KORAD 22VK 900x800, s pripojením vpravo/vľavo, s 2 panelmi a 2 konvektormi	1	ks	379,22	379,22
1.1.1.4.1.2.4.24.		Vykurovacie teleso panelové, tlaková skúška telesa vodou dvojradowého	10	ks	25,58	255,79
1.1.1.4.1.2.4.25.		Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 7 cestný	1	ks	22,09	22,09
1.1.1.4.1.2.4.26.		HERZ Rozdeľovač tyčový rozdeľovač 7-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovania, s termostatickými zvrškami a uzatváracími zvrškami, pripojky okruhov G 3/4"	1	ks	629,63	629,63
1.1.1.4.1.2.4.27.		Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 9 cestný	1	ks	22,63	22,63
1.1.1.4.1.2.4.28.		HERZ rozdeľovač tyčový rozdeľovač 9-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovania, s termostatickými zvrškami a uzatváracími zvrškami, pripojky okruhov G 3/4"	1	ks	778,09	778,09
1.1.1.4.1.2.4.29.		Montáž zostavy rozdeľovač / zberač na stenu typ 12 cestný	1	ks	80,49	80,49
1.1.1.4.1.2.4.30.		HERZ Rozdeľovač tyčový rozdeľovač 12-okruhový, DN 25 pre vykurovacie okruhy plošného vykurovania, s termostatickými zvrškami a uzatváracími zvrškami, pripojky okruhov G 3/4"	1	ks	983,79	983,79
1.1.1.4.1.2.4.31.		Montáž skrinky rozdeľovača pod omietku	3	ks	76,83	80,48
1.1.1.4.1.2.4.32.		HERZ skrinka rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 750 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	2	ks	190,50	380,99
1.1.1.4.1.2.4.33.		HERZ skrinka rozdeľovača z oceľového pozinkovaného plechu pre montáž do steny, šírka 900 mm, hĺbka 80-110 mm, biela	1	ks	205,21	205,21
1.1.1.4.1.2.4.34.		Vnútrostaveniskové premmiestnenie vŕbaných hmôt vykurovacích teles do 6m	0,38	t	71,55	27,19
1.1.1.4.1.2.4.35.		Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	715,49	715,49
1.1.1.4.1.2.4.36.		Vykurovacie telesá, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopr. vzdial. do 500 m	1	kpl	178,87	178,87
1.1.1.4.1.3.	HZ	Hodinové zúčtovacie sadzby	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.1.3.1.		Stavebné montážne práce náročnejšie, ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	4	hod	32,15	128,60
1.1.1.4.1.4.	M	Práca a dodávky M	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.1.4.1.	23-M	Montážne potreby	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.1.4.1.1.		Murárske výpomoci	1	kpl	2 057,60	2 057,60
1.1.1.4.1.4.1.2.		Podružný materiál	1	kpl	900,20	900,20
1.1.1.4.1.4.1.3.		Podiel prirúčených výkonov	1	kpl	514,40	514,40
1.1.1.4.2.		01.4.2 - Technické miestnosti	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.1.1.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.1.1.1.		Vyplnenie škár po prestupe potrubí	8	ks	79,73	637,86
1.1.1.4.2.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.1.	713	Izolácie tepelné	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.1.1.		Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov rohožami jednovrstvová	3,2	m2	5,40	17,28
1.1.1.4.2.2.1.2.		Armácia DUCT 25-99 E-AL, izolácia-gás (s hliníkovou fóliou ALS) AZ FLEX Armacei	3,2	m2	51,12	163,58
1.1.1.4.2.2.2.	731	Ústredné kúrenie - kotolne	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.2.1.		Kábel spojovací LAN, tieneny, na výmenu údajov medzi reguláciami	90	m	8,77	789,35
1.1.1.4.2.2.2.2.		Regulácia Vitotronic 200-H typ HK3B, VISSMANN	1	ks	2 548,93	2 548,93
1.1.1.4.2.2.2.3.		Rozšírenie k regulácii slúžiaci pre ekvitermickú prevádzku (umožňuje dosiahnuť 5 funkcií)	1	ks	638,58	638,58
1.1.1.4.2.2.2.4.		Plošný spoj elektroniky na montáž do Vitotronic 100 (typ GC1), 200 (typ GW1), 300 (typ GW2 a FW1) a 200-H	1	ks	313,03	313,03
1.1.1.4.2.2.2.5.		Odpor koncový na zakončení systémovej komunikačnej zbernice pre Vitotronic typu HK1B, HK1B alebo Vitotronic 300-K typu MW2B, VISSMANN	1	ks	13,95	13,95
1.1.1.4.2.2.2.6.		Konektor pre čerpadlo vykurovacieho okruhu, systémovej konektor s 5 zástrčkami, 3-pólový, 3 kusy.	1	ks	26,03	26,03
1.1.1.4.2.2.2.7.		Konektor pre motor zmieľavača, systémovej konektor s 5 zástrčkami, 4-pólový, 1 kusy.	1	ks	26,03	26,03
1.1.1.4.2.2.2.8.		Príložený snímač teploty (NTC 10 kOhm)	2	ks	110,90	221,81
1.1.1.4.2.2.2.9.		Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmieľavačom DN 32	3	ks	194,11	582,33
1.1.1.4.2.2.2.10.		Rýchlomontážna sada s 3-cestným zmieľavačom bez čerpadla	3	ks	1 330,80	3 992,41
1.1.1.4.2.2.2.11.		Výnos čerpadla čerpadla MAGNA čerpadlo, TYP Grundfos MAGNA 3 32-60	1	ks	1 468,55	4 460,96
1.1.1.4.2.2.2.12.		Montáž rýchlomontážnej sady s 3-cestným zmieľavačom DN 40	1	ks	166,36	166,36
1.1.1.4.2.2.2.13.		Rýchlomontážna sada so zmieľavačom M 32, DN 40, typ čerpadla Magna3 40- 80 F, VISSMANN	1	sada	4 747,27	4 747,27
1.1.1.4.2.2.2.14.		Montáž hydraulického vyrovnávča dynamických tlakov	1	ks	196,76	196,76
1.1.1.4.2.2.2.15.		Hydraulická vŕbyčka Vitoset typ 250/150 do 27 m3/hod	1	ks	1 744,00	1 744,00
1.1.1.4.2.2.2.16.		Tepelná izolácia typu 250/150	1	ks	1 126,90	1 126,90
1.1.1.4.2.2.2.17.		Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hĺbke) do 6 m	0,03	t	6 06,01	18,18
1.1.1.4.2.2.2.18.		Kotolne, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	1	kpl	89,44	89,44
1.1.1.4.2.2.2.19.		Kotolne, prísl. za presun za každých ďalších aj začiatky 1000 m nad 1000 m	1	kpl	143,09	143,09
1.1.1.4.2.2.3.	732	Ústredné kúrenie - stroje	1	ks	7 930,23	7 930,23
1.1.1.4.2.2.3.1.		Montáž rozdeľovača a zberača združeného DN50	1	ks	111,61	111,61
1.1.1.4.2.2.3.2.		Rozdeľovač 3-násobný, modulárny DN 50 s tepelnou izoláciou, výkon 400/200 kW VISSMANN	1	ks	3 845,76	3 845,76
1.1.1.4.2.2.3.3.		Spojka na rozdeľovač DN 50, Vicitavice - Vicitavice	2	ks	152,04	304,09
1.1.1.4.2.2.3.4.		Modul rozdeľovača, rozširovacia DN 50 s tepelnou izoláciou, VISSMANN	1	ks	1 341,54	1 341,54
1.1.1.4.2.2.3.5.		Sada stojankových konzol pre rozdeľovač DN 40 a DN 50 -2 pozinkované konzoly na stenu z ocele, 4 skrutky, 4 hmoždinky, 2 skrutkovania, nastaviteľná výška 1050-1080 mm, VISSMANN	1	sada	307,66	307,66
1.1.1.4.2.2.3.6.		Redukcia DN 50 - DN 32 pre montáž rýchlomontážnej sady DN 32 na rozdeľovač DN 50, VISSMANN	3	ks	617,11	1 851,34
1.1.1.4.2.2.3.7.		Redukcia DN 50 - DN 40 pre montáž rýchlomontážnej sady DN 40 na rozdeľovač DN 50	1	ks	617,11	617,11
1.1.1.4.2.2.3.8.		Montáž servomotoru	4	ks	15,20	60,80
1.1.1.4.2.2.3.9.		Servomotor SR 10, 230 V/50 Hz pre zmieľavač, voľiteľná ručná/automatická prevádzka pre rýchlomontážne sady DN 20 - 50 pre kotly Vitodens 100-W/111-W, VISSMANN	4	ks	438,24	1 752,97
1.1.1.4.2.2.3.10.		Presun hmôt pre stroje v objektoch výšky do 6 m	0,008	t	393,59	3,15
1.1.1.4.2.2.3.11.		Stroje, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	0,01	t	223,63	2,24
1.1.1.4.2.2.4.	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.4.1.		Potrube z rúrok hladkých besťových nízkotlakových priemer 80/3,6	2	m	93,56	197,11
1.1.1.4.2.2.4.2.		Potrube z rúrok hladkých besťových nízkotlakových priemer 108/4,0	8	m	141,13	1 129,01
1.1.1.4.2.2.4.3.		Montáž tvarovky - koleno DN 80 privarením	4	ks	67,62	270,47
1.1.1.4.2.2.4.4.		koleno varné DN 80, d 88,9 mm, hr. steny 3,2 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	4	ks	9,39	37,55
1.1.1.4.2.2.4.5.		Montáž tvarovky - koleno DN 100 privarením	2	ks	84,25	168,49
1.1.1.4.2.2.4.6.		koleno varné DN 100, d 108,0 mm, hr. steny 3,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	2	ks	22,36	44,73
1.1.1.4.2.2.4.7.		Montáž tvarovky - kus DN 100 privarením	2	ks	84,25	168,49
1.1.1.4.2.2.4.8.		Kus varný DN 100 typ P 3, d 108,0 mm, hr. steny 3,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	2	ks	76,02	152,04
1.1.1.4.2.2.4.9.		Presun hmôt pre rozvod potrubia v objektoch výšky do 6 m	0,36	t	89,44	32,20
1.1.1.4.2.2.4.10.		Rozvod potrubia, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 500 m	0,36	t	35,78	12,88
1.1.1.4.2.2.5.	734	Ústredné kúrenie - armatúry	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.2.5.1.		Prírubový spoj PN 0,6/1, 200 °C DN 50	2	súb.	42,93	85,85
1.1.1.4.2.2.5.2.		Prírubový spoj PN 0,6/1, 200 °C DN 65	2	súb.	50,98	101,95
1.1.1.4.2.2.5.3.		Prírubový spoj PN 0,6/1, 200 °C DN 100	4	súb.	117,17	468,67
1.1.1.4.2.2.5.4.		Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 50	2	ks	41,14	82,28
1.1.1.4.2.2.5.5.		Guľový kohút DN 50 obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 40, oceľový	2	ks	243,27	486,55
1.1.1.4.2.2.5.6.		Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 65	2	ks	55,45	110,90
1.1.1.4.2.2.5.7.		Guľový kohút DN 65 obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 25, oceľový	2	ks	350,59	701,18
1.1.1.4.2.2.5.8.		Montáž oceľového guľového kohúta na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 100	4	ks	98,38	393,52
1.1.1.4.2.2.5.9.		Guľový kohút DN 100 obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 16, oceľový	4	ks	588,91	2 352,24
1.1.1.4.2.2.5.10.		Montáž tlakomera axiálneho priemer 63 mm	1	ks	75,13	75,13
1.1.1.4.2.2.5.11.		Manometer axiálny d 63 mm, pripojenie 1/4" zadné, D-4 bar, IVAR	1	ks	15,29	15,29
1.1.1.4.2.2.5.12.		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	0,171	t	98,38	16,82
1.1.1.4.2.2.5.13.		Armatúry, prísl. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	0,04	t	53,67	2,15
1.1.1.4.2.3.	HZ	Hodinové zúčtovacie sadzby	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.3.1.		Stavebné montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	16	hod	25,72	411,52
1.1.1.4.2.4.	OST	Ostatné	1	ks	0,00	0,00
1.1.1.4.2.4.1.		Stavebné montážne práce náročnejšie na odbornosť - prehľadný pracovný a reziev (Tr. 4) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	20	hod	32,15	643,00
1.1.1.4.2.4.2.		Kompletné vyskúšanie systému	1	ks	1 543,20	1 543,20
1.1.1.4.2.4.3.		Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	72	hod	25,72	1 851,84
1.1.1.5.		01.5 - VETNANIE	1	ks	30223,31	30223,31
1.1.1.5.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1	ks	2686,75	2686,75
1.1.1.5.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1	ks	2686,75	2686,75
1.1.1.5.1.1.1.		Montáž lešenia priestorového ľahkého bez podláh pri zaťaženie do 2 kPa, výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	306	m3	0,99	302,94
1.1.1.5.1.1.1.1.		Príslušenstvo za prvý a každý ďalší i začiaty mesiac používania lešenia priestorového ľahkého bez podláh výšky do 10 m a nad 10 do 22 m	306	m3	1,42	434,52
1.1.1.5.1.1.1.2.		Montáž lešenieovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	153	m2	2,52	385,56
1.1.1.5.1.1.1.3.		Demontáž lešenieovej podlahy s priečnikmi alebo pozdĺžnikmi výšky do 10 m	153	m2	1,78	272,34
1.1.1.5.1.1.1.4.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - murko tehlové -0,00015t	100	cm	1,47	147
1.1.1.5.1.1.1.5.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - murko tehlové -0,00032t	125	cm	2,14	267,5
1.1.1.5.1.1.1.6.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murko tehlové -0,00050t	70	cm	2,48	173,6
1.1.1.5.1.1.1.7.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - murko tehlové -0,00113t	10	cm	3,73	37,3
1.1.1.5.1.1.1.8.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - murko tehlové -0,00117t	10	cm	4,14	41

1.1.1.5.2.1.5.		Montáž radiálneho ventilátora plastového do kruhového potrubia veľkosť: 315	1	ks	122,4	122,4
1.1.1.5.2.1.6.		Ventilátor radiálny, plastový RK 315 L, ELEKTRODESIGN	1	ks	723,28	723,28
1.1.1.5.2.1.7.		Montáž radiálneho ventilátora do kruhového potrubia na fasádu veľkosť: 280	1	ks	267,06	267,06
1.1.1.5.2.1.8.		Ventilátor požiarneho kovový KBR/P 280DV, 400V, max. teplota 300 °C/Zhod., SYSTEMAIR	1	ks	2235	2235
1.1.1.5.2.1.9.		Montáž spiro potrubia do DN 100	20	m	2,78	55,6
1.1.1.5.2.1.10.		Potrubie kruhové spiro DN 100, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	20	m	7,26	145,2
1.1.1.5.2.1.11.		Montáž spiro potrubia DN 160-180	39	m	4,17	162,63
1.1.1.5.2.1.12.		Potrubie kruhové spiro DN 160, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	29	m	12,62	365,98
1.1.1.5.2.1.13.		Potrubie kruhové spiro DN 180, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	10	m	13,24	132,4
1.1.1.5.2.1.14.		Montáž spiro potrubie DN 200-225	45	m	4,17	187,65
1.1.1.5.2.1.15.		Potrubie kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	45	m	15,58	701,1
1.1.1.5.2.1.16.		Montáž spiro potrubia DN 250-280	36	m	5,56	200,16
1.1.1.5.2.1.17.		Potrubie kruhové spiro DN 280, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	36	m	19,75	711
1.1.1.5.2.1.18.		Montáž spiro potrubia DN 315-355	12,5	m	5,56	69,5
1.1.1.5.2.1.19.		Potrubie kruhové spiro DN 315, dĺžka 1000 mm, TZB GLOBAL	12,5	m	20,52	256,5
1.1.1.5.2.1.20.		Montáž hygienickej ohývanej hlavice priemeru do 90 mm	48	m	2,78	133,44
1.1.1.5.2.1.21.		Hlavica ohývaná, hliníková SMPLEX STANDARD 080/S, ELEKTRODESIGN	48	m	2,78	133,44
1.1.1.5.2.1.22.		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 80-150	12	ks	2,78	33,36
1.1.1.5.2.1.23.		Koleno KS 90° DN 100 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	12	ks	8,18	98,16
1.1.1.5.2.1.24.		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	26	ks	4,17	108,42
1.1.1.5.2.1.25.		Koleno KS 90° DN 160 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	8	ks	13,9	111,2
1.1.1.5.2.1.26.		Koleno KS 90° DN 180 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	2	ks	15,2	30,4
1.1.1.5.2.1.27.		Koleno KS 90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	16	ks	9,46	151,92
1.1.1.5.2.1.28.		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 280-450	2	ks	6,95	13,9
1.1.1.5.2.1.29.		Koleno KS 90° DN 280 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	2	ks	22,69	45,38
1.1.1.5.2.1.30.		Montáž zášlepu na spiro potrubie DN 160-250	1	ks	2,78	2,78
1.1.1.5.2.1.31.		Zášlepka DN 180 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	1	ks	4,3	4,3
1.1.1.5.2.1.32.		Montáž zášlepu na spiro potrubie DN 280-450	3	ks	2,78	8,34
1.1.1.5.2.1.33.		Zášlepka DN 280 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	2	ks	9,46	18,92
1.1.1.5.2.1.34.		Zášlepka DN 315 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	1	ks	10,97	10,97
1.1.1.5.2.1.35.		Montáž prechodu symetrického na spiro potrubie DN 150-200	16	ks	2,78	44,48
1.1.1.5.2.1.36.		Prechod symetrický DN 160/100 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	1	ks	6,8	6,8
1.1.1.5.2.1.37.		Prechod symetrický DN 200/100 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	6	ks	8,19	49,14
1.1.1.5.2.1.38.		Prechod symetrický DN 200/160 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	9	ks	8,26	74,34
1.1.1.5.2.1.39.		Montáž sedloveho kusu na spiro potrubie	6	ks	5,56	33,36
1.1.1.5.2.1.40.		T-kus DN 200 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	6	ks	18,65	111,9
1.1.1.5.2.1.41.		Montáž T-kusu na spiro potrubie DN 280-450	2	ks	11,13	22,26
1.1.1.5.2.1.42.		T-kus DN 280 pre kruhové spiro potrubie, TZB GLOBAL	2	ks	43,29	86,58
1.1.1.5.2.1.43.		Montáž samofahovej hlavice priemeru 160-200 mm	5	ks	41,45	207,25
1.1.1.5.2.1.44.		TU 200 štandard - ventil, hlavica	4	ks	200,99	803,96
1.1.1.5.2.1.45.		Hlavica samoohývajúca rotačná, priemer 160 mm	1	ks	184,99	184,99
1.1.1.5.2.1.46.		Montáž škrtiacej klapky s tesnením priemeru 225-280 mm	2	ks	50,78	101,56
1.1.1.5.2.1.47.		Klapka škrtiaca MSK 280, ELEKTRODESIGN	2	ks	50,78	101,56
1.1.1.5.2.1.48.		Montáž výstupu na kruhové potrubie prierezu 0.060-0.100 m2	9	ks	8,35	75,15
1.1.1.5.2.1.49.		NOVA-CC-1-300x150-R1-V-ZN, mriežka	9	ks	31,84	286,56
1.1.1.5.2.1.50.		Montáž dvernej mriežky do prierezu 0.080 m2	13	ks	6,95	90,35
1.1.1.5.2.1.51.		DMC-C-200x100 dverná mriežka s rámom	13	ks	25,94	325,52
1.1.1.5.2.1.52.		Montáž mriežky s neovinnými lamelami prierezu 0.012-0.020 m2	2	ks	20,86	78,1
1.1.1.5.2.1.53.		FGS-200x200-VZ, požiarne vetracia mriežka, pružinový aktívny mechanizmus, tepelná polstka	1	ks	206,55	206,55
1.1.1.5.2.1.54.		MSU 25-1.0-500x200 mf.sténová, profil 0°	26	ks	46,65	1212,9
1.1.1.5.2.1.55.		MSU 25-1.0-300x200 mf.sténová, profil 0°	8	ks	29,03	232,24
1.1.1.5.2.1.56.		Montáž protiažďovej žalúzie	3	ks	28,89	86,67
1.1.1.5.2.1.57.		Žalúzia protiažďová plastová PRG 200 W, ELEKTRODESIGN	1	ks	95,43	95,43
1.1.1.5.2.1.58.		Žalúzia protiažďová plastová PRG 160 W, ELEKTRODESIGN	1	ks	92,04	92,04
1.1.1.5.2.1.59.		Žalúzia protiažďová plastová PRG 315 W, ELEKTRODESIGN	1	ks	140,09	140,09
1.1.1.5.2.1.60.		Montáž tanierového ventilu plastového priemeru 100 mm	16	ks	6,61	105,76
1.1.1.5.2.1.61.		BDOP 100 plast univers. talif. ventil	16	ks	26,41	422,56
1.1.1.5.2.1.62.		Montáž tanierového ventilu plastového priemeru 160 mm	12	ks	13,78	165,36
1.1.1.5.2.1.63.		BDOP 160 plast univers. talif. ventil	12	ks	55,15	661,8
1.1.1.5.2.1.64.		Montážny kotviaci a spojovací materiál	1	ks	943,04	943,04
1.1.1.5.2.1.65.		ďalšie barokry potrubia (% z ceny)	1	kpl	566,1	566,1
1.1.1.5.2.1.66.		Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky nad 7 do 24 m	1	kpl	208,64	208,64
1.1.1.5.3.	HZS	Hodinové zučtovanie sadzby	1		1640	1640
1.1.1.5.3.1.		Stavebné montážne práce menšej náročnosti, pomocné alebo manuálne (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	20	hod	20	400
1.1.1.5.3.2.		Stavebné montážne práce náročnejšie ucelené - odborné, tvorné remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	20	hod	22	440
1.1.1.5.3.3.		Stavebné montážne práce náročnejšie na odbornosť - prehladky pracovica a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	4	hod	25	100
1.1.1.5.3.4.		Zaregulovanie VZT + kompletizácia, revízia správa, začlenenie obšluby	1	ks	700	700
1.1.1.5.4.	M	Práce a dodávky M	1		5931,25	5931,25
1.1.1.5.4.1.	36-M	Montáž prev.,mer. a regul.zariadení	1		5931,25	5931,25
1.1.1.5.4.1.1.		Montáž priestorového snímača	25	ks	34,77	869,25
1.1.1.5.4.1.2.		EC-Basic-H, regulátor vlhkosti pre EC ventilátory, zabudovaný snímač vlhkosti, výstup 0-10V priamo alebo reverzne, rozsah nastavenia 0-100%RH	5	ks	278	1390
1.1.1.5.4.1.3.		IR24/P, detektor pohybu, montáž na stenu, pracovná plocha 15x15m, uhol 110°, -20 - +50°C, IP20	20	ks	183,6	3672
1.1.1.6.		01.6 - ZDRAVOTECHNIKA	1		141931,6	141931,6
1.1.1.6.1.		01.6.1 - Rozvody vody, kanál. a techn. potrubia v základoch	1		38163,84	38163,84
1.1.1.6.1.1.	1	Práce a dodávky HSV	1		27375,75	27375,75
1.1.1.6.1.1.1.		Bémné práce	1		6295,91	6295,91
1.1.1.6.1.1.1.1.		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	91,52	m3	35,05	3207,78
1.1.1.6.1.1.1.2.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	91,52	m3	1,88	172,06
1.1.1.6.1.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	44,03	m3	4,99	219,71
1.1.1.6.1.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	308,21	m3	1,06	326,7
1.1.1.6.1.1.1.5.		Nakladanie neuhľahnuteho výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	44,03	m3	9,11	401,11
1.1.1.6.1.1.1.6.		Ukladanie spavinou na výšky do 100 m3	44,03	m3	11,11	488,87
1.1.1.6.1.1.1.7.		Poplatok za skladovanie - cementa a kamienko (17 05) ostatné	44,03	m3	11,13	490,05
1.1.1.6.1.1.1.8.		Zápsy spavinou so zhuŕňnením jam, ťachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	47,49	m3	7,02	333,38
1.1.1.6.1.1.1.9.		Objem potrubia spavinou z vhodných hornín 1 až 4 bez prechodna spavinou	22,91	m3	29,49	675,62
1.1.1.6.1.1.1.10.		Štrkopiesok drevený 0-16 N	27,492	m3	15,3	420,63
1.1.1.6.1.1.2.	2	Zakladanie	1		99,5	99,5
1.1.1.6.1.1.2.1.		3 x Prestup v základoch pre kanál potrubia /250x250/ mm dĺžky 700 mm (po stenách polyst.10mm, zvyšok otvorení pur penou)	3	ks	22,3	66,9
1.1.1.6.1.1.2.2.		Prechod v základoch pre vodovo-potrubie D 110 mm dĺžky 600 mm (Skloamlat) a PE potrubie D 110, potr.vystredí čat dlatňané objmkly)	1	ks	32,6	32,6
1.1.1.6.1.1.3.	4	Vodorovné konštrukcie	1		781,7	781,7
1.1.1.6.1.1.3.1.		Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	18,48	m3	42,3	781,7
1.1.1.6.1.1.4.	8	Rúrové vedenie	1		20198,64	20198,64
1.1.1.6.1.1.4.1.		Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR11/PN16 zväraných natupo D 75x6,8 mm	43	m	3,19	137,17
1.1.1.6.1.1.4.2.		Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 75x6,8x100 m, WAVIN	43	m	15,72	675,96
1.1.1.6.1.1.4.3.		Koleno 90° na kupa PE 100, na vodu, oým a kanalizačno, SDR 11 D 75 mm, WAVIN	8	ks	15,75	126,0
1.1.1.6.1.1.4.4.		Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnstenového SN 12 DN 200	171	m	3,35	572,85
1.1.1.6.1.1.4.5.		Rúra Acaro PP SW - s dvojhrdlovou spojkou SN 12, DN 200 dl. 6 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	28,557	ks	382,5	10923,05
1.1.1.6.1.1.4.6.		Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 150/100	5	ks	5,84	29,2
1.1.1.6.1.1.4.7.		Redukcia KG 2000 PP, DN 160/110 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	5	ks	13,28	66,4
1.1.1.6.1.1.4.8.		Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 160/125	8	ks	7,09	56,72
1.1.1.6.1.1.4.9.		Redukcia KG 2000 PP, DN 160/125 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	8	ks	58,84	470,72
1.1.1.6.1.1.4.10.		Montáž kanalizačného PP kolena DN 200	10	ks	8,04	80,4
1.1.1.6.1.1.4.11.		Koleno Acaro PP SN 12, DN 200x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	10	ks	71,22	712,2
1.1.1.6.1.1.4.12.		Montáž kanalizačnej PP odbočky DN 200	14	ks	8,04	112,56
1.1.1.6.1.1.4.13.		Odbočka 45° Acaro PP SN 12, DN 200/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	1	ks	130,05	130,05
1.1.1.6.1.1.4.14.		Odbočka 45° Acaro PP SN 12, DN 200/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	13	ks	117,12	1522,56
1.1.1.6.1.1.4.15.		Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 200/160	3	ks	8,04	24,12
1.1.1.6.1.1.4.16.		Redukcia KG 2000 PP, DN 200/150 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	3	ks	22,95	68,85
1.1.1.6.1.1.4.17.		Zariadenie ťachiet prefabrikovaných do 4t	6	ks	67,04	402,24
1.1.1.6.1.1.4.18.		Šachtové dno TBS 100/68 DN 1000, h=680 -pre DN 100, 150, 200, 250, 300, PŘEFA SUČANY	6	ks	364,42	2186,52
1.1.1.6.1.1.4.19.		Šachtová skruž TBH 100-50 so stupáčkami, PŘEFA SUČANY	8	ks	72,75	582
1.1.1.6.1.1.4.20.		Železobetónová zrátkrová doska TZD 100/18-65, PŘEFA SUČANY	6	ks	118,51	711,06
1.1.1.6.1.1.4.21.		Šachtový skruž TBH 100-25 so stupáčkami, PŘEFA SUČANY	3	ks	58,84	176,52
1.1.1.6.1.1.4.22.		Výrovnový prístretek TBS 50-15, PŘEFA SUČANY	4	ks	38,25	153
1.1.1.6.1.1.4.23.		Plastový poklop pachotesný	4	ks	160,23	640,92
1.1.1.6.1.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	1		7395,47	7395,47
1.1.1.6.1.2.1.	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1		6890,64	6890,64
1.1.1.6.1.2.1.1.		Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 ležaté	31	m	31,02	961,62
1.1.1.6.1.2.1.2.		Potrubie z rúr PE-HD 125/4,9 ležaté	63	m	33,52	2111,76
1.1.1.6.1.2.1.3.		Montáž kolena HT potrubia DN 100	65	ks	7,65	497,75
1.1.1.6.1.2.1.4.		Koleno 45° PE-HD, DN/D 100/110 mm	55	ks	11,13	611,15
1.1.1.6.1.2.1.5.		Montáž kolena HT potrubia DN 125	37	ks	7,65	283,05
1.1.1.6.1.2.1.6.		Koleno 45° PE-HD, DN/D 125/125 mm	37	ks	13,01	481,37
1.1.1.6.1.2.1.7.		Montáž odbočky HT potrubia DN 100	2	ks	7,65	15,3
1.1.1.6.1.2.1.8.		Odbočka kanalizačná PE-HD 45°, D 110/110 mm	2	ks	15,72	31,44
1.1.1.6.1.2.1.9.		Montáž odbočky HT potrubia DN 125	10	ks	6,29	62,9
1.1.1.6.1.2.1.10.		Odbočka kanalizačná PE-HD 45°, D 125/110 mm	6	ks	21,7	130,2
1.1.1.6.1.2.1.11.		Odbočka kanalizačná PE-HD 45°, D 125/125 mm	4	ks	21,7	86,8
1.1.1.6.1.2.1.12.		Montáž redukcie HT potrubia DN 100	12	ks	8,62	103,44
1.1.1.6.1.2.1.13.		Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 110/75 mm	12	ks	8,76	105,12
1.1.1.6.1.2.1.14.		Montáž redukcie HT potrubia DN 125	11	ks	9,04	99,44
1.1.1.6.1.2.1.15.		Redukcia excentrická krátka PE-HD, D 125/110 mm	11	ks	14,19	156,09
1.1.1.6.1.2.1.16.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 125	94	m	1,36	127,84
1.1.1.6.1.2.1.17.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou DN 150 alebo DN 200	171	m	1,42	242,82
1.1.1.6.1.2.1.18.		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	556,37	556,37
1.1.1.6.1.2.1.19.		Vnútorná kanalizácia, prípl.z presun nad vymezen. nainv. dopr. vzdial. do 100m	1	kpl	278,18	278,18
1.1.1.6.1.2.2.	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1		362,83	362,83
1.1.1.6.1.2.2.1.	</					

1.1.1.6.1.3.1.1.		Montáž rúrových dielov PE, PP DN 63	1	ks	18,2	18,2
1.1.1.6.1.3.1.2.		Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 75/65, FRIALEN	1	ks	236	236
1.1.1.6.1.3.1.3.		Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 80	43	m	2,98	128,14
1.1.1.6.1.3.1.4.		Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 100	21	m	3,87	118,97
1.1.1.6.1.3.1.5.		Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 125	63	m	3,97	250,11
1.1.1.6.1.3.1.6.		Hlavná tlaková skúška vzduchom 0, 6 MPa - STN 38 6413 DN 200	171	m	4,2	718,2
1.1.1.6.1.3.1.7.		Príprava na tlakovú skúšku kanalizácie a vody	2	úsek	50	100
1.1.1.6.1.3.1.8.		Murárske výpomoci	1	kpl	1000	1000
1.1.1.6.1.3.1.9.		Podiel prídružených výkonov	1	kpl	550	550
1.1.1.6.1.4.	HZS	Hodnotové účtovacie sadzby	1		272	272
1.1.1.6.1.4.1.		Stavebné montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	16	hod	177	272
1.1.1.6.2.		01.6.2 - Zdravotechnika	1		96083,08	96083,08
1.1.1.6.2.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	1		1041,78	1041,78
1.1.1.6.2.1.1.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		1041,78	1041,78
1.1.1.6.2.1.1.1.		Vrty príklepovým vrťahkom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do tehal-0.00002t	810	cm	0,64	518,4
1.1.1.6.2.1.1.2.		Vrty príklepovým vrťahkom do D 52 mm do stien alebo smerom dole do tehal-0.00003t	180	cm	0,71	127,8
1.1.1.6.2.1.1.3.		Vrty príklepovým vrťahkom do D 64 mm do stien alebo smerom dole do betónu-0.00001t	160	cm	0,71	113,6
1.1.1.6.2.1.1.4.		Vrty príklepovým vrťahkom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do betónu-0.00003t	380	cm	0,73	277,4
1.1.1.6.2.1.1.5.		Zvislá doprava sutiny a vylučovaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	0,103	t	35,29	3,63
1.1.1.6.2.1.1.6.		Zvislá doprava sutiny a vylučovaných hmôt za každé ďalšie podlažie	0,103	t	9,18	0,95
1.1.1.6.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	1		93078,86	93078,86
1.1.1.6.2.2.1.	713	Izolácie tepelné	1		4212,23	4212,23
1.1.1.6.2.2.1.1.		Montáž trubíc: hr. do 13 mm, vnút. priemer 22 - 42 mm	4214,5	m	2,77	1148,27
1.1.1.6.2.2.1.2.		Izolovaná PE trubica 20x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	156,5	m	3,87	605,66
1.1.1.6.2.2.1.3.		Izolovaná PE trubica 28x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	99	m	1,37	135,63
1.1.1.6.2.2.1.4.		Izolovaná PE trubica 32x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	69	m	1,74	120,06
1.1.1.6.2.2.1.5.		Izolovaná PE trubica 35x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	22	m	1,98	43,56
1.1.1.6.2.2.1.6.		Izolovaná PE trubica 42x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	68	m	2,47	167,96
1.1.1.6.2.2.1.7.		Montáž trubíc: hr. do 13 mm, vnút. priemer 43-52 mm	98	m	3,94	386,12
1.1.1.6.2.2.1.8.		Izolovaná PE trubica 48x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	84	m	2,02	169,68
1.1.1.6.2.2.1.9.		Izolovaná PE trubica 50x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	9	m	2,68	24,12
1.1.1.6.2.2.1.10.		Izolovaná PE trubica 60x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná	5	m	2,85	14,25
1.1.1.6.2.2.1.11.		Protipožiarny prestup potrubia prierez otvoru do 0,005 m ² izolovaný protipožiarnou penou EI60-120, zaplnenie prestupu 30%	5	ks	49,41	247,05
1.1.1.6.2.2.1.12.		Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 32-64 mm, EI120, z jednej strany	3	ks	23,72	71,16
1.1.1.6.2.2.1.13.		Protipožiarna manžeta 50/15", pre tesnenie potrubia D 50 mm v prestupoch	1	ks	49,69	149,07
1.1.1.6.2.2.1.14.		Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 65-91 mm, EI120, z jednej strany	1	ks	23,72	23,72
1.1.1.6.2.2.1.15.		Protipožiarna manžeta 75/25, pre tesnenie potrubia D 75 mm v prestupoch	1	ks	64,37	64,37
1.1.1.6.2.2.1.16.		Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 92-125 mm, EI120, z jednej strany	2	ks	23,72	47,44
1.1.1.6.2.2.1.17.		Protipožiarna manžeta 110/4", pre tesnenie potrubia D 110 mm v prestupoch	2	ks	79,48	158,96
1.1.1.6.2.2.1.18.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	429,5	429,5
1.1.1.6.2.2.1.19.		Izolácie tepelné, prípr. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	1	kpl	221,75	221,75
1.1.1.6.2.2.2.	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1		11875,66	11875,66
1.1.1.6.2.2.2.1.		Potrubie z rúr PE-HD 110/4,3 mm ležaté zavesené	5,9	m	54,49	321,49
1.1.1.6.2.2.2.2.		Potrubie z rúr PE-HD 40/3 odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek	16	m	25,69	411,04
1.1.1.6.2.2.2.3.		Potrubie z rúr PE-HD 50/3 odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek	23	m	27,27	627,21
1.1.1.6.2.2.2.4.		Potrubie z rúr PE-HD 75/3 mm odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek	24,8	m	30,31	751,69
1.1.1.6.2.2.2.5.		Potrubie z rúr PE-HD 110/4, 3 odpadné prípojné, vrátane kolien, odbočiek	29	m	54,49	1580,21
1.1.1.6.2.2.2.6.		Montáž kanalizačného potrubia z PE-HD zvráňaného natupo D 75 mm	4	ks	4,4	17,60
1.1.1.6.2.2.2.7.		Rúra D 75/75 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	75	m	12,99	974,25
1.1.1.6.2.2.2.8.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/50 mm	13	ks	12,56	163,28
1.1.1.6.2.2.2.9.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/75 mm	1	ks	12,56	12,56
1.1.1.6.2.2.2.10.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 75/40 mm	1	ks	12,56	12,56
1.1.1.6.2.2.2.11.		Odbočka z 90° v tvare Y PE, D 50/50 mm, GEBERIT	2	ks	44,04	88,08
1.1.1.6.2.2.2.12.		Montáž kanalizačného stupňového potrubia z PE-HD zvráňaného natupo D 110 mm	66	m	4,4	291,60
1.1.1.6.2.2.2.13.		Rúra D 100/110 mm, kanalizačný systém HDPE, dl. 5 m	86	m	19,95	1715,7
1.1.1.6.2.2.2.14.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/50 mm	2	ks	17,79	35,58
1.1.1.6.2.2.2.15.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/110 mm	1	ks	17,79	17,79
1.1.1.6.2.2.2.16.		Odbočka kanalizačná PE-HD, D 110/75 mm	2	ks	17,79	35,58
1.1.1.6.2.2.2.17.		Odbočka trojnásobná guľová kanalizačná PE-HD 88,5°/90°, D 110/110 mm	3	ks	76,51	229,53
1.1.1.6.2.2.2.18.		Odbočka dvojnásobná guľová kanalizačná PE-HD 88,5°/90°, D 110/110 mm	2	ks	65,36	130,72
1.1.1.6.2.2.2.19.		Odbočka dvojnásobná guľová kanalizačná PE-HD 88,5°/135°, D 110/110 mm	2	ks	65,36	130,72
1.1.1.6.2.2.2.20.		Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvráňaného natupo D 75 mm	15	ks	13,5	202,5
1.1.1.6.2.2.2.21.		Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 75 mm, GEBERIT	15	ks	44,04	660,6
1.1.1.6.2.2.2.22.		Montáž tvarovky kanalizačného potrubia z PE-HD zvráňaného natupo D 110 mm	10	ks	13,5	135
1.1.1.6.2.2.2.23.		Čistiaca tvarovka PE 90° s kruhovým servisným otvorom, D 110 mm, GEBERIT	10	ks	53,41	534,1
1.1.1.6.2.2.2.24.		Spojovací materský kolien, spojky, odbočky nad vymeďené množstvo (5 % z ceny)	1	kpl	381,15	381,15
1.1.1.6.2.2.2.25.		Zariadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	50	ks	3,32	166
1.1.1.6.2.2.2.26.		Zariadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	9	ks	3,32	29,88
1.1.1.6.2.2.2.27.		Zariadenie pripojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	21	ks	6,62	139,02
1.1.1.6.2.2.2.28.		Ventilačné hlavice strešná - plastové DN 100 HL 810 alebo ekvivalent	9	ks	31,71	285,39
1.1.1.6.2.2.2.29.		Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 75	4	ks	3,98	7,92
1.1.1.6.2.2.2.30.		Prívzdušňovacia hlavica DN 75, vnútorná kanalizácia, PP	4	ks	90,83	363,52
1.1.1.6.2.2.2.31.		Montáž prívzdušňovacieho ventilu pre odpadové potrubia DN 110	1	ks	3,98	3,98
1.1.1.6.2.2.2.32.		Prívzdušňovacia hlavica DN 110, vnútorná kanalizácia, PP	2	ks	82,87	165,74
1.1.1.6.2.2.2.33.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	68	m	1,38	93,84
1.1.1.6.2.2.2.34.		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	564,67	564,67
1.1.1.6.2.2.2.35.		Vnútorná kanalizácia, prípr. za presun nad vymeď. najväč. dopr. vzdial. do 100m	1	kpl	282,34	282,34
1.1.1.6.2.2.3.	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1		32079,76	32079,76
1.1.1.6.2.2.3.1.		Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt, z autovomých bezvíkových bežných 11 353,0, 10 004,00 DN 32	22	m	28,05	625,10
1.1.1.6.2.2.3.2.		Potrubie z oceľ. rúrok závit.asfalt, z autovomých bezvík.bežných 11 353,0, 10 004,00 DN 40	84	m	34,3	2881,2
1.1.1.6.2.2.3.3.		Potrubie z oceľových rúrok závitových asfalt, z autovomých bezvíkových bežných 11 353,0, 10 004,00 DN 50	5	m	38,68	193,4
1.1.1.6.2.2.3.4.		Potrubie z viacvrstvových rúr PE d20x2,5mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	156,5	m	27,95	4374,18
1.1.1.6.2.2.3.5.		Potrubie z viacvrstvových rúr PE d26x3,0mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	99	m	32,75	3242,25
1.1.1.6.2.2.3.6.		Potrubie z viacvrstvových rúr PE d32x3,0mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	69	m	44,4	3063,6
1.1.1.6.2.2.3.7.		Potrubie z viacvrstvových rúr PE d40x3,0mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	13	m	44,4	577,26
1.1.1.6.2.2.3.8.		Potrubie z viacvrstvových rúr PE d50x4,0mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	9	m	76,51	688,59
1.1.1.6.2.2.3.9.		Potrubie plasthliníkové D 63 mm, vrátane kolien, odbočiek... alebo ekvivalent	10	m	161,78	1617,8
1.1.1.6.2.2.3.10.		Montáž spätnej klapy prírubovej pre vodu DN 65	1	ks	13,91	13,91
1.1.1.6.2.2.3.11.		Klapka prírubová spätná DN 65, dl. 240 mm, látina, EPDM, na vodu do 100°C	1	ks	386,8	386,8
1.1.1.6.2.2.3.12.		Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil G 1/2	21	ks	6,96	186,16
1.1.1.6.2.2.3.13.		Nástenka koleno s vnútorným závitom 20-Rp1/2 vrátane materiálu: mosadz	13	ks	16,12	209,56
1.1.1.6.2.2.3.14.		Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	45	pár	8,96	403,2
1.1.1.6.2.2.3.15.		Nástenka dvojitá U D 20 mm, PeX-Al-PeX systém	28	ks	8,92	249,76
1.1.1.6.2.2.3.16.		Prechod s vnútorným závitom 20 - Rp1/2	69	ks	6,65	458,85
1.1.1.6.2.2.3.17.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	10	ks	6,75	67,5
1.1.1.6.2.2.3.18.		Guľový uzáver pre vodu 3/4", niklovaná mosadz	10	ks	13,62	136,2
1.1.1.6.2.2.3.19.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	1	ks	6,75	6,75
1.1.1.6.2.2.3.20.		Guľový uzáver pre vodu 2", niklovaná mosadz	1	ks	15,88	15,88
1.1.1.6.2.2.3.21.	10a	Montáž guľového kohúta závitového rohového pre vodu G 1/2	67	ks	6,75	587,25
1.1.1.6.2.2.3.22.	10b	Guľový uzáver pre vodu rohový 1/2", niklovaná mosadz	67	ks	13,38	1164,06
1.1.1.6.2.2.3.23.		Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	5	ks	6,75	33,75
1.1.1.6.2.2.3.24.		Guľový uzáver vypúšťací s páčkou, 1/2" M, mosadz	5	ks	10,02	50,1
1.1.1.6.2.2.3.25.		Montáž spätného ventilu závitového G 3/4	5	ks	7,26	36,3
1.1.1.6.2.2.3.26.		Spätný ventil kontrolovateľný, 3/4" FF, PN 16, mosadz, disk plast	5	ks	56,28	281,4
1.1.1.6.2.2.3.27.		Montáž spätného ventilu závitového G 1	1	ks	7,26	7,26
1.1.1.6.2.2.3.28.		Spätný ventil kontrolovateľný, 1" FF, PN 16, mosadz, disk plast	1	ks	58,16	58,16
1.1.1.6.2.2.3.29.		Montáž ostatných potrubných tvaroviek nad vymeďené množstvo (5 % z ceny)	1	kpl	1129,34	1129,34
1.1.1.6.2.2.3.30.		Montáž hydrantového systému s tvarovo stálou hadicou D 25	6	sub.	38,68	232,08
1.1.1.6.2.2.3.31.		Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou D 25 PH-PULS, hadica 20 m, škrtla 710x710x245 mm, plné dverka, prírodnica ekv. 10	6	ks	440,44	2644,64
1.1.1.6.2.2.3.32.		Montáž vodomeru závitového jednotlivého suchobehového G 3/4	5	ks	17,36	86,8
1.1.1.6.2.2.3.33.		Vodomer bytový, G 1/2", +90 °C, menovitý prietok Qn 1,5 m ³ /h, rozstup 110 mm, IVAR.009	5	ks	87,52	437,6
1.1.1.6.2.2.3.34.		Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	396,5	m	1,71	678,02
1.1.1.6.2.2.3.35.		Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	505,05	m	1,23	621,21
1.1.1.6.2.2.3.36.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	282,34	282,34
1.1.1.6.2.2.3.37.		Vodovod, prípr. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	1	kpl	169,4	169,4
1.1.1.6.2.2.4.	725	Zdravotechnika - zariadenie odrody	1		41401,37	41401,37
1.1.1.6.2.2.4.1.		Montáž záchodovej misy keramickej voľne stojacej s šikmým odpadom	19	ks	38,68	734,92
1.1.1.6.2.2.4.2.		Misa záchodová keramickej voľne stojacej so šikmým odpadom	17	ks	128,75	2188,75
1.1.1.6.2.2.4.3.		WC záv.70cm,pre tel.postih.	2	ks	345,86	691,72
1.1.1.6.2.2.4.4.		Montáž pisoáru keramickeho bez splachovacej nádrže	16	ks	34,3	548,8
1.1.1.6.2.2.4.5.		Pisoár rozmer 430x315x65 mm, keramika	16	ks	247,04	3952,64
1.1.1.6.2.2.4.6.		Príprava inštalačnej pre biely, výšky, ploché	16	ks	49,41	790,56
1.1.1.6.2.2.4.7.		Príslužok za každý ďalší diel písavého stánia -0,03400t	2	sub.	35,86	71,72
1.1.1.6.2.2.4.8.	10c	Montáž umývadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	34	ks	34,16	1161,44
1.1.1.6.2.2.4.9.	10d	Umývadlo keramicke bežný typ	32	ks	55,9	1788,8
1.1.1.6.2.2.4.10.		Umývadlo pre imobilných	2	ks	282,34	564,68
1.1.1.6.2.2.4.11.		Montáž - vanička sprchová akrylátová štvorcová 900x900 mm	9	ks	76,51	688,59
1.1.1.6.2.2.4.12.		Splošková vanička akrylátová obdĺhová s nožičkami rozmer 1000x900 mm	9	ks	293,51	2641,59
1.1.1.6.2.2.4.13.		Montáž - zástenka sprchová dvojkohútová do výšky 2000 mm a šírky 900 mm	9	ks	59,71	537,39
1.1.1.6.2.2.4.14.		Sprchové dverka 900 rozmer 880-940cm	9	ks	367,04	3303,36
1.1.1.6.2.2.4.15.		Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, madlá	4	ks	17,36	69,44
1.1.1.6.2.2.4.16.		Madlo nerezové univerzálne pevné, dĺžka 600 mm, povrch matný, SANELA alebo ekvivalent	4	ks	110,96	443,84
1.1.1.						

1.1.1.6.2.2.4.30		Sprchová sada	9	ks	248,46	2336,14
1.1.1.6.2.2.4.31	10a	Montáž západhovej uzávierky pre zariadenie predmetu, umývadlovej do D 40	34	ks	10,19	346,46
1.1.1.6.2.2.4.32	10b	Západhová uzávierka kolennou uzatváračnej pre umývadlá, d 40 mm, G 1 1/2", s 1 1/4", biely, s blokováním splnitného toku, vodorovný odtok, plast, GEBERIT	84	ks	92,18	3134,12
1.1.1.6.2.2.4.33		Montáž západhovej uzávierky pre zariadenie predmetu, pračkovej do D 50 (podomietkovej)	10	ks	12,2	122
1.1.1.6.2.2.4.34		Umyvadlový UP-Sifón DN40/50 s možnosťou pripojenia vody armatúrou R1/2", 180x100mm	10	ks	230,39	2303,9
1.1.1.6.2.2.4.35		Montáž západhovej uzávierky pre zariadenie predmetu, sprchovej do D 50	9	ks	8,89	80,01
1.1.1.6.2.2.4.36		Odtok sprchovej vaničky s otvorom pre ventil d 52 mm, pripájacie koleno d 50 mm s guľovým kľbom, plast, GEBERIT alebo ekvivalent	9	ks	22,06	198,54
1.1.1.6.2.2.4.37		Montáž západhovej uzávierky pre zariadenie predmetu, písárovej do D 40	16	ks	8,89	142,24
1.1.1.6.2.2.4.38		Západhová uzávierka - sifón pre písáre H431/40, DN 40, (0,7 l/s), odtok 0 - 90°, odsávací, zvislý odtok, biela, PP	16	ks	51,49	822,24
1.1.1.6.2.2.4.39		Presun hmôt pre zariadenie predmetu v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	592,91	592,91
1.1.1.6.2.2.4.40		Zariadenie predmetu, prípl. za presun nad vymeš. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	1	kpl	169,4	169,4
1.1.1.6.2.2.5	734	Ústredné kúrenie, armatúry	1		2947,75	2947,75
1.1.1.6.2.2.5.1		Montáž merača tepla kompaktného Qn 2,5 G 3/4	5	ks	9,55	47,75
1.1.1.6.2.2.5.2		Merač tepla a chladu ultrazvukový 2,5 m3/h, DN 20, dĺžka 190 mm, PN 25	5	ks	580	2900
1.1.1.6.2.2.6	769	Montáže vzduchotechnických zariadení	1		568,09	568,09
1.1.1.6.2.2.6.1		Montáž spiro potrubia DN 200-225	13	m	5,15	66,95
1.1.1.6.2.2.6.2		Potrubié kruhové spiro DN 200, dĺžka 1000 mm, T2B GLOBAL	13	m	15,81	205,53
1.1.1.6.2.2.6.3		Montáž kolena 90° na spiro potrubie DN 160-250	4	ks	8,96	35,84
1.1.1.6.2.2.6.4		Koleno K90° DN 200 pre kruhové spiro potrubie, T2B GLOBAL	4	ks	23,29	93,16
1.1.1.6.2.2.6.5		Montáž kryciei mriežky kruhovej priemeru 180-250 mm	4	ks	5,05	20,2
1.1.1.6.2.2.6.6		IGC 200, sacia mriežka s ochr. pleťovom, d200	4	ks	27,71	110,84
1.1.1.6.2.2.6.7		Presun hmôt pre montáž vzduchotechnických zariadení v stavbe (objekte) výšky do 7 m	1	kpl	35,57	35,57
1.1.1.6.2.3	M	Práce a dodávky M	1		1106,44	1106,44
1.1.1.6.2.3.1	23-M	Montáže potrubia	1		1106,44	1106,44
1.1.1.6.2.3.1.1		Záver stropný nadstaveň	278	ks	3,98	1106,44
1.1.1.6.2.4	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	1		856	856
1.1.1.6.2.4.1		Stavebné montážne práce menej náročné, pomocné alebo manuálne (Tr 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	40	hod	17	680
1.1.1.6.2.4.2		Stavebné montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	8	hod	72	576
1.1.1.6.3		01 6.3 - Daňové zvedy	1		7688,68	7688,68
1.1.1.6.3.1	HSV	Práce a dodávky HSV	1		1593,15	1593,15
1.1.1.6.3.1.1	8	Rúrové vedenie	1		1593,15	1593,15
1.1.1.6.3.1.1.1		Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 150 mm	215	m	7,41	1593,15
1.1.1.6.3.2	PSV	Práce a dodávky PSV	1		6091,53	6091,53
1.1.1.6.3.2.1	721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	1		6091,53	6091,53
1.1.1.6.3.2.1.1		Odtáčové rúry z PVC rozm. priemer 125 mm, vrátane objímok	128	m	41,2	5273,6
1.1.1.6.3.2.1.2		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	343	m	1,51	517,93
1.1.1.6.3.2.1.3		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	300	300
1.1.1.6.3.2.1.3.1		01 7 - SLABOPRÚDOVÉ ROZVODY	1		49108,48	49108,48
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1	HSV	Práce a dodávky HSV	1		1594,2	1594,2
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.1	9	Ostatné konštrukčné a práce-búranie	1		1594,2	1594,2
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.1.1		Vybúranie otvoru v murive tzn. priemeru profilu do 60 mm hr do 150 mm, -0,00100t	32	ks	2,9	92,8
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.1.2		Vybúranie drážok ručným drážkovačom v nepálených pórobetónových tvárnicach hĺbky do 30 mm, š. do 30 mm, -0,00045t	300	m	3,04	912
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.1.3		Vybúranie drážok ručným drážkovačom v nepálených pórobetónových tvárnicach hĺbky do 30 mm, š. do 100 mm, -0,00105t	140	m	4,21	589,4
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2	M	Práce a dodávky M	1		47514,28	47514,28
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1	21-M	Elektromontáže	1		7696,38	7696,38
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.1		Rúrka dýchlná elektroinštalácia z PVC typ FXP 25, uložená pevne	450	m	1,41	634,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.2		Ohnivá rúra D25mm, Bežalagénová, 750N/Scm, -25°C pri 105°C, Samohášajúca, Oheřretardujúca, L5FR0H, Čierna	450	m	1,07	481,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.3		Sádra siva 30kg	10	ks	11,19	111,9
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.4		Škatuľa prístrojová bez zapojenia	64	ks	3,53	225,92
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.5		Krabica prístrojová pre montáž pod omietku	64	ks	0,18	11,52
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.6		Osadenie polyamidovej prichytky HM 8, do tehlového muriva	1400	ks	0,21	294
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.7		Hmoždinka klasická, sv. M 8x40 mm	1400	ks	0,14	196
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.8		Osadenie polyamidovej prichytky HM 10, do tehlového muriva	60	ks	0,21	10,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.9		Hmoždinka klasická, sv. M 10x50 mm	50	ks	0,14	7
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.10		Murárske práce Vysekanie, zamurovanie a zaistenie otvor pre vylučovú skriňu malú	64	ks	3,11	199,04
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.11		Náhrada časti vedenia chránených vodičov závesná prichytká	1350	ks	2,82	3807
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.12		Zväzkový držiak z kovu pre vysokú mechanickú odolnosť 33x4x63mm	750	ks	0,97	727,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.13		Zväzkový držiak z kovu pre vysokú mechanickú odolnosť 33x4x85mm	600	ks	1,65	990
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.14	22-M	Montáž osien, a zábrany zariadení	3		30018,72	30018,72
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.15		Ukončenie dŕžového kábla a zapojenie na patch panel	192	ks	7,06	1355,52
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.16		Zásuvka dátová RJ45, montáž vr. zapojenia vodičov pod skrutky, pod omietku	90	ks	8,47	762,3
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.17		Zásuvka dátová 2x RJ45, Cat.6, STP 360° kov. tienenie, farba biela, IP20, vrátane a montážneho príslušenstva, inštalácia do prístrojovej krabice	64	ks	14,82	948,48
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.18		Zásuvka dátová 2x RJ45, Cat.6, STP 360° kov. tienenie, farba biela, s clonkami, IP20, vrátane rámečka a montážneho príslušenstva, inštalácia do prístrojovej krabice na povrch	26	ks	14,82	385,32
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.19		Výnález a zásuvky, Montážna doska 2 moduly	64	ks	1,72	110,08
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.20		Elektronizálny materiál a prístroje RÁMIK 2M BIELY pre zásuvku	64	ks	1,72	110,08
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.21		Montáž konektoru (zástrčky)	32	ks	5,65	67,8
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.22		Keystone Jack, RJ45/S, Cat.6, KEJ-C6-S-TL, K-Line	32	ks	4,31	51,72
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.23		Montáž stojanového rozvádzača 19" 42U 45U, (600x600, 600x800, 800x600, 800x800) - časť A	2	ks	352,92	705,84
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.24		Rozvádzač dátový RSK1, vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie	1	ks	1976,35	1976,35
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.25		Rozvádzač dátový RSK2, vybavená skriňa v zmysle projektovej dokumentácie	1	ks	1976,35	1976,35
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.26		Značenie zásuviek	90	ks	1,41	126,9
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.27		Značenie pripojných miest na strane rozvádzača	192	ks	1,41	270,72
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.28		Meranie certifikácie cat.6, vystavenie protokolu	192	ks	8,47	1626,24
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.29		Montáž dátového káblu kombinovaného UTP/FTP uložený pevne	16500	m	0,85	14025
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.30		Kábel bezhalagénový po pároch tienový foliou do interiéru pre Cat.6, STP 4x2xAWG23, Cat.6, 500MHz, L5OH	16500	m	0,88	14420
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.31	001	Ostatné	1		799,2	799,2
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.32		Prípravu komplexného výskúšanju, premeranie dátových a optických káblův	23	hod	15,6	499,2
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.33		Komplexné výskúšanje	12	hod	25	300
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.34		01 8 - HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU	1		32060,72	32060,72
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.35	M	Práce a dodávky M	1		32060,72	32060,72
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.36	22-M-1	Dodávka a montáž zariadení HSP	1		17026,57	17026,57
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.37		VM-3360VA - integ. systém Venas intergujúci funkciu evakuáčného a ozvučovacieho systému podľa EN 60849	1	ks	2312,33	2312,33
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.38		Montáž rádiových jednotky HSP	1	ks	86,94	86,94
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.39		VP-2421 INCL - Zložný výkonový zosilovač 1x 420 W / 100 V so vstupným modulom riadenia záložného zosilovača, pre ústredné a rozširujúce jednotky, automatická záloha v prípade výpadku	1	ks	1140,64	1140,64
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.40		Montáž výkonového zosilovača	1	ks	88,94	88,94
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.41		VX-2000DS - Jednotka záložného napájania, pri výpadku napájania zosilovačov pripojí napájanie 24 V z akumulátorov, 6 výstupov 24 V/25 A, zabezpečuje nabíjanie akumulátorov 2 x 12 Vjs. Certifikát EN 54-4	1	ks	947,24	947,24
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.42		Bezdrôtová batéria s uzavretou konštrukciou, dlhá životnosť, 12V/40Ah	2	ks	165,94	331,88
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.43		BM0023 - jednotky napájania	1	ks	88,94	88,94
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.44		RM-200M Stanica hlásateľa, 10 ovládacích tlačidiel	1	ks	539,26	539,26
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.45		Montáž stanice hlásateľa	1	ks	45,17	45,17
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.46		DL 06-130/T-EN54 - Reproduktor do podhladu 6W/100V certifikát EN54-24, typ DL 06-130/T-EN54	117	ks	37,41	4376,97
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.47		Montáž reproduktora	117	ks	16,94	1981,98
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.48		WA 06-165/T-EN54 - Reproduktor na stenu 6W/100V certifikát EN54-24	2	ks	37,48	74,96
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.49		Montáž reproduktora	2	ks	16,94	33,88
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.50		CXM/CO/PR/BB - Tlačidlový hlásič, červený, NC/NO kontakt, zápsťná/povrchová montáž	13	ks	61,27	796,51
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.51		Montáž tlačidlového hlásiča	13	ks	16,94	220,22
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.52		Rozvádzač stojanový 19" 22U 600x800, 1000kg s príslušenstvom	1	ks	602,79	602,79
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.53		Montáž a zapojenie rozvádzača	1	ks	451,74	451,74
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.54		Naprogramovanie HSP	1	ks	635,25	635,25
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.55		Osadenie HSP	1	ks	211,75	211,75
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.56		Uvedenie HSP do trvalej prevádzky	1	ks	211,75	211,75
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.57		Zaškolenie správcu HSP	1	ks	211,75	211,75
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.58		Poučenie obsluhy HSP	4	ks	211,75	847
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.59		Prvá odborná prehľadka a skúška	1	ks	564,67	564,67
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.60		Vypracovanie dodávateľskej PD a zakreslenie skrutkovej stavu	1	ks	520	520
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.61	22-M-2	Dodávka a montáž elektronizálného materiálu HSP	1		15034,15	15034,15
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.62		Bežhalagénový kábel 2Ax1,5 funkčný počas požiaru, Bžca-s1, d0, PRAFIaDur 2x1,5	2500	m	1,19	297,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.63		Uloženie kábla 2Ax1,5 do pripravenej trasy	2500	m	0,99	247,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.64		Bežhalagénový kábel 1x2x0,8 funkčný počas požiaru, Bžca-s1, d0, PRAFIaGuard 1x2x0,8	500	m	0,82	410
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.65		Uloženie kábla 1x2x0,8 do pripravenej trasy	500	m	0,99	495
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.66		Ohýbná rúrka s priemerom 20 mm, 320N/Scm, bezhalagénová, HFx 20	50	m	0,82	41
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.67		Uloženie rúry pod omietku	60	m	1,41	70,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.68		Sekanie drážok 30x30	50	m	3,11	155,5
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.69		Fixačná objímka D 10 mm - zachovanie funkčnosti pri požári 30 min., 6712 PO	6000	ks	0,42	2520
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.70		Skrutková kotva - zachovanie funkčnosti pri požári 30 min., S8 6,3X35	6000	ks	0,25	1500
1.1.1.6.3.2.1.3.1.1.2.1.71		Vyvtávanie otvoru a osadenie objímky				

1.1.1.2.1.2.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		5985,32	5985,32
1.1.1.2.1.2.1.		Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	319,125	m2	3,04	970,14
1.1.1.2.1.2.2.		Príplatok za prvý za každý ďalší 12 mesiac použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	319,125	m2	1,78	568,04
1.1.1.2.1.2.3.		Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky do 10 m	319,125	m2	2,6	829,73
1.1.1.2.1.2.4.		Lešenie ľahké pracovné pomôcky s výškou lešenej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	62,16	m2	5,62	349,24
1.1.1.2.1.2.5.		Výletenie budov pri výške podlaží do 4 m	177,75	m2	3,42	607,91
1.1.1.2.1.2.6.		Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená polyestereovou živoucou do muriva z plných tehál, s vyvrtaním otvoru M12/10/330 mm	36	ks	20,22	727,92
1.1.1.2.1.2.7.		Demontáž okien drevených, 1 bm obvodu -0,000t	15,2	m	3,78	57,46
1.1.1.2.1.2.8.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 90 mm do stien - murivo tehlové -0,00010t	70	cm	0,78	54,6
1.1.1.2.1.2.9.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - murivo tehlové -0,00031t	15	cm	1,58	23,7
1.1.1.2.1.2.10.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 80 mm do stropov - železobetónových -0,00012t	35	cm	0,88	30,8
1.1.1.2.1.2.11.		Očistenie omietok šľachtených a pod., vonkajších brizolových, v rozsahu do 100% -0,05000t	321,335	m2	2,77	890,1
1.1.1.2.1.2.12.		Odksekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vonkajších vrátane podkládovej omietky nad 2 m2, -0,08900t	9,18	m2	4,6	42,23
1.1.1.2.1.2.13.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	17,365	t	19,65	341,22
1.1.1.2.1.2.14.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	17,365	t	0,78	135,45
1.1.1.2.1.2.15.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodovodnú dopravu sutiny	17,365	t	9,25	160,63
1.1.1.2.1.2.16.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	17,365	t	11,29	196,05
1.1.1.2.1.3.	99	Presun hmôt HSV	1		852,42	852,42
1.1.1.2.1.3.1.		Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	36,273	t	23,5	852,42
1.1.1.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	1		8370,97	8370,97
1.1.1.2.2.1.	714	Akustické a protirasové opatrenie	1		330	330
1.1.1.2.2.1.1.		Vyspravenie prestupov potrubia cez konštrukcie	6	ks	55	330
1.1.1.2.2.2.	764	Konštrukcie klampárske	1		4150,28	4150,28
1.1.1.2.2.2.1.		Oplechovanie parapetov z pozinkovaného farbeného PZľ plechu, vrátane rohov r.3. 400 mm	36,4	m	30,07	1094,55
1.1.1.2.2.2.2.		Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t	36,4	m	2,16	78,62
1.1.1.2.2.2.3.		Oplechovanie muriva a atík z pozinkovaného farbeného PZľ plechu, vrátane rohov r.3. 330 mm	43,5	m	27,92	1214,52
1.1.1.2.2.2.4.		Oplechovanie z pozinkovaného Pz plechu múrov a nadmuroviek rš 400 mm - úprava	43,2	m	30,07	1299,02
1.1.1.2.2.2.5.		Montáž zvodných rúr z pozinkovaného PZ plechu, kruhové s priemerom 60 - 150 mm	19,2	m	8,81	169,15
1.1.1.2.2.2.6.		Montáž objímky skrutkovej z pozinkovaného farbeného PZľ plechu, pre kruhové zvodové rúry s priemerom 60 - 150 mm	8	ks	4,4	35,2
1.1.1.2.2.2.7.		Objímka lisovaná pozink. farebná, šrobovací troj, priemer 150 mm	8	ks	7,95	63,6
1.1.1.2.2.2.8.		Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm, -0,00356t	19,2	m	1,38	26,5
1.1.1.2.2.2.9.		Odpadové rúry z pozinkovaného Pz plechu, prechodový kus, s priemerom 150 mm	4	ks	22,87	91,48
1.1.1.2.2.2.10.		Presun hmôt pre konštrukcie klampárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kspl	77,64	77,64
1.1.1.2.2.3.	766	Konštrukcie stolárské	1		2318,13	2318,13
1.1.1.2.2.3.1.		Montáž okna plastového na PUR penu	15,6	m	12,65	197,34
1.1.1.2.2.3.2.		Plastové okno dvojkrižové OS-OS, vč. 1500x2400 mm, izolačné trojsklo	2	ks	827,24	1654,48
1.1.1.2.2.3.3.		Montáž parapetnej dosky plastovej šírky do 300 mm, dĺžky 1600-2600 mm	2	ks	11,63	23,26
1.1.1.2.2.3.4.		Parapetná doska plastová, šírka 160 mm, komorová vnútorná	7,68	m	17,36	133,32
1.1.1.2.2.3.5.		Plastové krytky k vnútorným parapetom plastovým, pár, vo farbe biela, mramor, zlatý dub, buk, mahagón, orech	4	ks	0,89	3,56
1.1.1.2.2.3.6.		Demontáž parapetnej dosky drevenej šírky nad 300 mm, dĺžky nad 1600 mm, -0,000t	2	ks	1,38	2,76
1.1.1.2.2.3.7.		Montáž interierovej záclony hliníkovej lamelovej štandardnej	7,2	m2	10,86	76,75
1.1.1.2.2.3.8.		Záclina interierová hliníková, lamela šírka 18/25 mm, biela, bez vedenia	7,2	m2	31,48	226,66
1.1.1.2.2.4.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1		1290,1	1290,1
1.1.1.2.2.4.1.		Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	210	kg	4,12	865,2
1.1.1.2.2.4.2.		Demontáž ostatných doplnkov stavebných s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	210	kg	1,62	340,2
1.1.1.2.2.4.3.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	kspl	84,7	84,7
1.1.1.2.2.5.	783	Nátery	1		282,46	282,46
1.1.1.2.2.5.1.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojz. 1x s emalov.	19,542	m2	8,44	164,93
1.1.1.2.2.5.2.		Nátery kov.stav.doplnk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. základný	19,542	m2	4,57	89,31
1.1.1.2.2.5.3.		Odstánenie starých náterov z kovových potrubí a armatúr potrubia nad DN 100 do DN 150	19,6	m	1,44	28,22
1.1.1.2.3.	M	Práce a dodávky M	1		242,47	242,47
1.1.1.2.3.1.	Z1-M	Elektromontáže	1		242,47	242,47
1.1.1.2.3.1.1.		Uzemňovacie vedenie na povrchu Fežn, pre vonkajšie práce - úprava	12,6	m	3,11	39,19
1.1.1.2.3.1.2.		Držiak zachytávacie tyče Fežn D11-8, pre vonkajšie práce	12,6	ks	8,47	101,64
1.1.1.2.3.1.3.		Držiak Fežn zachytávacie tyče na upevnenie do muriva označenie DJ 2	12	ks	8,47	101,64
1.1.1.3.	HSV	SO-03 - VNÚTROREÁLOVÉ SPEVNENÉ PLOCHY A KOMUNIKÁCIE	1		324 167,68	324 167,68
1.1.1.3.1.	1	Práce a dodávky HSV	1		324167,68	324 167,68
1.1.1.3.1.1.		Zemné práce	1		26174,86	26174,86
1.1.1.3.1.1.1.		Odstánenie krytú v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	43,838	m2	38,89	1706,86
1.1.1.3.1.1.2.		Vyrbanie obrúb betónových, cestných ležiacich, -0,29000t	14,5	m	3,5	50,75
1.1.1.3.1.1.3.		Vyrbanie obrúb betónových, s vybraním lôžka, z krajínok alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	1	m	3,5	363,44
1.1.1.3.1.1.4.		Odstánenie podkladu v ploche do 200 m2 z kamienka hrubého dreveného, hr. do 100 mm, -0,13000t	43,838	m2	30,32	1329,17
1.1.1.3.1.1.5.		Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosti do 100 m a do 100m3	84,64	m3	4,4	372,42
1.1.1.3.1.1.6.		Výkop nezapažených jámy v hornine 3, do 100 m3	126,109	m3	13,65	1721,39
1.1.1.3.1.1.7.		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za ľepivosť horniny 3	126,109	m3	0,78	98,37
1.1.1.3.1.1.8.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosti do 3000 m	126,109	m3	5,07	639,37
1.1.1.3.1.1.9.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	882,763	m3	1,07	944,56
1.1.1.3.1.1.10.		Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	126,109	m3	9,25	1166,51
1.1.1.3.1.1.11.		Uloženie sypaniny na skládku do 100 m3	126,109	m3	1,13	142,5
1.1.1.3.1.1.12.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	214,385	t	11,29	2420,41
1.1.1.3.1.1.13.		Záryp šacht v udrúbení v zariadení vo vrstevnej a so zhutnením	5	m3	7,13	35,65
1.1.1.3.1.1.14.		Obraz objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prechodna sypaniny	105,916	m3	29,93	3170,07
1.1.1.3.1.1.15.		Založenie trávnika parkového výšvom v rovine do 1:5	532,421	m2	2,68	1426,89
1.1.1.3.1.1.16.		Osiav trávy - semená parkovej zmesi	16,452	kg	10,59	174,23
1.1.1.3.1.1.17.		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	1052,56	m2	4,48	4715,47
1.1.1.3.1.1.18.		Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	532,421	m2	3,11	1655,83
1.1.1.3.1.1.19.		Rozprestrtie ornice v rovine, plocha nad 500 m2, hr. do 300 mm	532,421	m2	1,46	772,01
1.1.1.3.1.2.	2	Zakladanie	1		2983,72	2983,72
1.1.1.3.1.2.1.		Výstup základových dosiek zo zvár. siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	237,5	m2	9,53	2263,38
1.1.1.3.1.2.2.		Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5, šírky od 0 do 3 m	235,404	m2	1,38	324,86
1.1.1.3.1.2.3.		Záhradná textília vhodná pod betónové dlažby, zňohy -1x25m (geotextília 100% PP) 5297	263,652	m2	1,5	395,48
1.1.1.3.1.3.	4	Vodorovné konštrukcie	1		493,1	493,1
1.1.1.3.1.3.1.		Okapový chodník z kamienka riečného ťaženého hr. 16-22 mm	17,741	m3	6,7	493,1
1.1.1.3.1.4.	5	Komunikácie	1		24669,83	246 698,3
1.1.1.3.1.4.1.		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého dreveného veľ. 32-63 mm s rozprestrtím a zhutnením hr. 100 mm	237,5	m2	4,94	1173,25
1.1.1.3.1.4.2.		Podklad zo štrkodrviny s rozprestrtím a zhutnením - výkľonovanie	237,5	m2	3,95	938,13
1.1.1.3.1.4.3.		Podklad alebo kryt z kamienka hrubého dreveného veľ. 8-16 mm s rozprestrtím a zhutnením hr. 150 mm	236,264	m2	7,41	1750,72
1.1.1.3.1.4.4.		Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu obalovaným kamenivom ACP hr. 0-300 mm	232,8	m2	24,03	5594,18
1.1.1.3.1.4.5.		Vyrovnanie povrchu doterajšieho podkladu obalovaným kamenivom ACP hr. 140 mm	3563,5	m2	40,52	144393,02
1.1.1.3.1.4.6.		Podklad z podkladového betónu tr. C 8/10 hr. 150 mm	237,5	m2	13,76	3268
1.1.1.3.1.4.7.		Postrek asfaltový spoivací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2 z rozbom. polykryl. materiál 75,5 % z jednorozsajovej cementovej podkladová cena materiálu 0,750 *0,90=0,68	7830,1	m2	1,02	7 986,70
1.1.1.3.1.4.8.		Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu 5, do 3 m z modifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm z rozbom. polykryl. materiál 88,6 % z jednorozsajovej cementovej podkladová cena materiálu 0,888 *14,65=13,38	4033,8	m2	17,94	72 366,37
1.1.1.3.1.4.9.		Odobrenie betónovej základy diaľby hr. do 60 mm	45,238	m	3,6	162,86
1.1.1.3.1.4.10.	7	Výstup mazačiek z betónu (z kamienka) z ľahkých betónov zo siete KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm	237,5	m2	9,53	2263,38
1.1.1.3.1.4.11.		Kladenie betónovej zámkovej diaľby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších nad 100 do 300 m2 so zariadením lôžka z kamienka hr. 40 mm	185,7	m2	14,82	2752,07
1.1.1.3.1.4.12.		Dlažba betónová, hr. 60 mm	189,414	m2	17,65	3343,16
1.1.1.3.1.4.13.		Vodorovné dopravné značenie - deliace čiar šírky 120 mm	214	m	3,42	731,88
1.1.1.3.1.5.	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1		672,33	672,33
1.1.1.3.1.5.1.		Zaplnenie dilatčných škvŕ v mazačnách hr. do 100mm v šírke škŕy od 30 do 40 mm (piesok-asfalt)	110,4	m	5,13	566,35
1.1.1.3.1.5.2.		Príplatok za k.f. aj začiatých 50 mm hr. mazačniny pre zaplnenie dilatčných škvŕ v mazačnách hr. do 100 mm v šírke škŕy 30 do 40 mm	110,4	m	0,96	105,38
1.1.1.3.1.6.	8	Rúrové vedenie	5	ks	1904	1904
1.1.1.3.1.6.1.		Výšková úprava uľičného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením mreže	5	ks	112	560
1.1.1.3.1.6.2.		Výšková úprava uľičného vstupu alebo vpuste do 200 mm zvýšením poklopu	12	ks	112	1344
1.1.1.3.1.7.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		27499,76	27499,76
1.1.1.3.1.7.1.		Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho do lôžka z betónu prostého tr. C 16/20 s bočnou oporou	964,4	m	11,58	11167,75
1.1.1.3.1.7.2.		Obrubník cestný, ľskv 100x150x260 mm, skosenie 120/40 mm	974,044	ks	4,94	4821,78
1.1.1.3.1.7.3.		Osadenie sáhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	233,941	m	10,21	2388,54
1.1.1.3.1.7.4.		Obrubník parkový, ľskv 100x50x200 mm, prírodný	236,28	ks	1,71	404,04
1.1.1.3.1.7.5.		Osadenie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 80 cm - do radu	2	m	21,46	42,92
1.1.1.3.1.7.6.		Palisáda betónová, rozmer 115x115x400 mm, prírodná	17,4	ks	1,71	29,75
1.1.1.3.1.7.7.		Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	21,875	m	20,19	441,66
1.1.1.3.1.7.8.		Výbúranie ľachtového rámu kovového vrátane poklopu, -0,04400t	2	ks	17,36	34,72
1.1.1.3.1.7.9.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	170,423	t	19,65	3348,81
1.1.1.3.1.7.10.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	170,423	t	0,78	1329,3
1.1.1.3.1.7.11.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	170,423	t	9,25	1576,41
1.1.1.3.1.7.12.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	170,423	t	11,29	1924,08
1.1.1.3.1.8.	99	Presun hmôt HSV	1		17744,08	17744,08
1.1.1.3.1.8.1.		Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu z letiska s kvrtom asfaltovým akciekoľvek dĺžky objektu	2447,459	t	7,25	17744,08
1.1.1.4.		SO-04 - NN PRVOD EL. ENERGIE DO SO-01	1		33827,06	33827,06
1.1.1.4.1.	M	Práce a dodávky M	1		31240,66	31240,66
1.1.1.4.1.1.	Rozv	Dozbrojenie rozvádzača HR1	1		8808,4	8808,4
1.1.1.4.1.1.1.		Radové poistkové odpiňače SPH 1 trojpoľové do 250 A	1	ks	46,59	46,59
1.1.1.4.1.1.2.		Odpiňač poistkový radový FH1-35F, 250A, veľkosť 1	1	ks	306,33	306,33
1.1.1.4.1.1.3.		Radové poistkové odpiňače SPH 1 trojpoľové do 400 A	4	ks	46,59	186,36
1.1.1.4.1.1.4.		Odpiňač poistkový radový FH2-35F, 400A, veľkosť 2	4	ks	365,63	1462,52
1.1.1.4.1.1.5.		Radové poistkové odpiňače SPH 000 trojpoľové do 160 A	1	ks	31,06	31,06
1.1.1.4.1.1.6.		Odpiňač poistkový radový FH000-3A/T, 160A, veľkosť 000	1	ks	60,56	60,56
1.1.1.4.1.1.7.		Poistka nožová veľkosť 1 do 250 A 500 V	3	ks	1,41	4,23
1.1.1.4.1.1.8.		Poistková vložka nožová PNA1 250A gS, veľkosť 1	3	ks	5,29	15,87
1.1.1.4.1.1.9.		Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	6	ks	1,41	16,92

1.1.1.4.1.20.		Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štitku pre vodič do 2,5 mm ²	12	ks	1,41	16,92
1.1.1.4.1.21.		Svorkovnica radová RS 2,5/0, 26 A, max. prierez pevného vodiča 4 mm ² , IP20	12	ks	0,44	5,28
1.1.1.4.1.22.		Radová svorkovnica vrátane upevnenia, zapojenia na jednej strane a popis štitku pre vodič do 25 mm ²	4	ks	1,41	5,64
1.1.1.4.1.23.		Svorkovnica radová RS 25/0, 101 A, max. prierez pevného vodiča 25 mm ² , IP20	4	ks	2,3	9,2
1.1.1.4.1.24.		Príloha PPSV20/0	4	ks	1,41	5,64
1.1.1.4.1.25.		Koncová zvierka RSD-88	4	ks	0,48	1,92
1.1.1.4.1.2.	21-M	Elektromontáže	1		22432,26	22432,26
1.1.1.4.1.2.1.		Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 90 ułożená pevne	180	m	1,37	246,6
1.1.1.4.1.2.2.		Rúrka ohybná 09090 dvojitáložítková korugovaná z HDPE, bezhalogénová, D 90 mm	180	m	2,3	414
1.1.1.4.1.2.3.		Ukročenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm ²	24	ks	0,96	23,04
1.1.1.4.1.2.4.		Ukročenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm ²	2	ks	2,06	16,48
1.1.1.4.1.2.5.		Ukročenie vodičov v rozvádzači, vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 120 mm ²	64	ks	4,8	307,2
1.1.1.4.1.2.6.		Kábel medený ułożený pevne CYK 450/750 V 12x1,5	120	m	2,06	247,2
1.1.1.4.1.2.7.		Kábel medený CYK 12x1,5 mm ²	120	m	3,49	418,8
1.1.1.4.1.2.8.		Kábel hliníkový silový, ułożený pevne NAYY 0,6/1 kv 4x25	38	m	2,06	78,28
1.1.1.4.1.2.9.		Kábel hliníkový NAYY 4x25 mm ²	38	m	3,12	118,56
1.1.1.4.1.2.10.		Kábel hliníkový silový, ułożený pevne NAYY 0,6/1 kv 4x120	950	m	4,8	4560
1.1.1.4.1.2.11.		Kábel hliníkový NAYY 4x120 SM mm ²	950	m	11,65	11067,5
1.1.1.4.1.2.12.		Príchytka káblová kovová SONAP 41-54	440	ks	2,64	1161,6
1.1.1.4.1.2.13.		Demontáž - kábel hliníkový silový samonosný ułożený voľne AYKYz 450/750 V 4x6 -0,00056 t	150	m	3,43	514,5
1.1.1.4.1.2.14.		Demontáž - kábel hliníkový silový ułożený pevne 1-AYKY 0,6/1 kv 3x120+70 -0,00210 t	950	m	3,43	3258,5
1.1.1.4.2.	OST	Ostatné	1		2586,4	2586,4
1.1.1.4.2.1.		Osborné prehladka a skúška elektrických zariadení	1	ks	600	600
1.1.1.4.2.2.		Demontážne práce v rozvádzači HR1 spojené s odizolovaním pôvodných elektrických vedení - práca kvalifikovaného elektrikára	20	hod	15,2	304
1.1.1.4.2.3.		Montážne práce pri dobíjení rozvádzača HR1, úprava dvoch pólí rozvádzača, vrátane podružného materiálu - práca kvalifikovaného elektrikára	42	hod	25	1050
1.1.1.4.2.4.		Časť trasy kábľa vedená v podlahe v objekte, vybudovanie novej chráničkovej trasy pre káble v podlahe, pre vedenie 8x kábel NAYY 4x120 + kábel CYK 12x1,5, vrátane potrebného materiálu	12	m	52,7	632,4
1.1.1.5.		SO-05 - REKONŠTRUKCIA VNÚTROREÁLEŤOVÝCH ROZVODOV VODY	1		130017,42	130 017,42
1.1.1.5.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		127287,62	127 287,62
1.1.1.5.1.1.	1	Zemné práce	1		45291,8	45 291,80
1.1.1.5.1.1.1.		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	524,94	m ³	34,53	18126,18
1.1.1.5.1.1.2.		Príloptok za lepiťosť pri hĺbení rýh š. do 600 mm ručným náradím v hornine tr. 3	524,94	m ³	2,12	1112,87
1.1.1.5.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	222,09	m ³	4,92	1092,68
1.1.1.5.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m ³ , príloptok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	1554,63	m ³	1,04	1616,82
1.1.1.5.1.1.5.		Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hĺbením tr.1-4 do 100 m ³	222,09	m ³	8,97	1992,15
1.1.1.5.1.1.6.		Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m ³	222,09	m ³	1,1	244,3
1.1.1.5.1.1.7.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	377,553	t	10,96	4137,98
1.1.1.5.1.1.8.		Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	302,85	m ³	6,92	2095,72
1.1.1.5.1.1.9.		Obšyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prechodením sypaniny	222,09	m ³	29,05	6451,71
1.1.1.5.1.1.10.		Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	399,762	t	17,52	7 003,83
1.1.1.5.1.1.11.		Úprava plánu v nadvysoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	471,1	m ²	3,01	1416,01
1.1.1.5.1.2.	5	Komunikácie	1		2660,03	2660,03
1.1.1.5.1.2.1.		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	74,72	m ²	35,6	2660,03
1.1.1.5.1.3.	8	Rúrové vedenie	1		65823,47	65 823,47
1.1.1.5.1.3.1.		Montáž latínovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	7	ks	25,42	177,94
1.1.1.5.1.3.2.		Redukcia 2" -4"	1	ks	117,83	117,83
1.1.1.5.1.3.3.		Spätne klopka vodorovná zvlášť 4", PN 15, pre vodu, mosadz	1	ks	386,1	386,1
1.1.1.5.1.3.4.		Vsuvka latínová zvlášť pozinkovaná	1	ks	20,59	20,59
1.1.1.5.1.3.5.		Guľový uzáver prírubový na vodu, DN 100, dl. 130 mm, latina, pľogrietokový	2	ks	537,1	1074,2
1.1.1.5.1.3.6.		Prechodové hrdlo PE-HD na latínu D/DN 110/100 mm	2	ks	171,27	342,54
1.1.1.5.1.3.7.		Montáž vodovodného potrubia z dvojitostroveho PE 100 SDR11/PN16 zvarých natupo D 63x5,8 mm	48,2	m	1,74	83,87
1.1.1.5.1.3.8.		Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 63x5,8x100 m	48,2	m	6,25	301,25
1.1.1.5.1.3.9.		Montáž vodovodného potrubia z dvojitostroveho PE 100 SDR11/PN16 zvarých natupo D 110x10,0 mm	624,8	m	2,74	1712,15
1.1.1.5.1.3.10.		Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 110x10,0x12 m	624,8	m	18,45	11527,56
1.1.1.5.1.3.11.		Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zvaranej natupo D 110 mm	32	ks	16,92	541,44
1.1.1.5.1.3.12.		Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 63 mm	12	ks	13,7	164,4
1.1.1.5.1.3.13.		Koleno 90° na tupo PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11 D 110 mm	16	ks	35,21	563,36
1.1.1.5.1.3.14.		T-kus 90° redukovaný BTR PE 100 SDR 11 D 110/63 mm	4	ks	68,1	272,4
1.1.1.5.1.3.15.		Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 100	1	ks	3,01	3,01
1.1.1.5.1.3.16.		Natuzemný hydrant ELRO 2000-RW DN 100, krytie potrubia 1,25 m, A2B, na vodu, HAWLE	8	ks	1 993,77	15 950,16
1.1.1.5.1.3.17.		Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	48,2	m	2,71	130,62
1.1.1.5.1.3.18.		Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	48,2	m	1,38	66,52
1.1.1.5.1.3.19.		Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	3	úsek	205,52	616,56
1.1.1.5.1.3.20.		Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	624,8	m	1,3	812,24
1.1.1.5.1.3.21.		Príprava pre skúšku tesnosti DN 100 - 125	3	úsek	205,52	616,56
1.1.1.5.1.3.22.		Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	624,8	m	5	3104
1.1.1.5.1.3.23.		Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	673	m	1,34	901,82
1.1.1.5.1.3.24.		Montáž vyludu signalizačného vodiča	10	ks	4,86	48,6
1.1.1.5.1.3.25.		Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	673	m	1,64	1103,72
1.1.1.5.1.3.26.		Montáž ocelových chráničiek DN 100	11	m	7,67	84,37
1.1.1.5.1.3.27.		Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 108 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn. 11 353.0	49	m	103,04	5039,44
1.1.1.5.1.3.28.		Montáž ocelových chráničiek DN 100	11	m	101,78	1119,58
1.1.1.5.1.3.29.		Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 219 mm, hr. steny 6,3 mm, ozn.11 353.0	49	m	165,38	8103,62
1.1.1.5.1.3.30.		Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 50-100	33	ks	13,5	445,5
1.1.1.5.1.3.31.		Manžeta tesniaca gumová delená na prestup rúr a káblov, priemer do 100 mm	33	ks	42,37	1398,21
1.1.1.5.1.3.32.		Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 150	99	ks	13,5	1336,5
1.1.1.5.1.3.33.		Manžeta tesniaca gumová delená na prestup rúr a káblov, priemer 100-250 mm	99	ks	119,89	11869,11
1.1.1.5.1.4.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		5859,14	5859,14
1.1.1.5.1.4.1.		Úprava plôch okolo hydrantov, ťupátok, a pod. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m ²	6	ks	75,36	452,16
1.1.1.5.1.4.2.		Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazańin betón s poterom,teracom hr.do 150 mm, plochy nad 4 m ² -2,20000t	9,807	m ³	49,6	486,43
1.1.1.5.1.4.3.		Rezanie betónových mazańin existujúcich vstužených hĺbkou nad 100 do 150 mm	186,8	m	19,59	3659,41
1.1.1.5.1.4.4.		Odvoz sutiny a vylúbených hmôt na skládku do 1 km	27,121	t	19,07	517,2
1.1.1.5.1.4.5.		Odvoz sutiny a vylúbených hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	27,121	t	0,75	203,41
1.1.1.5.1.4.6.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovný odvoz sutiny	27,121	t	8,97	243,28
1.1.1.5.1.4.7.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 03) ostatné	27,121	t	10,96	297,25
1.1.1.5.1.5.	99	Presun hmôt HSV	1		7653,18	7653,18
1.1.1.5.1.5.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	458,274	t	16,7	7653,18
1.1.1.5.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1		2329,8	2329,8
1.1.1.5.2.1.	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1		2329,8	2329,8
1.1.1.5.2.1.1.		Demontáž potrubia z ocelových rúrok zvlášťých nad 40 do DN 50, -0,00670t	624,8	m	1,95	1218,36
1.1.1.5.2.1.2.		Demontáž hydrantu nadzemného, -0,16257t	4	ks	30,14	60,28
1.1.1.5.2.1.3.		Demontáž hydrantu podzemného, -0,25860t	4	ks	20,96	83,84
1.1.1.5.2.1.4.		Montáž vodomeru	5	ks	44,12	220,6
1.1.1.5.2.1.5.		Vodomer podružný	5	ks	116,46	582,3
1.1.1.5.2.1.6.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	1	kpl	164,42	164,42
1.1.1.5.3.	HZS	Hodnotenie náročnosti sadby	1		400	400
1.1.1.5.3.1.		Stavebné montážne práce nízkoetážne, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	16	hod	25	400
1.1.1.6.		SO-06 - VÝMENA NTL PRÍVODU PLYNU DO KOTOLNE	1		46420,11	46 420,11
1.1.1.6.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		41785,99	41 785,99
1.1.1.6.1.1.	1	Zemné práce	1		14920,74	14 920,74
1.1.1.6.1.1.1.		Výkop rýh do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m ³	261,8	m ³	22,17	5800,11
1.1.1.6.1.1.2.		Príloptok k cene za hĺbenie rýh šírky do 600 mm zasypánych i nezaspánych s utvorením dna v hornine 3	261,8	m ³	1,51	395,32
1.1.1.6.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ na vzdialenosť do 3000 m	86,394	m ³	6,23	538,23
1.1.1.6.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m ³ , príloptok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	604,758	m ³	1,16	701,52
1.1.1.6.1.1.5.		Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hĺbením tr.1-4 do 100 m ³	86,394	m ³	8,97	774,95
1.1.1.6.1.1.6.		Uloženie sypaniny na skládky do 100 m ³	86,394	m ³	1,11	95,9
1.1.1.6.1.1.7.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	146,87	t	12	1762,44
1.1.1.6.1.1.8.		Zásyp sypaninou so zhrutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	117,81	m ³	4,33	510,12
1.1.1.6.1.1.9.		Obšyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prechodením sypaniny	86,394	m ³	11,71	1011,67
1.1.1.6.1.1.10.		Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	155,509	t	17,52	2 724,52
1.1.1.6.1.1.11.		Úprava plánu v nadvysoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	523,6	m ²	1,15	602,14
1.1.1.6.1.2.	5	Komunikácie	1		1312,76	1312,76
1.1.1.6.1.2.1.		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III a IV, hr. 250 mm	35,77	m ²	36,7	1312,76
1.1.1.6.1.3.	8	Rúrové vedenie	1		19517,35	19 517,35
1.1.1.6.1.3.1.		Montáž vyludu signalizačného vodiča	4	ks	29,2	92,8
1.1.1.6.1.3.2.		Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	3	úsek	212,37	637,11
1.1.1.6.1.3.3.		Príprava pre skúšku tesnosti DN 100 - 125	1	úsek	246,63	246,63
1.1.1.6.1.3.4.		Montáž plynového RC potrubia PE 100 SDR11 zvarých elektrovarovkami D 50x4,6 mm	28,6	m	7,74	221,36
1.1.1.6.1.3.5.		Rúra jednovrstvová TS+DOQ na plyn SDR11, 50x4,6x100 m, materiál: PE 100 RC	28,6	m	8,66	247,68
1.1.1.6.1.3.6.		Montáž plynového RC potrubia PE 100 SDR11 zvarých elektrovarovkami D 110x10,0 mm	218,2	m	7,74	1688,87
1.1.1.6.1.3.7.		Rúra jednovrstvová TS+DOQ na plyn SDR11, 110x10,0x12 m, materiál: PE 100 RC	218,2	m	37,47	8176,98
1.1.1.6.1.3.8.		Montáž elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 50 mm	11,99	ks	19,99	23,98
1.1.1.6.1.3.9.		Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 50 mm	2	ks	12,28	24,56
1.1.1.6.1.3.10.		Montáž elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 110 mm	25	ks	33,23	830,75
1.1.1.6.1.3.11.		Elektrospojka PE 100, na vodu, plyn a kanalizáciu, SDR 11, D 110 mm	22	ks	29,21	642,62
1.1.1.6.1.3.12.		Koleno 90° s dlhými ramienami BW 90° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRALEN	3	ks	109,31	309,93
1.1.1.6.1.3.13.		Montáž nastavovacej plynovej elektrovarovky pre plynové potrubia z PE 100 D 110 mm	3	ks	1,95	5,85
1.1.1.6.1.3.14.		Elektrovarovka, elektrofrízové hrdľové odbočkové sedlo PE100 SDR11 PFA/PN16 Elfrit ECOL DN 110/40, spodná časť strmeň	2	ks	117,29	234,58
1.1.1.6.1.3.15.		Elektrovarovka, elektrofrízové hrdľové odbočkové sedlo PE100 SDR11 PFA/PN16 Elfrit ECOL DN 110/50, spodná časť strmeň	1	ks	126,47	126,47
1.1.1.6.1.3.16.		Tlaková skúška vzduchom potrubí DN 100-200 mm s kompletnou sadou tesniacich vaku	4	úsek	130,17	520,68
1.1.1.6.1.3.17.		Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	246,8	m	1,34	33

1.1.1.6.1.4.8.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	21,057	t	7,86	165,51
1.1.1.6.1.4.9.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	21,057	t	18,14	381,97
1.1.1.6.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1		3833,56	3833,56
1.1.1.6.2.1.	99	Presun hmôt HSV	1		3166,46	3166,46
1.1.1.6.2.1.1.		Presun hmôt pre úroveň vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	1827,505	t	17,35	3166,46
1.1.1.6.2.2.	723	Zdravotechnika - vnútorný plynovod	1		667,1	667,1
1.1.1.6.2.2.1.		Potrubié z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost 11 353 0 D 44, 5/2,6	2,8	m	18,15	50,82
1.1.1.6.2.2.2.		Potrubié z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost 11 353 0 D 108/4	12,2	m	48,83	595,73
1.1.1.6.2.2.3.		Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	1	ksl	20,55	20,55
1.1.1.6.3.	M	Práca a dodávky M	1		400,56	400,56
1.1.1.6.3.1.	23-M	Montáž potrubia	1		400,56	400,56
1.1.1.6.3.1.1.		Čistenie potrubia prefukávaním alebo preplachovaním DN 40	2,8	m	0,72	2,02
1.1.1.6.3.1.2.		Čistenie potrubia prefukávaním alebo preplachovaním DN 50	28,6	m	0,98	28,03
1.1.1.6.3.1.3.		Čistenie potrubia prefukávaním alebo preplachovaním DN 100	230,4	m	1,47	338,69
1.1.1.6.3.1.4.		Montáž elektrovarovkovej klenutej dno PE100 SDR11, rúry vonk. pr. D50mm	1	ks	11,99	11,99
1.1.1.6.3.1.5.		Elektrovarovkovej klenutej dno MV PE 100 SDR 11 D 50 mm, FRIALEN	1	ks	19,83	19,83
1.1.1.6.4.	HSZ	Hodovné a účtovacie sadzby	1		400	400
1.1.1.6.4.1.		Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	16	hod	25	400
1.1.1.7.		SO-07 - OPLIETENIE	1		66960,22	66960,22
1.1.1.7.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		16839,88	16839,88
1.1.1.7.1.1.	1	Zemné práce	1		1646,03	1646,03
1.1.1.7.1.1.1.		Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	2,88	m3	38,36	110,48
1.1.1.7.1.1.2.		Význam diel pre osadenie stĺpkov	169	ks	4,86	821,24
1.1.1.7.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespavennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	15,048	m3	3,96	59,59
1.1.1.7.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spavennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	15,048	m3	4,92	74,04
1.1.1.7.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spavennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	142,956	m3	1,04	148,67
1.1.1.7.1.1.6.		Nakladanie neuhátnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	15,048	m3	8,97	134,98
1.1.1.7.1.1.7.		Uloženie spaniny na skládky do 100 m3	15,048	m3	1,1	16,55
1.1.1.7.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	25,582	t	10,96	280,38
1.1.1.7.1.2.	2	Zakladanie	1		1384,09	1384,09
1.1.1.7.1.2.1.		Náryp pod základovú konštrukciu so zhrutnením z kameniva hrubého drevného fr.32-63 mm	1,665	m3	42,3	70,43
1.1.1.7.1.2.2.		Betón základových pátiel, prostý tr. C 20/25	12,663	m3	103,74	1313,66
1.1.1.7.1.3.	3	Zvislé a kompletne konštrukcie	1		12736,84	12736,84
1.1.1.7.1.3.1.		Osadzovanie stĺpika pre pletivové panelové ploty s výškou do 2 m s betónovým panelom, s priskrutkovaním držiakov	164	ks	5,89	965,96
1.1.1.7.1.3.2.		Stĺpek AXOR dlž. 2,9 m	161	ks	26,86	432,46
1.1.1.7.1.3.3.		Vymedzovač AXOR	144	ks	1,3	187,2
1.1.1.7.1.3.4.		Osadenie dosiek plotových železobetónových prefabrikovaných	156	ks	9,59	1496,04
1.1.1.7.1.3.5.		Betónová podhrabová doska 250x30cm	156	ks	33,57	5236,92
1.1.1.7.1.3.6.		Držiak podhrabovej dosky 30cm pozinkovaný - priebežný	78	ks	5,75	448,5
1.1.1.7.1.3.7.		Držiak podhrabovej dosky 30cm pozinkovaný - polovčinný	16	ks	4,86	77,76
1.1.1.7.1.4.	99	Presun hmôt HSV	1		1072,92	1072,92
1.1.1.7.1.4.1.		Presun hmôt na novostavbách a zmenách objektov pre oplietenie, objekty pozemné rôzne (R15 9 JKSO) so zvislou nosnou konštr. kovovou	61,135	t	17,45	1072,92
1.1.1.7.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1		50 129,34	50 129,34
1.1.1.7.2.1.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1		50 129,34	50 129,34
1.1.1.7.2.1.1.		Montáž oplietenia panelového z pletiva na stĺpiky výšky do 2,2 m	390	m	2,71	1056,9
1.1.1.7.2.1.2.		Panel AXOR CLASSIC, veľkosť oka 200x50 mm, wfl.1,8x2,48 mm, poplastovaný na pozinkovanej oceli, pre panelový plotový systém, DIRICKX	156	ks	130,63	20378,28
1.1.1.7.2.1.3.		Demontáž oplietenia z pletiva na oceľové stĺpiky, výšky nad 1 do 2 m, -0,00000t	423,2	m	3,49	1461,58
1.1.1.7.2.1.4.		Montáž brány k oplieteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové	3	ks	61,66	184,98
1.1.1.7.2.1.5.		Branka jednotkridlová 1000x2000, Zn+PVC	3	ks	794,69	2384,07
1.1.1.7.2.1.6.		Montáž brány k oplieteniu osadzovaných na stĺpiky oceľové	5	ks	130,17	650,85
1.1.1.7.2.1.7.		Brána dvojkridlová, 6000x2000, Zn+PVC	5	ks	4795,56	23977,8
1.1.1.7.2.1.8.		Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	2,621	t	17,12	44,9
1.1.1.8.		SO-08 - ODSTRÁNENIE STAVBY	1		32111,31	32111,31
1.1.1.8.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		32111,31	32111,31
1.1.1.8.1.1.	1	Zemné práce	1		1774,51	1774,51
1.1.1.8.1.1.1.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	119,495	m3	4,92	587,92
1.1.1.8.1.1.2.		Záryp spaninou bez zhrutnenia jám, ťachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	119,495	m3	6,92	826,91
1.1.1.8.1.1.3.		Úprava pláne v náspyoch v hornine 1-4 bez zhrutnenia	119,495	m2	3,01	359,68
1.1.1.8.1.2.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		30336,8	30336,8
1.1.1.8.1.2.1.		Odvoz sutiny a vylúpaných hmôt na skládku do 1 km	388,359	t	19,07	7406,31
1.1.1.8.1.2.2.		Odvoz sutiny a vylúpaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	388,359	t	0,75	2912,69
1.1.1.8.1.2.3.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	388,359	t	8,97	3483,58
1.1.1.8.1.2.4.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	388,359	t	10,96	4256,41
1.1.1.8.1.2.5.		Demolícia budov postupným rozoberaním, z tehál, kameňa a pod. s podielom konštrukcií do 35%, -0,65000t	597,475	m3	20,55	12278,11
1.1.1.9.		SO-09 - SÁDOVÁ A TERÉNNÁ ÚPRAVA	1		13097,8	13097,8
1.1.1.9.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		13097,8	13097,8
1.1.1.9.1.1.	1	Zemné práce	1		4633,93	4633,93
1.1.1.9.1.1.1.		Výkop nezapažených jámy v hornine 3, do 100 m3	56,44	m3	16,85	951,01
1.1.1.9.1.1.2.		Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za ľepivosť horniny 3	56,44	m3	1,1	62,08
1.1.1.9.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku po nespavennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	56,44	m3	6,17	348,23
1.1.1.9.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spavennej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	536,18	m3	0,75	402,14
1.1.1.9.1.1.5.		Nakladanie neuhátnutého výkopku z hornin tr.1-4 do 100 m3	56,44	m3	6,97	506,27
1.1.1.9.1.1.6.		Uloženie spaniny na skládky do 100 m3	56,44	m3	0,82	46,28
1.1.1.9.1.1.7.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	95,948	t	10,96	1051,59
1.1.1.9.1.1.8.		Objem objektov spaninou z vhodných hornin 1 a 4 bez prehodenia spaniny	9,518	m3	29,05	276,5
1.1.1.9.1.1.9.		Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	52,875	m2	2,6	137,48
1.1.1.9.1.1.10.		Osväť tráv - semená parkovej zmesi	1,634	kg	10,3	16,83
1.1.1.9.1.1.11.		Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhrutnením	225,76	m2	3,01	679,54
1.1.1.9.1.1.12.		Rozprastenie ornice v rovine, plocha do 300 m2, hr. do 300 mm	52,875	m2	2,95	155,98
1.1.1.9.1.2.	2	Zakladanie	1		648,93	648,93
1.1.1.9.1.2.1.		Zhotovenie vrstvy z geotextílie na upravenom povrchu sklon do 1 : 5, šírky od 0 do 3 m	225,76	m2	1,34	302,52
1.1.1.9.1.2.2.		Záhradná textília vhodná pod betónové diaľky, záhony -1x25m (geotextília 100% PP) 5297	252,851	m2	1,37	346,41
1.1.1.9.1.3.	4	Vodorovné konštrukcie	1		4430,54	4430,54
1.1.1.9.1.3.1.		Placha z kamienka riečného ťalného fr. 8-16 mm	56,44	m3	78,5	4438,54
1.1.1.9.1.4.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		1421,38	1421,38
1.1.1.9.1.4.1.		Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C16/20 s bočnou oporou	105,75	m	10,32	1091,34
1.1.1.9.1.4.2.		Obrubník parkový, kšvx 1000x50x200 mm, prírodný	106,808	ks	3,09	330,04
1.1.1.9.1.5.	99	Presun hmôt HSV	1		1963,02	1963,02
1.1.1.9.1.5.1.		Presun hmôt pre sadovnicke a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	111,853	t	17,55	1963,02
1.1.1.10.		SO-10 - REKONŠTRUKCIA OSVETLENIA AREÁLU	1		50326,7	50326,7
1.1.1.10.1.	M	Práca a dodávky M	1		50326,7	50326,7
1.1.1.10.1.1.	21-M	Elektromontáže	1		29998	29998
1.1.1.10.1.1.1.		Rúrka ohybná elektroinštalčná z HDPE, D 40 učená pod omietkou	70	m	1,37	95,9
1.1.1.10.1.1.2.		Rúrka ohybná dvojiplášťová HDPE, DN 40	70	m	0,86	60,2
1.1.1.10.1.1.3.		Ukonečenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm2	102	ks	0,96	97,92
1.1.1.10.1.1.4.		Ukonečenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	170	ks	2,06	350,2
1.1.1.10.1.1.5.		Osadenie čierne rozvádzača vonkajšieho osvetlenia	1	ks	145,24	145,24
1.1.1.10.1.1.6.		Rozvádzače RVO vonkajšieho osvetlenia s náplivou v zmysle dokumentácie	1	ks	582,31	582,32
1.1.1.10.1.1.7.		Demontáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, výbojkového	14	ks	16,44	230,16
1.1.1.10.1.1.8.		Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	17	ks	30,14	512,38
1.1.1.10.1.1.9.		Svetidlo uličné LED na stĺpe alebo výložník 57W, 6900 lm, 4000K, IP66	17	ks	76,59	1302,03
1.1.1.10.1.1.10.		Demontáž stožiaru oceľového výšky 8 m so zemným koncom pre uličné svetidlá	14	ks	42,47	594,58
1.1.1.10.1.1.11.		Montáž stožiaru výšky 7 m s prírubou pre uličné svetidlá	17	ks	120,57	2049,69
1.1.1.10.1.1.12.		Stožiar osvetľovací rúroví hliníkovej s prírubou s anodizovanou (eloxovanou) povrchovou úpravou, výška 7m, priemer aspoň 146 mm, hrúbka steny aspoň 4,2 mm	17	ks	448,32	7621,44
1.1.1.10.1.1.13.		Prefabrikovaný betónový základ predpísaný pre hliníkový stožiar 7m	17	ks	147,43	2506,31
1.1.1.10.1.1.14.		Montáž stožiarovej svorkovnice pre 1 poistku	17	ks	30,14	512,38
1.1.1.10.1.1.15.		Svorkovnica stožiarová pre 1 poistku 80/16A, IP20	17	ks	28,64	486,88
1.1.1.10.1.1.16.		Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	17	ks	21,92	372,64
1.1.1.10.1.1.17.		Výložník hliníkový jednoramenný, výškové 0,5 m	17	ks	88,65	1677,05
1.1.1.10.1.1.18.		Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	520	m	3,01	1565,2
1.1.1.10.1.1.19.		Pásnivka uzemňovacia FeZn 30 x 4 mm	489,84	kg	3,84	1880,99
1.1.1.10.1.1.20.		Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10 mm	45	m	3,01	135,45
1.1.1.10.1.1.21.		Drôt bleskovodový FeZn, d 10 mm	45	kg	2,88	129,6
1.1.1.10.1.1.22.		Svorka FeZn odbočovacia spojujúca SR01-02	36	ks	3,01	108,36
1.1.1.10.1.1.23.		Svorka FeZn odbočovacia spojujúca označenie SR 02 (M8)	36	ks	1,03	37,08
1.1.1.10.1.1.24.		Svorka FeZn uzemňovacia SR03	34	ks	3,01	102,34
1.1.1.10.1.1.25.		Svorka FeZn uzemňovacia označenie SR 03 A	34	ks	0,99	33,66
1.1.1.10.1.1.26.		Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	150	m	0,96	144
1.1.1.10.1.1.27.		Kábel medený CYKY 3x1,5 mm2	150	m	0,82	123
1.1.1.10.1.1.28.		Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 5x10	620	m	2,06	1277,2
1.1.1.10.1.1.29.		Kábel medený CYKY 5x10 mm2	620	m	8,49	5263,8
1.1.1.10.1.2.	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	1		17208,7	17208,7
1.1.1.10.1.2.1.		Jama pre jednoduchý stožiar nepátkovanej dĺžky 6-8 m, v rovine, záryp a zhrutnenie zemina tr.4	17	ks	82,21	1397,57
1.1.1.10.1.2.2.		Hĺbenie káblovej rýhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	520	m	10,96	5699,2
1.1.1.10.1.2.3.		Zriadenie, rekonštr. káblovej lôžka z piesku bez zakrytia, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	520	m	5,48	2849,6
1.1.1.10.1.2.4.		Drviná väpnová frakcia 0-4 mm	54,08	t	16,44	889,08
1.1.1.10.1.2.5.		Rovnovážne a ukladacie riešenie fólie z PE do rýhy, šírka do 33 cm	520	m	1,37	712,4
1.1.1.10.1.2.6.		Výstražná fólia PE, šírka 300x0,08 mm, dlž. 250 m, farba červená, HAGARD	520	m	1,37	712,4
1.1.1.10.1.2.7.		Ručný záryp nezap. káblovej rýhy bez zhrutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hĺbokej v zemine tr. 3	520	m	5,48	2849,6
1.1.1.10.1.2.8.		Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	4,5	m3	54,81	246,65
1.1.1.10.1.2.9.		Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	540	m2	3,43	1852,2
1.1.1.10.1.3.	001	Ostatné	1		3120	3120
1.1.1.10.1.3.1.		Revizie	1		500	500
1.1.1.10.1.3.2.		Demontážne práce pŕvodného vonkajšieho osvetlenia, odpojenie stožiarov, zabezpečenie pôvodných prívodov, demontáž káblov	100	hod	15,2	1520
1.1.1.10.1.3.3.		Komplexné vyskúšanie	1		1100	1100
1.1.1.11.	HSV	SO-11 - DROBNÉ EXTERIÉROVÉ PRVKY	1		53828,83	53828,83
1.1.1.11.1.		Práca a dodávky HSV	1		53828,83	53828,83
1.1.1.11.1.1.	9	Ostatné				

1.1.1.1.1.1.5.		Parková lavička Vera dĺžka 1,8m, oceľová konštrukcia opatrená ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovaným lakom, sedadlo i operadlo z oceľových gulfatín, typ LV251, mmčtce	8	ks	797,6	6380,8
1.1.1.1.1.1.6.		Parková lavička - spodná stavba	8	ks	66,63	533,04
1.1.1.1.1.1.7.		Stojan na bicykle - montáž	2	ks	35,05	70,1
1.1.1.1.1.1.8.		Stojan na bicykle Velo oceľová konštrukcia opatrená ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovaným lakom, s madlom, 6 otvorov, jednostranný, typ VL145, mmčtce	2	ks	1128,67	2257,34
1.1.1.1.1.1.9.		Stojan na bicykle - spodná stavba	2	ks	66,63	133,26
1.1.1.1.1.1.10.		Prístrešok - montáž	3	ks	958,22	2874,66
1.1.1.1.1.1.11.		Prístrešok pre bicykle Pin system 3075x3050mm, štvorcový modul, oceľová nosná konštrukcia opatrená ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovaným lakom, stĺžka z bezpečnostného skla, typ PIN105, mmčtce	3	ks	1075,65	3226,95
1.1.1.1.1.1.12.		Prístrešok pre bicykle - spodná stavba	3	ks	1131,48	3394,44
1.1.1.1.1.2.	99	Presun hmôt HSV	1		265,16	265,16
1.1.1.1.1.2.1.		Presun hmôt pre sadovnice a krajinárske úpravy do 5000 m vodorovne bez zvislého presunu	4,821	t	55	265,16
1.1.1.1.2.		SO-12 - PRÍVOD TEPLA DO SO-01	1		118807,6	118807,6
1.1.1.1.2.1.		12-1 - BÚRACIE PRÁCE	1		13666,06	13666,06
1.1.1.1.2.1.1.		Práca a dodávky HSV	1		463,6	463,6
1.1.1.1.2.1.1.1.	1	Zemné práce	1		1597,92	1597,92
1.1.1.1.2.1.1.1.1.		Vodorovné premiestnenie výkopku pre cesty po spevnenej ceste z horniny tr.1-4 do 1000 m3 na vzdialenosť do 500 m	11,55	m3	12,61	145,65
1.1.1.1.2.1.1.1.2.		Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	11,55	m3	8,97	103,6
1.1.1.1.2.1.1.1.3.		Zásyp spaninou so zhrutnením (ám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	11,55	m3	16,44	189,88
1.1.1.1.2.1.1.1.4.		Založenie trávnika parkovými výševom v rovine do 1:5	191,4	m2	2,71	518,69
1.1.1.1.2.1.1.1.5.		Osväť tráv - semená parkovej zmesi	5,914	kg	10,82	63,99
1.1.1.1.2.1.1.1.6.		Úprava plánie v náspoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	191,4	m2	3,01	576,11
1.1.1.1.2.1.1.2.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		3036,68	3036,68
1.1.1.1.2.1.1.2.1.		Búranie základov alebo vyburávanie otvorov plochy nad 4 m2 v základoch železobetónových, -2,40000t	11,55	m3	102	1178,1
1.1.1.1.2.1.1.2.2.		Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku do 1 km	43,747	t	19,07	834,26
1.1.1.1.2.1.1.2.3.		Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	437,47	t	0,75	328,1
1.1.1.1.2.1.1.2.4.		Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	43,747	t	8,97	392,41
1.1.1.1.2.1.1.2.5.		Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	27,72	t	10,96	303,81
1.1.1.1.2.1.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1		9031,46	9031,46
1.1.1.1.2.1.2.1.	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1		2168,06	2168,06
1.1.1.1.2.1.2.1.1.		Demontáž potrubia z oceľových rúrok hladkých nad 89 do D 133 - 0,01384t	624,8	m	3,47	2168,06
1.1.1.1.2.1.2.1.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	1		6863,4	6863,4
1.1.1.1.2.1.2.1.3.		Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštr. nad 50 do 100 kg, -0,00100t	7380	kg	0,93	6863,4
1.1.1.1.2.2.		12-2 - Prívod tepla do SO-01	1		105141,54	105141,54
1.1.1.1.2.2.1.	HSV	Práca a dodávky HSV	1		100152,85	100152,85
1.1.1.1.2.2.1.1.	1	Zemné práce	1		4596,94	4596,94
1.1.1.1.2.2.1.1.1.		Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	60,48	m3	26,86	1624,49
1.1.1.1.2.2.1.1.2.		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna. Príplatok k cene za lepištv horniny 3	60,48	m3	7,59	459,04
1.1.1.1.2.2.1.1.3.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	60,48	m3	2	120,96
1.1.1.1.2.2.1.1.4.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	19,17	m3	4,64	88,95
1.1.1.1.2.2.1.1.5.		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	134,19	m3	7,11	954,09
1.1.1.1.2.2.1.1.6.		Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	19,17	m3	8,44	161,79
1.1.1.1.2.2.1.1.7.		Uloženie spaniny na skládku do 100 m3	19,17	m3	1,42	27,22
1.1.1.1.2.2.1.1.8.		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	41,31	t	10,96	452,76
1.1.1.1.2.2.1.1.9.		Zásyp spaninou so zhrutnením (ám, šachiet, rýh, zárezov v týchto výkopkách do 100 m3	41,31	m3	17,12	707,64
1.1.1.1.2.2.1.2.	8	Rúrové vedenie	1		9372,86	9372,86
1.1.1.1.2.2.1.2.1.		Montáž PE 100	426	m	2,69	1145,94
1.1.1.1.2.2.1.2.2.		NRG AustroPUR plastové predizolované potrubie UK single PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6; U = 0,2237 W/mK; strata 13,42 W/m; d125; s 11,4; di 102,2; DN 100; DA 240;	326	m	165,79	54047,54
1.1.1.1.2.2.1.2.3.		NRG AustroPUR plastové predizolované potrubie UK single PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6; U = 0,2649 W/mK; strata 15,89 W/m; d110; s 10,0; di 90,0; DN 90; DA 200;	168	m	139,76	23479,68
1.1.1.1.2.2.1.2.4.		NRG Austroflex FUSAPEX elektrotvarovka - príručka pre PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6, d110/DN100	6	ks	883,75	5302,5
1.1.1.1.2.2.1.2.5.		NRG Austroflex FUSAPEX elektrotvarovka - príručka pre PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6, d90/DN80	2	ks	1438,56	2877,12
1.1.1.1.2.2.1.2.6.		NRG Austroflex dozozloženie spolia - koleno 90° DA125/145/175/200	4	ks	310,34	1241,36
1.1.1.1.2.2.1.2.7.		NRG Austroflex FUSAPEX elektrotvarovka - koleno 90° pre PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6, d110	8	ks	535,73	4285,84
1.1.1.1.2.2.1.2.8.		NRG Austroflex FUSAPEX elektrotvarovka - koleno 90° pre PE-Xa SDR 11, max 95 °C, PN6, d90	2	ks	397,35	794,7
1.1.1.1.2.2.1.2.9.		NRG Austroflex vstup do domu, netaková voda 280/DA250	6	ks	96,39	577,14
1.1.1.1.2.2.1.2.10.		NRG Austroflex vstup do domu, netaková voda 250/DA200	2	ks	62,48	124,96
1.1.1.1.2.2.1.2.11.		NRG Austroflex fixácia potrubia tesnivý bod pri prechode na kavi d110	6	ks	1403,68	8422,08
1.1.1.1.2.2.1.3.	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		1687,51	1687,51
1.1.1.1.2.2.1.3.1.		Jadrové vrtý diamantovými korunkami do D 300 mm do stien - betónových, obkladov -0,00155t	460	cm	3,25	1495
1.1.1.1.2.2.1.3.2.		Odvod sutiny a vyburávaných hmôt na skládku do 1 km	0,713	t	270	192,51
1.1.1.1.2.2.1.4.	99	Presun hmôt HSV	1		95,54	95,54
1.1.1.1.2.2.1.4.1.		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbenie z rúr z plast., hmôt alebo skliatin. v otvorenom výkope	3,468	t	27,55	95,54
1.1.1.1.2.2.2.	PSV	Práca a dodávky PSV	1		4088,69	4088,69
1.1.1.1.2.2.2.1.	713	Izolácie tepelné	1		391,7	391,7
1.1.1.1.2.2.2.1.1.		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm,vnút.priemer 96-133 mm	20	m	6,47	129,4
1.1.1.1.2.2.2.1.2.		Izolčná PE trubica dšhr. 114x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	10,2	m	14,02	143
1.1.1.1.2.2.2.1.3.		Izolčná PE trubica dšhr. 89x30 mm, rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotníckej	10,2	m	11,65	118,83
1.1.1.1.2.2.2.2.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	0,01	t	46,59	0,47
1.1.1.1.2.2.2.2.1.	733	Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie	1		2121,86	2121,86
1.1.1.1.2.2.2.2.2.		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/5,0	10	m	63,3	633
1.1.1.1.2.2.2.2.3.		Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 106/4,0	10	m	75,36	753,6
1.1.1.1.2.2.2.2.4.		Montáž tvarovky - redukcie DN 125 prívarením	2	ks	80,58	161,16
1.1.1.1.2.2.2.2.5.		Redukcia varná DN 125/100, d 139,7/108,0 mm, hr. steny 4,0/3,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	2	ks	15,89	31,78
1.1.1.1.2.2.2.2.6.		Montáž tvarovky - koleno DN 80 prívarením	4	ks	50,7	202,8
1.1.1.1.2.2.2.2.7.		Koleno varné DN 80, d 88,0 mm, hr. steny 3,2 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	4	ks	5,96	23,84
1.1.1.1.2.2.2.2.8.		Montáž tvarovky - koleno DN 100 prívarením	4	ks	69,47	277,88
1.1.1.1.2.2.2.2.9.		Koleno varné DN 100, d 108,0 mm, hr. steny 3,6 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	4	ks	9,25	37
1.1.1.1.2.2.2.3.	734	Ústredné kúrenie - armatúry	1		2475,13	2475,13
1.1.1.1.2.2.2.3.1.		Prírubový spoj PN 0,6/1, 200 °C DN 80	2	sub.	178,12	356,24
1.1.1.1.2.2.2.3.2.		Prírubový spoj PN 0,6/1, 200 °C DN 100	2	sub.	358,98	717,96
1.1.1.1.2.2.2.3.3.		Montáž oceľového guľového kohútia na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 80	2	ks	104,13	208,26
1.1.1.1.2.2.2.3.4.		Guľový kohút DN 80 obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 25, oceľový	2	ks	181,55	363,1
1.1.1.1.2.2.2.3.5.		Montáž oceľového guľového kohútia na horúcu vodu obojstranne prírubového DN 100	2	ks	102,76	205,52
1.1.1.1.2.2.2.3.6.		Guľový kohút DN 100 obojstranne prírubový na horúcu vodu, PN 16, oceľový	2	ks	308,56	617,12
1.1.1.1.2.2.2.3.7.		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	0,099	t	53,44	5,29
1.1.1.1.2.2.2.3.8.		Armatúry, prípl. za presun nad vým. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 500 m	0,04	t	41,1	1,64
1.1.1.1.3.	HSV	SO-13 - SPÁŠKOVÁ KANALIZÁCIA Z SO-01	1		17015,36	17015,36
1.1.1.1.3.1.	1	Práca a dodávky HSV	1		16855,36	16855,36
1.1.1.1.3.1.1.	1	Zemné práce	1		8101,42	8101,42
1.1.1.1.3.1.1.1.	11a	Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	68,107	m3	34,53	2351,73
1.1.1.1.3.1.1.2.	11b	Príplatok k cene za lepištv pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	68,107	m3	2,12	144,39
1.1.1.1.3.1.1.3.		Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	8,82	m3	34,53	304,55
1.1.1.1.3.1.1.4.		Výkop šachty zapaženej, hornina 3 do 100 m3	9,72	m3	34,53	335,63
1.1.1.1.3.1.1.5.		Príplatok k cene za lepištv pri hĺbení šachty zapaženej i nezapaženej v hornine 3	9,72	m3	2,12	20,63
1.1.1.1.3.1.1.6.		Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 3 m	268,4	m2	3,22	864,25
1.1.1.1.3.1.1.7.		Odstánenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	268,4	m2	1,48	397,23
1.1.1.1.3.1.1.8.		Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	28,182	m3	4,92	138,66
1.1.1.1.3.1.1.9.	11c	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	28,182	m3	4,92	138,66
1.1.1.1.3.1.1.10.	11d	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	197,274	m3	1,04	205,16
1.1.1.1.3.1.1.11.	11e	Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	19,17	m3	8,97	171,54
1.1.1.1.3.1.1.12.	11f	Uloženie spaniny na skládku do 100 m3	28,182	m3	1,1	31
1.1.1.1.3.1.1.13.	11g	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	47,909	t	10,96	525,08
1.1.1.1.3.1.1.14.	11h	Zásyp spaninou so zhrutnením (ám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	58,465	m3	6,92	404,58
1.1.1.1.3.1.1.15.	11i	Obšyp potrubia spaninou z vhodných hornín 1 a 4 z prehodným spaninou	28,182	m3	29,05	818,69
1.1.1.1.3.1.1.16.	11j	Kamenivo - šachetné - frakcie 0-4 mm	50,728	t	15,07	764,47
1.1.1.1.3.1.2.	4	Úprava plánie v náspoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	134,2	m2	126,4	126,4
1.1.1.1.3.1.2.1.		Vyrovnať prstencem z prostého betónu tr. C 8/10 pod poklopky a mreže, výška nad 100 do 200 mm	2	ks	63,2	126,4
1.1.1.1.3.1.3.	5	Komunikácie	1		1643,58	1643,58
1.1.1.1.3.1.3.1.		Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB II pre TDZ II, III, IV, hr. 250 mm	41,4	m2	39,7	1643,58
1.1.1.1.3.1.4.	8	Rúrové vedenie	1		3012,75	3012,75
1.1.1.1.3.1.4.1.		Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prírubky DN od 100 do 300 mm	1	ks	37,68	37,68
1.1.1.1.3.1.4.2.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 160	32,3	m	1,99	64,38
1.1.1.1.3.1.4.3.		Rúra PVC hladká, kanalizačná, gravitačný systém Dvr 160x4,7 mm, dl. 5 m, SN8 - napárená (viacvrstvová)	7	ks	65,08	455,56
1.1.1.1.3.1.4.4.		Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 200	34,8	m	1,99	69,25
1.1.1.1.3.1.4.5.		Rúra PVC hladká, kanalizačná, gravitačný systém Dvr 200x5,9 mm, dl. 5 m, SN8 - napárená (viacvrstvová)	7	ks	100,98	706,86
1.1.1.1.3.1.4.6.		Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 200	1	ks	16,85	16,85
1.1.1.1.3.1.4.7.		Odbočka 87° PVC DN 200... pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém	1,015	ks	25,35	25,35
1.1.1.1.3.1.4.8.	11k	Skúška tesnosti kanalizácie DN 150	11,8	m	1,83	52,65
1.1.1.1.3.1.4.9.						

1.1.14.1.1.1		Odstáranie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	10,08	m3	1,78	17,94
1.1.14.1.1.2		Výkop zapožajene jamy v hornine 3, nad 100 do 1000 m3	140,98	m3	16,85	2375,51
1.1.14.1.1.3		Prípratok za lepištv pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovaním dna v hornine 3	140,98	m3	1,1	155,08
1.1.14.1.1.4		Paľenie stien bez rozopretia alebo vzopretia, hrnne hĺbky do 4 m	218,88	m2	3,7	809,86
1.1.14.1.1.5		Odstáranie pažba stien hrnne hĺbky do 4 m	218,88	m2	2,06	450,99
1.1.14.1.1.6		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	77,42	m3	7,54	583,75
1.1.14.1.1.7		Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, prípratok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	541,94	m3	0,75	406,46
1.1.14.1.1.8		Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	77,42	m3	8,97	694,46
1.1.14.1.1.9		Uloženie spyaniny na skládky do 100 m3	77,42	m3	0,82	63,48
1.1.14.1.1.10		Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	131,614	t	10,96	1442,49
1.1.14.1.1.11		Zásyp spyaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	83,82	m3	30,83	2584,17
1.1.14.1.1.12		Založenie trávnik parkového výševom v rovine do 1:5	51,6	m2	2,6	134,16
1.1.14.1.1.13		Ošivá tráv - semená parkovej zmesi	1,594	kg	10,28	16,39
1.1.14.1.1.14		Úprava pláne v náspyoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	51,6	m2	3,01	155,32
1.1.14.1.2	5	Komunikácie	1		106,24	106,24
1.1.14.1.2.1		Podklad zo žrnodrviný s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 100 mm	25,6	m2	4,15	106,24
1.1.14.1.3	6	Úprava povrchov, podlahy, osadenie	1		596,1	596,1
1.1.14.1.3.1		12 Mazanina z betónu prostého [m3] tr. C 16/20 hr nad 120 do 240 mm	3,84	m3	108,7	417,41
1.1.14.1.3.2		Výstuž mazanin z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo siete KARL, priemer drôtu 5/5 mm, veľkosť oka 150x150 mm	25,6	m2	6,98	178,69
1.1.14.1.4	8	Rúrové vedenie	1		16630	16630
1.1.14.1.4.1		Sacie potrubie s hliníkovou bajonetovou spojkou 875 a orientačná tabuľa s označením požiarnej nádrž	1	ks	935	935
1.1.14.1.4.2		Osadenie železobetónovej šachty	1	ks	375	375
1.1.14.1.4.3		Prefabrikovaná podlaha nádrž KLARTEC KL PN 35, 2ks kónus, 2x líniový poklop - dodávka	1	ks	15320	15320
1.1.14.1.5	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	1		174,48	174,48
1.1.14.1.5.1		Montáž cestnej zvislej dopravné značky základnej veľkosť do 1 m2 objímkami na stĺpiky alebo konzoly	1	ks	12,13	12,13
1.1.14.1.5.2		Zákazová značka B33 (Zákaz státa)	1	ks	98,65	98,65
1.1.14.1.5.3		Montáž stĺpika zvislej dopravné značky dĺžky do 3,5 m do betónového základu	1	ks	16,85	16,85
1.1.14.1.5.4		Stĺpik žn, d 60 mm/1 bm, pre dopravné značky	1	ks	36,99	36,99
1.1.14.1.5.5		Kryka stĺpika, d 60 mm, plastová	1	ks	1,1	1,1
1.1.14.1.5.6		Úchyt na stĺpik, d 60 mm, krížový žn	2	ks	4,38	8,76
1.1.14.1.6	99	Presun hmôt HSV	1		796,38	796,38
1.1.14.1.6.1		Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr bet. alebo železobetónových v otvorenom výkope	40,487	t	19,67	796,38

Zmenové listy č. 1 až 5 (dodatok č.2)						
ZL Č.1 Navýšenie výševom pre opleškovanie a náter existujúcich oceľových konštrukcií po ich odkrytí						
1.1.1.1		SO 01 - PRÍSTAVBA MALÝ PRAKTICKÉHO VYUČOVANIA				38 979,39
1.1.1.1		01 1 - BÚRACIE PRÁCE				38 979,39
1.1.1.1.2.11	783	Nátery				32 911,60
1.1.1.1.2.11.1		1. Odstáranie starých náterov z oceľových konštrukcií ľahkých A pieskovaním	1774,21	m2	18,55	32 911,60
1.1.1.1.2.2.13	783	Nátery				6 067,80
1.1.1.1.2.2.13.1		2a Ostatné práce odmastenie chemickými odhrdzaním kovových konštrukcií	1774,21	m2	0,21	372,58
1.1.1.1.2.2.13.2		2b Nátery kov stav.doplnk.konstr. syntetické farby žedeľ na vodochu schlicne dvojnásobné - 70um	1774,21	m2	2,27	4022,46
1.1.1.1.2.2.13.4		2c Nátery kov stav.doplnk.konstr. syntetické na vodochu schlicne základný - 35um	1774,21	m2	0,94	1 667,76
ZL Č.2 - sokľové murivo						
1.1.1.1.1		01 1 - BÚRACIE PRÁCE				3 540,92
1.1.1.1.1	HSV	Práce a dodávky HSV				
1.1.1.1.1.1	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				805,62
1.1.1.1.1.1.15		3 Búranie muriva predok z pôdoploštn hr. do 300 mm, -0,15000t	34,39	m2	13,28	456,11
1.1.1.1.1.1.29		4a Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	5,16	t	18,3	94,43
1.1.1.1.1.1.30		4b Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	5,16	t	0,77	39,73
1.1.1.1.1.1.31		4c Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt do 10 m	5,16	t	14,23	73,43
1.1.1.1.1.1.32		4d Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybraných hmôt za každých ďalších 5 m	25,8	t	1,43	36,89
1.1.1.1.1.1.33		4e Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	5,16	t	9,11	47,01
1.1.1.1.1.1.34		4f Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	5,16	t	11,13	57,43
1.1.1.1.2		01 2 - ASR				
1.1.1.1.2.1	HSV	Práce a dodávky HSV				
1.1.1.1.2.1.4		4 Vodorovné konštrukcie				2 007,97
1.1.1.1.2.1.4.2		5a Debnenie bočnic pásov vrátane vzpier zhotovenie	91,73	m2	17,52	1 607,11
1.1.1.1.2.1.4.3		5b Debnenie bočnic pásov vrátane vzpier odstránenie	91,73	m2	4,37	400,86
1.1.1.1.2.2.1	711	Izolácie proti vode a vlhkosti				727,34
1.1.1.1.2.2.1.1		6 Izolácie proti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K hr. 2 mm na ploche vodorovnej	45,86	m2	15,86	727,34
ZL Č.3 - podkladný betón						
1.1.1.1.2.1.5	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				39 852,12
1.1.1.1.2.1.5.18		7 Výstuž základových dosiek zo svaz. siete KARL, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm, 250 ks x 2x3m	1 500,00	m2	9,53	14 295,00
1.1.1.1.2.1.18		8 Mazanina z betónu prostého (m3) tr. C 16/20 hr nad 30 do 70 mm, (2,2131t)	216,00	m3	118,32	25 571,52
1.1.1.1.2.1.7.1	99	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	482,98	t	28,5	13 764,93
ZL Č.4 - nezrovnalost medzi RPD a VV						
1.1.1.1.6		01 6 - ZDRAVOTECHNIKA				12 113,22
1.1.1.1.6.2.2.3	722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod				12 113,22
1.1.1.1.6.2.2.3.21		10a Montáž guľového kohútia závitového rohového pre vodu G 1/2	46	ks	6,75	310,50
1.1.1.1.6.2.2.3.22		10b Guľový uzavier. pre vodu rohový 1/2", niklová mosad.	46	ks	15,38	615,48
1.1.1.1.6.2.2.4	725	Zdravotechnika - zariadenie predmetv				
1.1.1.1.6.2.2.4.8		10c Montáž umyvadla na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	15	ks	34,16	512,40
1.1.1.1.6.2.2.4.9		10d Umyvadlo keramické bežný typ	15	ks	55,9	838,50
1.1.1.1.6.2.2.4.23		10e Montáž batérie umyvadlovej a drezovej nástennej pákovej, alebo klasickej	15	ks	30,07	451,05
1.1.1.1.6.2.2.4.24		10f Batéria umyvadlovej stojanková pákovej rozmer 160x115 mm, s click-clack odpadom, chróm	15	ks	52,09	781,35
1.1.1.1.6.2.2.4.31		10g Montáž zápachovej uzavierky pre zariadenia predmetv, umyvadlovej do 0 40	15	ks	10,19	152,85
1.1.1.1.6.2.2.4.32		10h Zápachová uzavierka kolenná uzatvárateľná pre umyvadlá, d 40 mm, G 1 1/2", x 1 1/4", biely, s blokováním spätného toku, vodorovný odtok, plast, GEBERIT	15	ks	92,18	1 382,70
725539103.S		Montáž elektrického ohrievača zväšného zvislého do 120 L	3	ks	50,46	151,39
559517		Hybridný elektrický ohrievač vody ARISTON NUOS Hybrid 100	3	ks	699,00	2 097,00
732460085.Sa		Montáž tepelného čerpadla na ohrev vody do 200 l	2	ks	220,00	440,00
251617		Tepelné čerpadlo na ohrev vody ARISTON NUOS plus wifi 200	2	ks	2 190,00	4 380,00
ZL 5 - skľúčová kanalizácia pod podlahou haly						
1.1.1.13.1.1	1	Zemné práce				22 447,90
1.1.1.13.1.1.1		11a Výkop rýhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	354,56	m3	34,53	12 242,26
1.1.1.13.1.1.2		11b Prípratok k cene za lepištv pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	354,56	m3	2,12	753,00
1.1.1.13.1.1.9		11c Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m, 70,8+18,1=88,9 m3	88,90	m3	4,92	437,29
1.1.1.13.1.1.10		11d Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnení ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, prípratok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	622,30	m3	1,04	648,01
1.1.1.13.1.1.11		11e Nakladanie neuhľatého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	88,90	m3	8,97	797,04
1.1.1.13.1.1.12		11f Uloženie spyaniny na skládky do 100 m3	88,90	m3	1,10	97,45
1.1.1.13.1.1.13		11g Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné, 88,9*1,7=151,13t	151,13	t	10,96	1 656,58
1.1.1.1.1.8		11h Zásyp spyaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3,354,56-88,90=265,66 m3	265,66	m3	6,92	1 838,18
1.1.1.13.1.1.15		11i Obsyp potrubia spyaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prechodením spyaniny	70,80	m3	29,05	2 056,56
1.1.1.13.1.1.16		11j Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-4 mm	127,44	t	15,07	1 920,75
1.1.1.13.1.4	8	Rúrové vedenie				6 252,85
877324004.S		Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého hladkého SN 10 DN 150	256,00	m	0,89	227,84
286140001000		Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 dl. 1 m hladká pre aravitnú kanalizáciu, WAVIN	256,00	ks	18,61	4 764,16
877324004.S		Montáž kanalizačného PP kolena DN 150	40,00	ks	4,45	178,00
286540069700		Koleno KG 2000 PP, DN 160x45" hladká pre aravitnú kanalizáciu, WAVIN	40,00	ks	7,67	306,80
877324052.S		Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 150/125	16,00	ks	4,45	71,20
286540083500		Redukcia KG 2000 PP, DN 160/125 hladká pre aravitnú kanalizáciu, WAVIN	16,00	ks	7,05	112,80
877324028.S		Montáž kanalizačnej PP odbočky DN 150	8,00	ks	4,45	35,60
286540118200		Odbočka 45" KG 2000 PP, DN 160/160 hladká pre aravitnú kanalizáciu, WAVIN	8,00	ks	17,38	139,04
1.1.1.13.1.4.8		11k Skúška tesnosti kanalizácie D 150	256,00	m	1,63	417,41
1.1.1.13.1.5	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				11 813,28
1.1.1.13.1.5.1		111 Búranie podkladov pod diaľby, liatych diaľeb a mazanin betón s poterom,teracom hr.do 150 mm. plochy nad 4 m2 - 2.20000t	24,10	m3	49,60	1 195,16
1.1.1.13.1.5.2		11m Rezanie betónových miazanin existujúcich výtlučných hĺbky nad 100 do 150 mm	416,00	m	19,59	8 150,81
1.1.1.13.1.5.3		11n Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km, 2*224,096=53,01 t	53,01	t	19,07	1 011,04
1.1.1.13.1.5.4		11o Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	530,10	t	0,75	399,48
1.1.1.13.1.5.5		11p Nakladanie na dopravný prostriedok pre vodorovnú dopravu sutiny	53,01	t	8,97	475,74
1.1.1.13.1.5.6		11r Poplatok za skladovanie - betón, tehly, diaľnice (17 01) ostatné	53,01	t	10,96	581,06
1.1.1.13.1.6	99	Presun hmôt HSV				780,31
1.1.1.13.1.6.1		11s Odsun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo skládiam. v otvorenom výkope - 24,086*2,2=53,01 t	53,01	t	14,72	780,31
1.1.1.14.1.3	6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				2 613,24
1.1.1.14.1.3.1		12 Mazanina z betónu prostého [m3] tr. C 16/20 hr nad 120 do 240 mm	24,096	m3	108,70	2 613,24
Rekapitulácia						
Cena podľa Zmluvy o dielo						
Navýšenie zmluvnej ceny podľa Dodatku č. 2						
Navýšenie zmluvnej ceny podľa Dodatku č. 3						
Spolu bez DPH						
Celková cena v EUR s 20% DPH						
Spracoval: M.Boháčová						

