

Poradie	Kod	Nazov	Jednotkova cena	Mnozstvo	Merna jednotka	Celkova cena	Typ	Popis
1.		Celkové hodnotenie	0	1		0		
1.1.		Celková cena v EUR bez DPH (JC) / s DPH (CC)	253746.07	1.2		304495.28		
1.1.1.		Zníženie energetickej náročnosti budovy Mestského úradu v Humennom	253746.07	1		253746.07		
1.1.1.1.		Oblasť A - Energetické aktivity	75122.15	1		75122.15		
1.1.1.1.1.		1 - Stavba	9735.81	1		9735.81		
1.1.1.1.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	9735.81	1		9735.81		
1.1.1.1.1.1.1.		6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0	1		0		
1.1.1.1.1.1.1.1.		Montáž tepelnej izolácie stien prevetrávanej fasády doskami z minerálnej vlny, hrúbky 120 mm	6.78	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.2.		Doska z minerálnej vlny hr. 120 mm. pre prevetrávané fasády	17.75	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.3.		Oprava vonk.omietok cementových v množstve opravovanej plochy do 50% hladkých hladných	13.85	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.4.		Príprava vonkajšieho podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	2.26	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.5.		Vonkajšia omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 20 mm	17.78	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.6.		Kontaktný zatepľovací systém z minerálnej vlny hr. 150 mm. skrutkovacie kotvy	64.47	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.7.		Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	0.63	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.8.		Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	5.6	0 kg		0		
1.1.1.1.1.1.1.9.		Cementový poter z betonárky, pevnosti v tlaku 20 MPa. hr. 20 mm	7.7	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.1.10.		Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa. hr. 10 mm	19.53	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.2.		9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie	9272.82	1		9272.82		
1.1.1.1.1.1.2.1.		Montáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0.75 m. výšky do 10 m	2.65	1293.28 m2		3427.19		
1.1.1.1.1.1.2.2.		Demontáž lešenia rámového systémového s podlahami šírky do 0.75 m. výšky do 10 m	2.2	0 m2		0		
1.1.1.1.1.1.2.3.		Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia rámového systémového šírky do 0.75 m. výšky do 10 m	1.13	5173.12 m2		5845.63		
1.1.1.1.1.1.3.		99 Presun hmôt HSV	462.99	1		462.99		
1.1.1.1.1.1.3.1.		Presun hmôt pre budovy	9.82	47.147 t		462.99		
1.1.1.1.1.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	0	1		0		
1.1.1.1.1.2.1.		Izolácie tepelné	0	1		0		
1.1.1.1.1.2.1.1.	713	Montáž parotesnej fólie na steny	2.65	0 m2		0		
1.1.1.1.1.2.1.2.		Parotesné zábrany	3.17	0 m2		0		
1.1.1.1.1.2.2.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	0	1		0		
1.1.1.1.1.2.2.1.		Montáž a dodávka Al fasády komplet	562.45	0 m2		0		
1.1.1.1.1.2.2.2.		Montáž a dodávka žalúzií exteriér	268.47	0 m		0		
1.1.1.1.1.2.2.3.		Montáž a dodávka okien hliníkových O5 3550x1500mm vrátane int.ext. parapetu	1953.8	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.4.		Montáž a dodávka okien hliníkových O8 1150x1800mm vrátane int.ext. parapetu	924.86	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.5.		Montáž a dodávka okien hliníkových O10 1200x500mm vrátane int.ext. parapetu	721.78	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.6.		Montáž a dodávka okien hliníkových O12 2350x550mm vrátane int.ext. parapetu	998.34	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.7.		Montáž a dodávka okien hliníkových O13 2350x2350mm vrátane int.ext. parapetu	2266.65	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.8.		Montáž a dodávka okien hliníkových O14 2350x500mm vrátane int.ext. parapetu	673.16	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.9.		Montáž a dodávka okien hliníkových O15 600x2000mm vrátane int.ext. parapetu	939.56	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.10.		Montáž a dodávka okien hliníkových O16 850x1600mm vrátane int.ext. parapetu	843.34	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.11.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS1ext 5550x2600mm	11747.09	0 ks		0		
1.1.1.1.1.2.2.12.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS3ext 5450x2600mm	10611.87	0 ks		0		

1.1.1.1.1.2.2.13.		Montáž a dodávka garážových dverí 2400*2750mm Dv1	3712.58	0	ks	0	
1.1.1.1.1.2.2.14.		Montáž a dodávka dverí 2450*2100mm Dv2	3110.03	0	ks	0	
1.1.1.1.1.2.2.15.		Montáž a dodávka dverí 800*2050mm Dv3	1944.55	0	ks	0	
1.1.1.1.1.2.3.	782	Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa	0	1		0	
1.1.1.1.1.2.3.1.		Montáž spätná obkladov stien	89.11	0	m2	0	
1.1.1.1.2.		2 - Vykurovanie	31131.79	1		31131.79	
1.1.1.1.2.1.	PSV	Práce a dodávky PSV	31131.79	1		31131.79	
1.1.1.1.2.1.1.	713	Izolácie tepelné	1883.15	1		1883.15	
1.1.1.1.2.1.1.1.		Montáž izolácie z minerálnej vlny	4.22	179	m	755.38	
1.1.1.1.2.1.1.2.		Rockwool 800 18x20 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	2.86	10	m	28.6	
1.1.1.1.2.1.1.3.		Rockwool 800 22x20 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	3.75	45	m	168.75	
1.1.1.1.2.1.1.4.		Rockwool 800 28x30 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	4.37	82	m	358.34	
1.1.1.1.2.1.1.5.		Rockwool 800 35x30 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	3.6	7	m	25.2	
1.1.1.1.2.1.1.6.		Rockwool 800 42x40 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	5.83	7	m	40.81	
1.1.1.1.2.1.1.7.		Rockwool 800 54x50 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	10.95	14	m	153.3	
1.1.1.1.2.1.1.8.		Rockwool 800 64x60 izolácia-skruž s hliníkovou fóliou (ALS)	23.07	14	m	322.98	
1.1.1.1.2.1.1.9.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	163.54	0.182157	KPL	29.79	
1.1.1.1.2.1.2.	732	Ústredné kúrenie - strojovne	0	1		0	
1.1.1.1.2.1.2.1.		Montáž obehového čerpadla DN 15	14.61	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.2.		ALPHA3 15-60 130 1x230V 50Hz 6H	613.78	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.3.		Montáž obehového čerpadla DN 25	14.51	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.4.		MAGNA1 25-40 N 180 1x230V PN10	924.94	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.5.		Montáž normovaného čerpadla DN 50	21.21	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.6.		MAGNA3 50-40 F 240 1x230V PN6/10	2425.36	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.2.7.		Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	70.68	0	t	0	
1.1.1.1.2.1.3.	733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	13005.89	1		13005.89	
1.1.1.1.2.1.3.1.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 18x1.2	18.75	322	m	6037.5	
1.1.1.1.2.1.3.2.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 22x1.5	18.08	129	m	2332.32	
1.1.1.1.2.1.3.3.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 28x1.5	23.16	99	m	2292.84	
1.1.1.1.2.1.3.4.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 35x1.5	33.5	6	m	201	
1.1.1.1.2.1.3.5.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 42x1.5	37.78	6	m	226.68	
1.1.1.1.2.1.3.6.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 54x1.5	45.8	12	m	549.6	
1.1.1.1.2.1.3.7.		Potrubie z uhlíkovej ocele spájané lisovaním 64x2.0	55.35	12	m	664.2	
1.1.1.1.2.1.3.8.		Tlaková skúška potrubia do D 35 mm	0.86	586	m	503.96	
1.1.1.1.2.1.3.9.		Vnútrostav, premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 24m	84.46	1.88	t	158.78	
1.1.1.1.2.1.3.10.		Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	48.1	0.811	t	39.01	
1.1.1.1.2.1.4.	734	Ústredné kúrenie, armatúry.	3159.01	1		3159.01	
1.1.1.1.2.1.4.1.		Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	1.57	85	ks	133.45	
1.1.1.1.2.1.4.2.		Kohút plniaci a vypúšťací K 310. DN 10. PN 10	3.82	12	ks	45.84	
1.1.1.1.2.1.4.3.		Kohút plniaci a vypúšťací K 310. DN 15. PN 10	4.13	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.4.		Ventil TS-90 DN 10, termostatický, priamy, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. prípojenie na rúru univerzálnym hrdlom	12.36	73	ks	902.28	
1.1.1.1.2.1.4.5.		Montáž ventilu závitového priameho regulačného 1/2	4.35	73	ks	317.55	
1.1.1.1.2.1.4.6.		Ventil do spiatocky RL-5 DN 10, priamy, s prednastavením, s možnosťou napúšťania, vypúšťania a uzavretia, prípojka na vykurovacie teleso s kužeľovým tesnením. prípojenie na rúru univerzálnym hrdlom	11.49	73	ks	838.77	
1.1.1.1.2.1.4.7.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	5.25	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.8.		Guľový kohút DN 25 obojstranne závitový na horúcu vodu. PN 40, vnútorný závit, oceľový	53.58	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.9.		Filter na kúrenie 1"	13.04	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.10.		Spätná klapka 1"	14.9	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.11.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	5.65	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.12.		Guľový kohút DN 32 obojstranne závitový na horúcu vodu. PN 40, vnútorný závit, oceľový	81.67	0	ks	0	
1.1.1.1.2.1.4.13.		Filter na kúrenie 5/4"	16.34	0	ks	0	

1.1.1.1.2.1.4.14.		Spätná klapka 5/4"	26.44	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.15.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 6/4	9.37	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.16.		Guľový kohút DN 40 obojstranne závitový na horúcu vodu. PN 40. vnútorný závit. oceľový	90.67	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.17.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	10.84	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.18.		Guľový kohút DN 50 obojstranne závitový na horúcu vodu. PN 40. vnútorný závit. oceľový	125.13	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.19.		Filter na kúrenie 2"	28.14	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.20.		Spätná klapka 2"	43.56	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.21.		Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2 1/2	13.79	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.22.		Filter na kúrenie 2 1/2"	101.72	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.23.		Montáž posúvača prírubového DN 65	17.45	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.24.		Guľový kohút DN 65 obojstranne prírubový na horúcu vodu. PN 40. oceľový	173.02	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.25.		Spätná klapka PN16. DN65. prírubová podľa DIN 2501	553.39	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.26.		Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	5.74	6 ks	34.44		
1.1.1.1.2.1.4.27.		Ventil vyvažovací DN 20. priamy 2 vrtý 1/4 uzatvorené uzávermi	74.43	6 ks	446.58		
1.1.1.1.2.1.4.28.		Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 25	4.74	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.29.		Ventil vyvažovací DN 25. priamy 2 vrtý 1/4 uzatvorené uzávermi	67.5	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.30.		Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	2.47	0 súb.	0		
1.1.1.1.2.1.4.31.		Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6.5 až +28° C. plast	16.11	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.32.		Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 25 so servopohonom	6.06	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.33.		Ventil zmiešavací trojcestný 1". PN 10 mosadz	50.61	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.34.		Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V. krútiaci moment 5 Nm	134.08	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.35.		Montáž zmiešavacej armatúry trojcestnej DN 40 so servopohonom	9.99	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.36.		Ventil zmiešavací trojcestný 6/4". PN 10 mosadz	208.45	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.37.		Servopohon ku zmiešavacím ventilom a kotlovým zostavám 230 V. krútiaci moment 5 Nm	132.8	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.38.		Montáž teplomeru technického axiálneho priemer 63 mm dĺžka 50 mm	19.69	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.39.		Teplomer axiálny d 63 mm. pripojenie 1/2" zadné s jímkou dĺžky 50 mm. rozsah 0-120 °C	8.96	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.40.		Montáž tlakomera - manometra axiálneho priemer 63 mm	43.46	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.41.		Manometer axiálny d 63 mm. pripojenie 1/4" zadné. 0-6 bar	6.53	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.42.		Montáž regulátora tlakovej diferencie DN 20	21.25	6 súb.	127.5		
1.1.1.1.2.1.4.43.		Regulátor tlaku diferenčný TA STAP DN 20 s vypúšťaním	45.88	6 ks	275.28		
1.1.1.1.2.1.4.44.		Montáž regulátora tlakovej diferencie DN 25	20.4	0 súb.	0		
1.1.1.1.2.1.4.45.		Regulátor tlaku diferenčný TA STAP DN 25 s vypúšťaním	69.3	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.4.46.		Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	49.11	0.76 t	37.32		
1.1.1.1.2.1.5.	735	Ústredné kúrenie. vykurov. telesá	13083.74	1	13083.74		
1.1.1.1.2.1.5.1.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 700-900 mm	10.73	53 ks	568.69		
1.1.1.1.2.1.5.2.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 21-0500/0600	110.13	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.5.3.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/0500	95.02	0 ks	0		
1.1.1.1.2.1.5.4.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/0600	125.8	4 ks	503.2		
1.1.1.1.2.1.5.5.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/0700	152.1	2 ks	304.2		
1.1.1.1.2.1.5.6.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/0800	155.66	47 ks	7316.02		
1.1.1.1.2.1.5.7.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	14.13	19 ks	268.47		
1.1.1.1.2.1.5.8.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/1000	164.26	13 ks	2135.38		
1.1.1.1.2.1.5.9.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/1200	193.41	6 ks	1160.46		
1.1.1.1.2.1.5.10.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	19.64	1 ks	19.64		

1.1.1.1.2.1.5.11.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/1400	227	1	ks	227		
1.1.1.1.2.1.5.12.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/1800	315.11	1	ks	315.11		
1.1.1.1.2.1.5.13.		Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 500 mm/ dĺžky 2000-2600 mm	16.75	0	ks	0		
1.1.1.1.2.1.5.14.		Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové. napr. RADIK KLASIK 22-0500/2000	271.6	0	ks	0		
1.1.1.1.2.1.5.15.		Vnútrosteniskové premiestnenie vybraných hmôt vykurovacích telies do 24m	74.3	1.74	t	129.28		
1.1.1.1.2.1.5.16.		Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	503.17	0.270863	KPL	136.29		
1.1.1.1.2.2.	OST	Ostatné	0	1		0		
1.1.1.1.2.2.1.		Hydraulické vyregulovanie vykurovacieho systému počas vykurovacej skúšky	24.78	0	hod	0		
1.1.1.1.2.2.2.		Napojenie na existujúci rozvod vykurovania	26.83	0	ks	0		
1.1.1.1.2.2.3.		Kompletné vyskúšanie systému	15.39	0	hod	0		
1.1.1.1.2.2.4.		Skúšobná vykurovacia prevádzka (3*24h)	22.18	0	hod	0		
1.1.1.1.2.2.5.		Zaškolenie obsluhy dodávateľskou firmou a spustenie systému do prevádzky	28.85	0	hod	0		
1.1.1.1.3.		3 - VZT	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.	D1	PSV	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.1.	D2	VZT zariadenia	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.1.1.		VZT rekuperačná jednotka s rotačným sorpčným výmenníkom. účinnosť 92%. výroba DAIKIN. typ - D-AHU PROFESSIONAL - ADK06FCV1	36512.55	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.2.	D3	Kondenzačné jednotky	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.2.1.		Kondenzačná jednotka Daikin - ERQ200AW1 (CHL=22.4kW/ K=25.0kW)	6882.68	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.2.2.		Titlič hluku Imos atyp THP20 1200x400/1000 - 4 vložky	324.36	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.	D4	Komponenty hranaté potrubie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.3.1.		Klapka regulačná Systemair TUNE-S-800x400-H	243.25	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.2.		Klapka regulačná Systemair TUNE-S-500x200-H	117.76	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.3.		Klapka požiarňa Systemair FDS-EI90S-800x400-B230T	341.04	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.4.		Mriežka odvod Systemair NOVA-A-1-1-600x200-R1-UR-H	73.09	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.5.		Sito hranaté Lindab VKH45- 800x400 (oká 10x10mm)	49.32	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.6.		Pružná vložka Lindab FCR130 - 630x400	51.53	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.7.		Pružná vložka Lindab FCR130 - 800x500	61.04	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.8.		Pružná vložka Lindab FCR130 - 1000x250	78.09	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.9.		Pružná vložka Lindab FCR130 - 1000x315	79.21	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.3.10.		Dvierka revízne Lindab IPF- 400x400	10.96	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.4.	D5	Komponenty kruhové potrubie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.4.1.		Klapka regulačná Systemair Tune-R-7200-B	14.84	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.4.2.		Klapka regulačná Systemair Tune-R-7250-B	15.09	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.4.3.		Diffúzor privodný TROX SD-Q-LQ-S/180x180	60.64	0	ks	0		
1.1.1.1.3.1.5.	D6	Spiro potrubie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.5.1.		Potrubie kruhové spiro d= 200 (100% tvarovky)	16.1	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.5.2.		Potrubie kruhové spiro d= 250 (50% tvarovky)	16.92	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.5.3.		Potrubie kruhové spiro d= 315 (30% tvarovky)	25.01	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.5.4.		Potrubie kruhové spiro d= 355 (25% tvarovky)	29.04	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.6.	D7	Flexo potrubie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.6.1.		Potrubie kruhové Semiflex d= 125 - standard	6.74	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.6.2.		Potrubie kruhové Semiflex d= 200 - termo (tep.iz. 25mm)	24.89	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.7.	D8	Hranaté potrubie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.7.1.	Pol23	Potrubie	29.79	0	m2	0		
1.1.1.1.3.1.7.2.	Pol24	Potrubie	50.64	0	m2	0		
1.1.1.1.3.1.7.3.	Pol25	Potrubie	51.28	0	m2	0		
1.1.1.1.3.1.7.4.	Pol26	Potrubie	44.97	0	m2	0		
1.1.1.1.3.1.8.	D9	Izolácie	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.8.1.		Izolácia tepel/hluk K-flex 20mm. s Al fóliou. lepená	33.75	0	m2	0		
1.1.1.1.3.1.9.	D10	Iné	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.9.1.		Montážny materiál	19.57	0	kg	0		
1.1.1.1.3.1.9.2.		Elektrický kábel	1.91	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.10.	D11	Potrubie medené - prepoj chladiva	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.10.1.		Medené potrubie s izoláciou kvapalina 10x0.8+1.3iz	5.5	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.10.2.		Medené potrubie s izoláciou plyn 19x1.0+1.3iz	12.93	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.10.3.		Chladivo (doplnenie) R-410A	34.04	0	kg	0		

1.1.1.1.3.1.10.4.		Elektrický kábel komunikačný	2.12	0	bm	0		
1.1.1.1.3.1.10.5.		Montážny materiál	18.13	0	kg	0		
1.1.1.1.3.1.11.	D12	Ostatné	0	1		0		
1.1.1.1.3.1.11.1.		Organizácia dodávky a dohľad	912.56	0	sub	0		
1.1.1.1.3.1.11.2.		Montáž	17169.1	0	sub	0		
1.1.1.1.3.1.11.3.		Doprava	2264.64	0	sub	0		
1.1.1.1.3.1.11.4.		Kompletáž	858.37	0	sub	0		
1.1.1.1.3.1.11.5.		Oživenie	510.18	0	sub	0		
1.1.1.1.3.1.11.6.		Skúšky	294.49	0	sub	0		
1.1.1.1.4.		4 - Umelé osvetlenie	20125.47	1		20125.47		
1.1.1.1.4.1.	M	Práce a dodávky M	20125.47	1		20125.47		
1.1.1.1.4.1.1.	21-M	Elektromontáže	18974.47	1		18974.47		
1.1.1.1.4.1.1.1.		Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 16. uložená pevne	1.56	1000	m	1560		
1.1.1.1.4.1.1.2.		Rúrka ohybná HFXP-Turbo 16 BK 50M 16mm 750N 50m PP čierna	2.16	1000	m	2160		
1.1.1.1.4.1.1.3.		Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 20. uložená pevne	1.43	1000	m	1430		
1.1.1.1.4.1.1.4.		Rúrka ohybná HFXP-Turbo 20mm 13.5mm 750N PP čierna	0.8	1000	m	800		
1.1.1.1.4.1.1.5.		Krabica bezhalogénová z PP. 80x80 mm. IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	11.51	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.6.		Krabica KSK 80. bezhalogénová z PP/ABS. IP 66	2.44	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.7.		Svorkovnica S-KSK 1. z PP	1.86	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.8.		Rámček Niloé 665001 1-násobný biela	0.72	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.9.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	2.69	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.10.		Spínač Niloé 764500 R1 biely	2.05	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.11.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	3.62	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.12.		Spínač sériový Niloé 764506 R5 biely	2.45	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.13.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	4.59	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.14.		Spínač striedavý dvojité Niloé 764502 R6+6 biely	3.3	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.15.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	3.22	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.16.		Spínač striedavý Niloé 764501 R6 biely	1.54	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.17.		Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep. - radenie 7	3.87	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.18.		Spínač krížový Niloé 764504 R7 biely	4.27	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.19.		Dozbrojenie rozvádzača - doplnenie modulov pre osvetlenie	12.87	1	ks	12.87		
1.1.1.1.4.1.1.20.		Výzbroj rozvádzača - doplnenie ističov.prúdových chráničov. svorkovanie. označenie	20.1	1	ks	20.1		
1.1.1.1.4.1.1.21.		Zapojenie núdzového svetidla IP40. 1x svetelný LED zdroj - núdzový režim	5.88	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.22.		Núdzové svetidlo SafeLite SL20. MNM. IP42. 150lm. 3H. SL2MNM42E3C3A	59.94	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.23.		Montáž svetidla interiérového na stenu do 3 kg	8.44	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.24.		SVIETIDLO LED. TYP H. PRISADENÉ. 9W. 958lm. IP44. 4000K. CRI 80. L80B50: min. 60.000/CE. ENEC	304.93	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.25.		Montáž svetidla interiérového na strop do 2 kg	10.54	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.26.		SVIETIDLO LED.TYP C. PRISADENÉ. 18W. 2652lm. IP44. 4000K. CRI 80. L80B50: min. 100.000/CE. ENEC	193.47	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.27.		Montáž svetidla interiérového na strop do 2 kg	7.42	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.28.		SVIETIDLO LED.TYP D. PRISADENÉ. 25W. 3000lm. IP20. 4000K. CRI 80. L100B50: min. 50.000/CE. ENEC	302.45	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.29.		Montáž svetidla interiérového na strop do 5 kg	15.53	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.30.		SVIETIDLO LED.TYP F. PRISADENÉ. 48W. 6000lm. IP20. 4000K. CRI 80. L100B50: min. 50.000/CE. ENEC	260.05	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.31.		Montáž svetidla interiérového na strop do 10 kg	16.6	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.32.		SVIETIDLO LED.TYP A. PRISADENÉ. 19W. 3027lm. IP44. 4000K. CRI 80. L80B50: min. 100.000/CE. ENEC	192.4	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.33.		Montáž svetidla interiérového na strop do 10 kg	14.45	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.34.		SVIETIDLO LED. TYP B. PRISADENÉ. 14W. 1962lm. IP44. 4000K. CRI 80. L80B50: min. 100.000/CE. ENEC	133.42	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.35.		Montáž svetidla interiérového na strop do 1.5 kg	8.9	0	ks	0		

1.1.1.1.4.1.1.36.		SVIETIDLO LED.TYP E. PRISADENÉ. 38W. 4500lm. IP20. 4000K. CRI 80. L100B50: min. 50.000/CE. ENEC	287.07	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.37.		Montáž svietidla interiérového na strop do 3 kg	11.85	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.38.		SVIETIDLO LED. TYP G. PRISADENÉ. 39W. 5806lm. IP67. 4000K. CRI 80. L80B50: min. 100.000/CE. ENEC	282.92	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.39.		Montáž PIR detektora	3.54	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.40.		Senzor pohybu DR-06W 1622010 7A/230VAC 5m/360° PIR	11.42	0	ks	0		
1.1.1.1.4.1.1.41.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 3x1.5	0.81	4500	m	3645		
1.1.1.1.4.1.1.42.		Kábel 1-CHKE-R-J 3x1.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	0.86	4500	m	3870		
1.1.1.1.4.1.1.43.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 4x1.5	0.8	1000	m	800		
1.1.1.1.4.1.1.44.		Kábel 1-CHKE-R-O 4x1.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.49	1000	m	1490		
1.1.1.1.4.1.1.45.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 4x1.5	0.8	800	m	640		
1.1.1.1.4.1.1.46.		Kábel 1-CHKE-R-J 4x1.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.58	800	m	1264		
1.1.1.1.4.1.1.47.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 5x1.5	1.15	450	m	517.5		
1.1.1.1.4.1.1.48.		Kábel 1-CHKE-R-J 5x1.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.7	450	m	765		
1.1.1.1.4.1.2.	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	1151	1		1151		
1.1.1.1.4.1.2.1.		Krabica KR 68 pod omietku. vrátane vysekania lôžka. zhotovenie otvorov.bez svoriek a zapojenia vodičov	10.78	100	ks	1078		
1.1.1.1.4.1.2.2.		Krabica univerzálna HF čierna KU 68-1901HF FA	0.73	100	ks	73		
1.1.1.1.4.2.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1		0		
1.1.1.1.4.2.1.		Stavebno montážne práce náročnejšie. ucelené. obtiažne. rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	15.47	0	hod	0		
1.1.1.1.4.2.2.		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné. tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	22.58	0	hod	0		
1.1.1.1.4.3.	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	0	1		0		
1.1.1.1.4.3.1.		Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	965.64	0	eur	0		
1.1.1.1.4.3.2.		Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	1669.37	0	eur	0		
1.1.1.1.4.3.3.		Ostatné náklady stavby - podružný materiál (sadra. požiarňa opchávk. skrutky. hmoždiny. úchytky)	807.49	0	eur	0		
1.1.1.1.5.		5 - Fotovoltaika	0	1		0		
1.1.1.1.5.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	0	1		0		
1.1.1.1.5.1.1.		6 Úpravy povrchov. podlahy. osadenie	0	1		0		
1.1.1.1.5.1.1.1.		Oprava vnútorných cementových omietok stropov. štuková oceľou hladená.opravovaná plocha nad 5 do 10 %	3.4	0	m2	0		
1.1.1.1.5.1.1.2.		Oprava vnútorných vápenných omietok stien. opravovaná plocha nad 5 do 10 %.hladká	2.53	0	m2	0		
1.1.1.1.5.1.2.		9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0	1		0		
1.1.1.1.5.1.2.1.		Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2.50 do 3.5 m	7.84	0	m2	0		
1.1.1.1.5.1.2.2.		Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 40 mm do stien - murivo tehlové -0.00002t	0.35	0	cm	0		
1.1.1.1.5.1.3.		99 Presun hmôt HSV	0	1		0		
1.1.1.1.5.1.3.1.		Presun hmôt samostatne budovaného lešenia bez ohľadu na výšku	105.54	0	t	0		
1.1.1.1.5.2.	M	Práce a dodávky M	0	1		0		
1.1.1.1.5.2.1.	21-M	Elektromontáže	0	1		0		
1.1.1.1.5.2.1.1.		Rúrka ohybná elektroinštalácia bezhalogenová a UV stabilná typ 2332. uložená pevne	1.65	0	m	0		
1.1.1.1.5.2.1.2.		Rúrka ohybná 2332 s nízkou mechanickou odolnosťou z PE. UV stabilná bezhalogénová. D 32 mm	1.28	0	m	0		
1.1.1.1.5.2.1.3.		Rúrka ohybná elektroinštalácia UV stabilná bezhalogenová. D 42 uložená pevne	2.66	0	m	0		
1.1.1.1.5.2.1.4.		Rúrka ohybná s nízkou mechanickou odolnosťou z PA. UV stabilná bezhalogénová samozhášavá. D 42.5 mm	14.55	0	m	0		
1.1.1.1.5.2.1.5.		Tesnenie káblových prestupov zo sadroperlitu	533.08	0	m2	0		
1.1.1.1.5.2.1.6.		Elastický protipožiarň tmel CFS-S SIL C	19.9	0	KS	0		
1.1.1.1.5.2.1.7.		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	1.58	0	ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.8.		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	2.8	0	ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.9.		Dutinka lisovacia DI 16-18 izolovaná	0.1	0	ks	0		

1.1.1.1.5.2.1.10.		Montáž rozvodnice R.FVE s výzbrojou	85.45	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.11.		R-FVE rozvádzač s výzbrojou	2053.72	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.12.		Montáž oceloplechovej rozvodnice R.STR s výzbrojou	391.31	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.13.		R.STR rozvádzač s výzbrojou	793.44	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.14.		Montáž meracieho zariadenia smartmetra	88.72	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.15.		Smart meter	313.47	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.16.		Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E. pre vonkajšie práce	35.03	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.17.		Svorkovnica ekvipotenciálna 5015650 1801VDE 7x2.5-25 mm2 100kA	30.55	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.18.		Montáž kotevného systému pre fotovoltaické panely na rovnú strechu	896.71	0 sub	0		
1.1.1.1.5.2.1.19.		Konštrukcia na rovnú strechu 15° s uchytením. izolovaním	1291.67	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.20.		Montáž fotovoltaického panela a roštu	0.07	0 Wp	0		
1.1.1.1.5.2.1.21.		Fotovoltaický strešný panel 460 Wp	0.39	0 Wp	0		
1.1.1.1.5.2.1.22.		Montáž a zapojenie meniča napätia z DC/AC	186.18	0 súb.	0		
1.1.1.1.5.2.1.23.		STRIEDAČ napr. Fronius Symo 12.5-3-M	2795.08	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.24.		Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 6	0.48	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.25.		CYA 6 H07V-K zeleno-žltý	0.59	0 BM	0		
1.1.1.1.5.2.1.26.		Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 10	0.67	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.27.		Špeciálny. UV odolný. solárny kábel s prierezom 10mm2 - červený	2.39	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.28.		Špeciálny. UV odolný. solárny kábel s prierezom 10mm2 - čierny	2.87	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.1.29.		Vodič medený uložený voľne H07V-U (CY) 450/750 V 16	0.7	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.30.		Solárny kábel. prierez 16 mm². zelenožltý	1.74	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.31.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne N2XH 0.6/1.0 kV 2x1.5	1.29	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.32.		Kábel medený bezhalogénový N2XH 2x1.5 mm2	0.64	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.33.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne N2XH 0.6/1.0 kV 7x2.5	1.36	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.34.		Kábel medený bezhalogénový N2XH 7x2.5 mm2	4.09	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.35.		Kábel bezhalogénový. medený uložený voľne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 5x10	1.4	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.1.36.		Kábel pevný CXKH-R-J 5x10 B2cas1d1a1 bezhalogénový oranžový [CXKE-R. PRAFlaSafe X]	13.9	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	0	1	0		
1.1.1.1.5.2.2.1.		Žľab káblový z pozinkovanej ocele 100x60. montáž na vopred pripravené body.uzavretie veka vrátane príslušenstva	20.35	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.2.		Žľab káblový MKS 6055109 100x60mm 3m kovový zinkovaný vrátane prepážky. krytu. príslušenstva	51.06	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.3.		Žľab káblový PVC. montáž na vopred pripravené upevňovacie body vrátane zakrytovania	10.96	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.4.		MOSAIC DLP KANÁL 150X50	18.95	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.5.		MOSAIC DLP ZÁSLEPKA 150X50	3.33	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.2.6.		Montáž tlačidlového hlásica.zapojenie. preskúšanie na omietku	9.21	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.2.7.		Tlačidlo požiarne GW 42-201 120x120x50mm IP55 na stenu	53.81	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.2.8.		Kábel voľne uložený na kabelovú lávku. alebo do žľabu	1.98	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.9.		Kábel dátový pevný 26000025 STP (U/FTP) cat.6a AWG23 LSOH 500MHz interiérový	0.78	0 m	0		
1.1.1.1.5.2.2.10.		Montáž ochranného relé radu. informatívna kontrola zapojenia	102.54	0 ks	0		
1.1.1.1.5.2.2.11.		Monitor podpätia a prepätia v trojfázových striedavých sieťach od 70 do 500 V. napr. LINETRAXX VMD 421H-D-3 (alt. UF Guard. Mains PRO)	565.85	0 kus	0		
1.1.1.1.5.3.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1	0		
1.1.1.1.5.3.1.		Stavebno montážne práce menej náročné. pomocné alebo manupulačné (Tr. 1) v rozsahu viac ako 8 hodín	20.35	0 hod	0		
1.1.1.1.5.3.2.		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné. tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	27.21	0 hod	0		
1.1.1.1.5.4.	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0	0	0		
1.1.1.1.5.4.1.		Podružný a drobný materiál	109.68	0 sub	0		
1.1.1.1.5.4.2.		Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	365.17	0 eur	0		

1.1.1.1.5.4.3.		Nastavenie, uvedenie do prevádzky	302.78	0	eur	0		
1.1.1.1.6.		6 - Zdravotechnika	10771.36	1		10771.36		
1.1.1.1.6.1.	PSV	Práce a dodávky PSV	10771.36	1		10771.36		
1.1.1.1.6.1.1.	713	Izolácie tepelné	2560.14	1		2560.14		
1.1.1.1.6.1.1.1.		Montáž trubíc z PE, hr.do 15 mm.vnút.priemer do 38	3.73	95.171	m	354.99		
1.1.1.1.6.1.1.2.		Izolačná PE trubica dxhr. 20x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.03	12	m	12.36		
1.1.1.1.6.1.1.3.		Izolačná PE trubica dxhr. 22x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.15	2.3	m	2.65		
1.1.1.1.6.1.1.4.		Izolačná PE trubica dxhr. 25x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.19	64	m	76.16		
1.1.1.1.6.1.1.5.		Izolačná PE trubica dxhr. 28x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.45	3.871	m	5.61		
1.1.1.1.6.1.1.6.		Izolačná PE trubica dxhr. 32x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.54	13	m	20.02		
1.1.1.1.6.1.1.7.		Montáž trubíc z PE, hr.do 15 mm.vnút.priemer 39-70 mm	5.1	103.694	m	528.84		
1.1.1.1.6.1.1.8.		Izolačná PE trubica dxhr. 40x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.83	0	m	0		
1.1.1.1.6.1.1.9.		Izolačná PE trubica dxhr. 42x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.57	9.267	m	14.55		
1.1.1.1.6.1.1.10.		Izolačná PE trubica dxhr. 50x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	2.43	0	m	0		
1.1.1.1.6.1.1.11.		Izolačná PE trubica dxhr. 54x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	2.14	94.427	m	202.07		
1.1.1.1.6.1.1.12.		Izolačná PE trubica dxhr. 64x13 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	3.21	0	m	0		
1.1.1.1.6.1.1.13.		Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm.vnút.priemer do 38	3.78	85.642	m	323.73		
1.1.1.1.6.1.1.14.		Izolačná PE trubica dxhr. 18x20 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.5	41.642	m	62.46		
1.1.1.1.6.1.1.15.		Izolačná PE trubica dxhr. 22x20 mm. nadrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	1.95	44	m	85.8		
1.1.1.1.6.1.1.16.		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm.vnút.priemer do 38 mm	4.05	94.888	m	384.3		
1.1.1.1.6.1.1.17.		Izolačná PE trubica dxhr. 22x30 mm. rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	3.4	12.92	m	43.93		
1.1.1.1.6.1.1.18.		Izolačná PE trubica dxhr. 28x30 mm. rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	3.62	49.852	m	180.46		
1.1.1.1.6.1.1.19.		Izolačná PE trubica dxhr. 35x30 mm. rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	4.87	32.116	m	156.4		
1.1.1.1.6.1.1.20.		Montáž trubíc z PE, hr.30 mm.vnút.priemer 39-70 mm	4.29	8.453	m	36.26		
1.1.1.1.6.1.1.21.		Izolačná PE trubica dxhr. 42x30 mm. rozrezaná, na izolovanie rozvodov vody, kúrenia, zdravotnícky	5.04	8.453	m	42.6		
1.1.1.1.6.1.1.22.		Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	206.02	0.131	KPL	26.95		
1.1.1.1.6.1.2.	722	Zdravotechnika	8211.22	1		8211.22		
1.1.1.1.6.1.2.1.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 18 mm	35.7	42.866	m	1530.32		
1.1.1.1.6.1.2.2.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 22 mm	45.83	12.92	m	592.12		
1.1.1.1.6.1.2.3.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 mm	55.09	14.852	m	818.2		
1.1.1.1.6.1.2.4.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 35 mm	68.15	25.116	m	1711.66		
1.1.1.1.6.1.2.5.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 42 mm	88.73	8.453	m	750.03		
1.1.1.1.6.1.2.6.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d20	6.12	44	m	269.28		
1.1.1.1.6.1.2.7.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD, D 20x2.25 mm. kotúč. napr. Wavin	1.82	44	m	80.08		
1.1.1.1.6.1.2.8.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d25	6.94	35	m	242.9		
1.1.1.1.6.1.2.9.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD, D 25x2.5 mm. kotúč. napr. Wavin	4.2	35	m	147		
1.1.1.1.6.1.2.10.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d32	7.86	7	m	55.02		
1.1.1.1.6.1.2.11.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD, D 32x3.0 mm. kotúč. napr. Wavin	7.65	7	m	53.55		
1.1.1.1.6.1.2.12.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d40	6.3	0	m	0		
1.1.1.1.6.1.2.13.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD, D 40x4.0 mm. tyč 5 m. napr. Wavin	12.66	0	m	0		
1.1.1.1.6.1.2.14.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	6.17	2	ks	12.34		

0.738
26.98862

1.1.1.1.6.1.2.15.		Guľový uzáver pre vodu 3/4". niklovaná mosadz	10.3	2 ks	20.6		
1.1.1.1.6.1.2.16.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	6.83	3 ks	20.49		
1.1.1.1.6.1.2.17.		Guľový uzáver pre vodu 1". niklovaná mosadz	21.58	3 ks	64.74		
1.1.1.1.6.1.2.18.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 5/4	6.31	1 ks	6.31		
1.1.1.1.6.1.2.19.		Guľový uzáver pre vodu 5/4". niklovaná mosadz	38.96	1 ks	38.96		
1.1.1.1.6.1.2.20.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	9.09	2 ks	18.18		
1.1.1.1.6.1.2.21.		Guľový uzáver pre vodu 2". niklovaná mosadz	89.3	2 ks	178.6		
1.1.1.1.6.1.2.22.		Montáž spätnej klapky závitovej pre vodu G 6/4	8.55	1 ks	8.55		
1.1.1.1.6.1.2.23.		Honeywell BA 295S - 6/4"A zabraň.spätn.toku	913.37	1 ks	913.37		
1.1.1.1.6.1.2.24.		Montáž ventilu vypúšťacieho. plniaceho. G 1/2	5.87	7 ks	41.09		
1.1.1.1.6.1.2.25.		Ventil vypúšťací priamy 1/2"	3.93	7 ks	27.51		
1.1.1.1.6.1.2.26.		Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	1.8	190.207 m	342.37		
1.1.1.1.6.1.2.27.		Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	1.24	190.207 m	235.86		
1.1.1.1.6.1.2.28.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	28.91	1.11 t	32.09		
1.1.1.1.7.		7 - Tienenie	3357.72	1	3357.72		
1.1.1.1.7.1.	M	Práce a dodávky M	3357.72	1	3357.72		
1.1.1.1.7.1.1.	21-M	Elektromontáže	3357.72	1	3357.72		
1.1.1.1.7.1.1.1.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 3x1.5	1.2	800 m	960		
1.1.1.1.7.1.1.2.		Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-R-J 3x1.5 mm2. B2ca.s1.d1.a1	1.07	800 m	856		
1.1.1.1.7.1.1.3.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE 0.6/1.0 kV 5x1.5	1.19	0 m	0		
1.1.1.1.7.1.1.4.		Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-R-J 5x1.5 mm2. B2ca.s1.d1.a1	2.03	0 m	0		
1.1.1.1.7.1.1.5.		Spínač žaluziový ovládač tlačítkový	9.51	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.1.6.		Rámik jednoduchý pre spínače a zásuvky	1.23	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.1.7.		Ovládač tlačítkový žaluziový	13.49	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.1.8.		Istič vzduchový trojpólový do 125 A na DIN lištu	8.54	6 ks	51.24		
1.1.1.1.7.1.1.9.		Istič 3P. 40 A. charakteristika B. 10 kA. 3 moduly	22.22	6 ks	133.32		
1.1.1.1.7.1.1.10.		Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvoj pólové	6.27	28 ks	175.56		
1.1.1.1.7.1.1.11.		Prúdový chránič s istením 1P+N. charakteristika B. 10 A. 6000 A/10 kA. 30 mA. typ AC. 2 moduly	42.2	28 ks	1181.6		
1.1.1.1.7.1.1.12.		Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	1.09	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.1.13.		Pomocný a podružný materiál	344.17	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.2.	95-M	Revízie	0	1	0		
1.1.1.1.7.1.2.1.		Pomocné práce pri revíziách vypnutie vedenia. preskúšanie a zaistenie vypnutého stavu. zapnutie v jednom objekte	68.64	0 ks	0		
1.1.1.1.7.1.2.2.		Stavebno montážne práce najnáročnejšie na odbornosť - prehliadky pracoviska a revízie (Tr. 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	30.42	0 hod	0		
1.1.1.1.7.2.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1	0		
1.1.1.1.7.2.1.		Stavebno montážne práce menej náročné. pomocné.manipulačné alebo nešpecifikované	15.75	0 hod	0		
1.1.1.1.7.2.2.		Stavebno montážne práce náročnejšie. ucelené. obtiažne. rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	24.05	0 hod	0		
1.1.1.1.7.3.	VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0	1	0		
1.1.1.1.7.3.1.		Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	1198.48	0 eur	0		
1.1.1.1.8.		8 - MaR	0	1	0		
1.1.1.1.8.1.		1 - Dodávka_PXC	0	1	0		
1.1.1.1.8.1.1.	D1	PSV	0	1	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.	D2	Nový HVAC regulátor - Siemens	0	1	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.1.		Automatizačná stanica modulárna. 100 IO. 1xRS485. BACnet/IP/SC	1594.04	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.2.		Modul napájania 24V js. 1.2A	222.41	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.3.		Univerzálny modul 8AI	472.88	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.4.		Super univerzálny modul	519.71	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.5.		Modul binárnych vstupov. 16 vstupov	310.95	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.6.		Modul výstupných relé 6DO	270.44	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.7.		Adresné kľúče 1-12 Nulovací kľúč 2x	26.32	0 ks	0		
1.1.1.1.8.1.1.1.8.		BACnet/IP Dotykový panel s web-serverom 7"	1865.65	0 ks	0		

1.1.1.1.8.1.1.1.9.		Priestorová riadiaca jednotka - snímač T. H. CO2. ovládacie tlačidlá. KNX	513.88	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.		2 - Dodávka MaR	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.1.	D1	PSV	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.1.1.	D2	Snímače MaR	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.1.1.1.		vonkajšia teplota. Ni 1000. vonkajší . -50...+70°C	49.79	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.2.		teplota vetvy UK1. Ni 1000. 100mm + jímka -30...+130 °C	78.95	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.3.		teplota vetvy UK2. Ni 1000. 100mm + jímka -30...+130 °C	73.31	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.4.		teplota vetvy UK3. Ni 1000. 100mm + jímka -30...+130 °C	98.59	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.5.		teplota vetvy UK4. Ni 1000. 100mm + jímka -30...+130 °C	77.61	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.6.		teplota vetvy UK5. Ni 1000. 100mm + jímka -30...+130 °C	101.58	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.7.		čerpadlo vetvy UK1. 230V AC	5.19	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.8.		čerpadlo vetvy UK2. 230V AC	4.26	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.9.		čerpadlo vetvy UK3. 230V AC	3.91	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.10.		čerpadlo vetvy UK4. 230V AC	5.63	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.11.		čerpadlo vetvy UK5. 230V AC	5.56	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.12.		3-cestný ventil MIX. 24V AC (spojitý 0-10V) konzultovať s dodávateľom UK (230V AC)	11.5	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.13.		3-cestný ventil MIX. 24V AC (spojitý 0-10V) konzultovať s dodávateľom UK (230V AC)	11.17	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.14.		3-cestný ventil MIX. 24V AC (spojitý 0-10V) konzultovať s dodávateľom UK (230V AC)	11.43	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.1.15.		3-cestný ventil MIX. 24V AC (spojitý 0-10V) konzultovať s dodávateľom UK (230V AC)	7.84	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.	D3	Merače tepla ohrevu zásadačky a VZT	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.1.2.1.		merač tepla UK4. včítane teplomerov a návarkov mala zásadačka. Q=1.5m3/h. komunik. M-bus	114.15	0	x	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.2.		Merač tepla ultrazvukový T550. 1.5 m3/h. DN 20. 190 mm. PN25. batériové napájanie - D článok. bez snímačov teploty. MID overenie	369.46	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.3.		Pár snímačov teploty Pt 500. dĺžka 27.5 mm. DS M10x1. kábel 1.5 m. overené UH50/T550	47.63	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.4.		M-Bus modul pre pevnú a variabilnú štruktúru údajov pre UH50/T550. 4. generácie. (od verzie 5.15 a vyššie)	49.22	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.5.		Návarok M10x1 pre snímač 28 mm. DN20...DN32	6.01	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.6.		merač tepla UK5. včítane teplomerov a návarkov ohrev VZT. Q=6m3/h. komunikácia M-bus	88.19	0		0		
1.1.1.1.8.2.1.2.7.		Merač tepla ultrazvukový T550. 6 m3/h. DN 25. 260 mm. PN25. batériové napájanie - D článok. bez snímačov teploty. MID overenie	617.7	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.8.		Pár snímačov teploty Pt 500. dĺžka 100 mm x ? 6. kábel 2m. overené UH50/T550	116.99	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.9.		Ponorné puzdro pre snímač dĺž. 100 mm. R ?". ušlacht. oceľ	31.16	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.10.		Návarok 45° pre snímač 100 mm. 150 mm	11.11	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.2.11.		M-Bus modul pre pevnú a variabilnú štruktúru údajov pre UH50/T550. 4. generácie. (od verzie 5.15 a vyššie)	46.36	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.3.	D4	Doplnenie vzduchotechniky VZT - Daikin	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.1.3.1.		teplota vody vetvy UK6 VZT. Ni 1000 + jímka	106.87	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.3.2.		teplota vzduchu na výstupe VZT. Ni 1000 + jímka - výstup do malej zásadačky	122.04	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.3.3.		čerpadlo vetvy VZT6. 230V AC	4.46	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.3.4.		3-cestný ventil MIX VZT. 24V AC (spojitý 0-10V)	241.35	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.1.3.5.		miestny ovládací panel pre VZT. umiestnenie: malá zásadačka 1.NP Room Unit Module POL 822 Climatix. User Interface. Modbus RS485. dvojvodič	337.78	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.	OST	Ostatné	0	1		0		
1.1.1.1.8.2.2.1.		Aplikačný softwar + oživenie + služby	5285.28	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.2.		Mimostavenisková doprava (3.6%)	338.15	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.3.		Podiel pridružených výkonov - 1%	7.3	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.4.		Podiel pridružených výkonov - 6%	385.48	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.5.		Presun horizontálny - 1 %	145.91	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.6.		Vedľajšie rozpočtové náklady z montáže - 8.4 %	695.43	0	ks	0		
1.1.1.1.8.2.2.7.		Odborné prehliadky a skúšky	266.32	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.		3 - Mont. materiál	0	1		0		
1.1.1.1.8.3.1.	D1	PSV	0	1		0		
1.1.1.1.8.3.1.1.	D2	MONTÁŽNE PRÁCE A MATERIÁL	0	1		0		

1.1.1.1.8.3.1.1.1.		kábel CYKY-J 3x1.5	1.3	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.2.		kábel CYKY-J 5x1.5	1.47	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.3.		kábel JYTY-O 2x1	0.88	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.4.		kábel J-Y(St)Y 1x2x0.8	1.01	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.5.		Ranžirovací vodič rôznych farieb	0.32	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.6.		Uzemňovací vodič CY 6	1.32	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.7.		Kabelový žľab MARS 62/50mm s vekom	8.54	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.8.		90° koleno kabelového žľabu MARS 62/50mm s vekom	9.63	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.9.		Vonkajšie koleno kabelového žľabu 62/20	6.99	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.10.		Vnútoré koleno kabelového žľabu 62/20	6.79	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.11.		100 ks sada skrutiek M8x12, matíc a podložiek	23.28	0	bal	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.12.		Spojky 50	0.31	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.13.		Úpinka	0.19	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.14.		Nosník 62	1.94	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.15.		Zakončenie žľabu 62	3.28	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.16.		Strmeňová príchytka (Sonap) 18mm	1.1	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.17.		Trubka pancierová pozink. 6016H	6.36	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.18.		Trubka pancierová pozink. 6021 H	5.32	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.19.		Koleno k trubke pancierovej pozink. 6016	4.76	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.20.		Koleno k trubke pancierovej pozink. 6021	7.26	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.21.		Vývodka rovná pre ocel. rúrky, vnútorná, P16	0.24	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.22.		Vývodka rovná pre ocel. rúrky, vnútorná, P21	0.34	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.23.		Kovový štítok pre označenie káblov	0.58	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.24.		Protipožiarna malta HILTI CP 636	128.31	0	bal	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.25.		Protipožiarny spevňujúci tmel HILTI CP 611A	22.7	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.26.		Štítok označenie protipožiarného prechodu HILTI	8.03	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.27.		Konstruktívne diely - hmotnosť profilu do 2.0 kg/bm	10.16	0	kg	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.28.		Uholník 50/50/5 mat.11373	10.84	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.29.		Uholník 35/35/3 mat.11373	10.52	0	m	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.30.		Hmoždinky a skrutky rôznych druhov	0.38	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.31.		Káblové vývodky Al P16	0.55	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.32.		Káblové vývodky Al P21	0.76	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.1.33.		Kabelová vývodka M20x1.5	5.13	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.2.	D3	ROZVÁDZAČ DT-2	0	1		0		
1.1.1.1.8.3.1.2.1.		Rozvádzač DT-2 s výzbrojou	3468.55	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.2.2.		Istenie napájania rozvádzača DT-2	7.93	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.2.3.		Istenie napájania VZT Daikin	10.57	0	ks	0		
1.1.1.1.8.3.1.2.4.		Meranie spotreby el. energie 400V/16A, priame meranie, M-BUS	71.63	0	ks	0		
1.1.1.2.		Oblasť B - Iné aktivity	178623.92	1		178623.92		
1.1.1.2.1.		1 - Búracie práce	64086.81	1		64086.81		
1.1.1.2.1.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	36427.64	1		36427.64		
1.1.1.2.1.1.1.		9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie	36427.64	1		36427.64		
1.1.1.2.1.1.1.1.		Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm. - 0.19600t	3.88	130.566	m2	506.59		
1.1.1.2.1.1.1.2.		Búranie muriva alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu. -1.90500t	36.49	2.596	m3	94.73		
1.1.1.2.1.1.1.3.		Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keramických, hr. nad 10 mm. -0.06500t	5.75	79.472	m2	456.96		
1.1.1.2.1.1.1.4.		Vybúranie zárubní a dverí	34.06	183	ks	6232.98		
1.1.1.2.1.1.1.5.		Demontáž okien plastových. 1 bm obvodu - 0.007t	8.19	0	m	0		
1.1.1.2.1.1.1.6.		Demontáž dverí plastových vchodových. 1 bm obvodu - 0.012t	5.99	0	m	0		
1.1.1.2.1.1.1.7.		Vybúranie otvorov v murive teh. plochy do 1 m2 hr. do 300 mm. -1.87500t	121.44	2	m3	242.88		
1.1.1.2.1.1.1.8.		Vrty príklepovým vrtákom do D 35 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00002t	0.22	685	cm	150.7		
1.1.1.2.1.1.1.9.		Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 50x50x50 mm. -0.00025t	1.28	375.6	ks	480.77		
1.1.1.2.1.1.1.10.		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm. -0.00200 t	1.71	2500	m	4275		
1.1.1.2.1.1.1.11.		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm. -0.00600t	3.19	450	m	1435.5		
1.1.1.2.1.1.1.12.		Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 70 mm a š. do 70 mm. -0.00900t	2.97	800	m	2376		

1.1.1.2.1.1.1.13.		Otlčenie omietok vonkajších jednoduchých. s výškriabaním škár. očistením muriva. v rozsahu do 100 %. -0.05900t	3.53	121.67	m2	429.5		
1.1.1.2.1.1.1.14.		Opatrné odobratie obkladov zo stien z kameňa	13.84	1047.2	m2	14493.25		
1.1.1.2.1.1.1.15.		Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2. -0.06800t	5.51	472.45	m2	2603.2		
1.1.1.2.1.1.1.16.		Zaslepenie jestvujúcich priechodov smerujúcich pod sedadlá vo veľkej zasadacej miestnosti	1708.55	1	sub	1708.55		
1.1.1.2.1.1.1.17.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku do 1 km	20.49	10.099	t	206.93		
1.1.1.2.1.1.1.18.		Odvoz sutiny a vybraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	0.45	80.792	t	36.36		
1.1.1.2.1.1.1.19.		Poplatok za skladovanie - betón. tehly. dlaždice (17 01) ostatné	69.09	10.099	t	697.74		
1.1.1.2.1.1.1.20.		Poplatok za skladovanie - drevo. sklo. plasty (17 02). ostatné	84.05	0	t	0		
1.1.1.2.1.1.1.21.		Poplatok za skládku - kovy (meď. bronz. mosadz atď.) (17 04). ostatné	72.3	0	t	0		
1.1.1.2.1.1.1.22.		Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09). ostatné	130.07	0	t	0		
1.1.1.2.1.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	27656.28	1		27656.28		
1.1.1.2.1.2.1.	714	Akustické a protiotrasové opatrenie	0	1		0		
1.1.1.2.1.2.1.1.		Demontáž opatrná obkladov drevených panelov.	5.28	0	m2	0		
1.1.1.2.1.2.2.	722	Zdravotechnika	6056.35	1		6056.35		
1.1.1.2.1.2.2.1.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 25. - 0.00213t	3.27	486.128	m	1589.64		
1.1.1.2.1.2.2.2.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad DN 25 do DN 40. -0.00497t	3.79	61.364	m	232.57		
1.1.1.2.1.2.2.3.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok závitových nad DN 40 do DN 50. -0.00670t	4.45	80.5	m	358.23		
1.1.1.2.1.2.2.4.		Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového do DN 100. -0.01492t	6.87	387.32	m	2660.89		
1.1.1.2.1.2.2.5.		Demontáž potrubia z liatinových rúr odpadového alebo dažďového nad DN 100 do DN 200. -0.03065t	9.99	121.624	m	1215.02		
1.1.1.2.1.2.3.	725	Zdravotechnika - zariadenia, predmety	896.69	1		896.69		
1.1.1.2.1.2.3.1.		Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom. -0.01933t	12.37	15	súb.	185.55		
1.1.1.2.1.2.3.2.		Demontáž pISOárového státiA 1 dielných. -0.03968t	13.11	10	súb.	131.1		
1.1.1.2.1.2.3.3.		Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry. -0.01946t	7.01	40	súb.	280.4		
1.1.1.2.1.2.3.4.		Demontáž drezu jednodielneho bez výtokovej armatúry vstavanej v kuchynskej zostave. -0.00920t	9.2	2	súb.	18.4		
1.1.1.2.1.2.3.5.		Demontáž výlevky bez výtokovej armatúry. bez nádrže a splachovacieho potrubia. diturvitovej. -0.03470t	9.59	1	súb.	9.59		
1.1.1.2.1.2.3.6.		Demontáž výtokového ventilu nástenných. -0.00049t	1.89	85	ks	160.65		
1.1.1.2.1.2.3.7.		Demontáž batérie stojankovej do 1 otvoru. -0.00086t	3.7	30	súb.	111		
1.1.1.2.1.2.4.	733	Ústredné kúrenie. rozvodné potrubie	4546.7	1		4546.7		
1.1.1.2.1.2.4.1.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok hladkých do priemeru 38. -0.00254t	1.68	2351.99	m	3951.34		
1.1.1.2.1.2.4.2.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok hladkých nad 38 do D 60.3. -0.00473t	2.7	175.182	m	472.99		
1.1.1.2.1.2.4.3.		Demontáž potrubia z oceleových rúrok hladkých nad 60.3 do D 89. -0.00841t	4.73	25.872	m	122.37		
1.1.1.2.1.2.5.	735	Ústredné kúrenie. vykurov. telesá	454.3	1		454.3		
1.1.1.2.1.2.5.1.		Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových 0.02380 t	1.79	178	m2	318.62		
1.1.1.2.1.2.5.2.		Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa. registra. konvektora do odpadu	0.53	256	ks	135.68		
1.1.1.2.1.2.6.	766	Konštrukcie stolárske	845.68	1		845.68		
1.1.1.2.1.2.6.1.		Demontáž parapetnej dosky	1.76	302	ks	531.52		
1.1.1.2.1.2.6.2.		Demontáž kuchynky	104.72	3	ks	314.16		
1.1.1.2.1.2.7.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	12059.11	1		12059.11		
1.1.1.2.1.2.7.1.		Demontáž stien a priečok pre zasklenie zvráňaných. -0.03300t	15.8	71.299	m2	1126.53		
1.1.1.2.1.2.7.2.		Demontáž oplechovania stien plechmi kazetami. -0.00400t	7.77	1018.88	m2	7916.7		
1.1.1.2.1.2.7.3.		Demontáž roštu pre oplechovanie z kaziet. -0.01000t	2.96	1018.88	m2	3015.88		
1.1.1.2.1.2.8.	775	Podlahy vlysové a parketové	2797.45	1		2797.45		
1.1.1.2.1.2.8.1.		Demontáž podláh vrátane lišt -0.0150t	2.57	1088.5	m2	2797.45		
1.1.1.2.1.3.	M	Práce a dodávky M	2.89	1		2.89		

1.1.1.2.1.3.1.	21-M	Elektromontáže_VZT	2.89	1		2.89		
1.1.1.2.1.3.1.1.		Demontáž -elektra	2.89	1	sub	2.89		
1.1.1.2.1.3.1.2.		Demontáž existujúcich VZT zariadení a rozvodov	9786.74	0	sub	0		
1.1.1.2.2.		2 - Stavba	0	1		0		
1.1.1.2.2.1.	HSV	Práce a dodávky HSV	0	1		0		
1.1.1.2.2.1.1.		3 Zvislé a kompletne konštrukcie	0	1		0		
1.1.1.2.2.1.1.1.		Murivo nosné (m3) z tváric YTONG Univerzal hr. 250 mm P3-450 PD. na MVC a maltu YTONG (250x249x599)	226.43	0	m3	0		
1.1.1.2.2.1.1.2.		Priečky z tváric YTONG hr. 100 mm P2-500 hladkých. na MVC a maltu YTONG (100x249x599)	41.47	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.1.3.		Priečky z tváric YTONG hr. 150 mm P2-500 hladkých. na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	50.54	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.1.4.		Priečky z tváric YTONG hr. 200 mm P2-500 hladkých. na MVC a maltu YTONG (200x249x599)	57.34	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.		6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0	1		0		
1.1.1.2.2.1.2.1.		Príprava vnútorného podkladu stropov na betónové podklady kontaktným mostíkom	4.17	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.2.		Vnútorná omietka stropov sadrová, hr. 8 mm	16.92	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.3.		Príprava vnútorného podkladu stien na silno a nerovnomerne nasiakavé podklady regulátorom nasiakavosti	2.2	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.4.		Vnútorná omietka stien sadrová, hr. 10 mm	13.36	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.5.		Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prílepením	10.81	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.6.		Zhotovenie jednonásobného penetračného náteru pre potery a stierky	0.76	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.7.		Penetračný náter na nasiakavé podklady pod potery, samonivelizačné hmoty a stavebné lepidlá	5.3	0	kg	0		
1.1.1.2.2.1.2.8.		Cementový poter z betonárky, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 20 mm	9.39	0	m2	0		
1.1.1.2.2.1.2.9.		Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 10 mm	19.11	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.	PSV	Práce a dodávky PSV	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.1.	714	Akustické a protiotrasové opatrenie	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.1.1.		Montáž spátná obkladov z drevených panelov s lištovanými škárami	15.98	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.2.	766	Konštrukcie stolárske	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.2.1.		Montáž a dodávka dverí 700x1970mm D01 zárubňa povrchovo upravená	236.96	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.2.2.		Montáž a dodávka dverí 600x1970mm D02 zárubňa povrchovo upravená	257.04	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.2.3.		Montáž a dodávka dverí 600x1970mm D03 zárubňa vrátane	418.58	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.2.4.		Montáž a dodávka dverí 800x1970mm D06 zárubňa vrátane	427.21	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.2.5.		Montáž a dodávka dverí 1450x1970mm D04 zárubňa s povrchovou úpravou	792.25	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.2.6.		Montáž a dodávka dverí 1100x1970mm D05 zárubňa s povrchovou úpravou	548.08	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.	767	Konštrukcie doplnkové kovové	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.3.1.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS1int 5550x2600mm	7017.49	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.2.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS2int 1700x2600mm	1994.67	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.3.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS3int 5450x2600mm	7905.96	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.4.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS4int 4675x2600mm	5435.95	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.5.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS5int 2900x2300mm	3156.3	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.6.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS6int 2950x3000mm	4645.25	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.7.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS7int 1800x2700mm	2360.79	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.3.8.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS8int 1800x2700mm	2934.24	0	ks	0		

1.1.1.2.2.3.9.		Montáž a dodávka zasklených stien hliníkových ZS9int 1200x2700mm	1432.71	0	ks	0		
1.1.1.2.2.2.4.	771	Podlahy z dlaždíc	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.4.1.		Montáž podláh z dlaždíc kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného vef. 300 x 300 mm	30.62	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.4.2.		Keramická dlažba hr.10mm	21.35	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.4.3.		Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 12 do 24 m	24.82	0	t	0		
1.1.1.2.2.2.5.	776	Podlahy povlakové	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.5.1.		Položenie podlah vinyl vrátane soklíkov	6.85	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.5.2.		Vinylová podlaha + lišta	45.78	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.5.3.		Presun hmôt pre podlahy v objektoch výšky nad 12 do 24 m	49.04	0	t	0		
1.1.1.2.2.2.6.	781	Obklady	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.6.1.		Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do malty vef. 300x300 mm	36.46	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.6.2.		Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké	30.62	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.6.3.		Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	31.74	0	t	0		
1.1.1.2.2.2.7.	784	Maľby	0	1		0		
1.1.1.2.2.2.7.1.		Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze. ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky nad 3.80 m	1.66	0	m2	0		
1.1.1.2.2.2.7.2.		Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze. ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad na schodisku výšky nad 3.80 m	3.41	0	m2	0		
1.1.1.2.3.		3 - Zdravotechnika	26680.91	1		26680.91		
1.1.1.2.3.1.	721	Zdravotech. vnútorná kanalizácia	7075.94	1		7075.94		
1.1.1.2.3.1.1.		Montáž odpadového potrubia DN 32	13.11	0	m	0		
1.1.1.2.3.1.2.		Potrubie PVC pre odvod kondenzátu. D 32 mm	0.9	0	m	0		
1.1.1.2.3.1.3.		Montáž tichého odpadového HT potrubia DN 50	10.71	22	m	235.62		
1.1.1.2.3.1.4.		Odhlučnené potrubie napr. SiTech+ PP Rúra 50 x 1.8 x 1000	5.66	22	m	124.52		
1.1.1.2.3.1.5.		Montáž tichého odpadového HT potrubia zvislého DN 70	14	70	m	980		
1.1.1.2.3.1.6.		Odhlučnené potrubie napr. SiTech+ PP Rúra 75 x 2.3 x 1000	6.19	70	m	433.3		
1.1.1.2.3.1.7.		Montáž tichého odpadového HT potrubia zvislého DN 100	17.11	70	m	1197.7		
1.1.1.2.3.1.8.		Odhlučnené potrubie napr. SiTech+ PP Rúra 110 x 3.4 x 1000	13.02	70	m	911.4		
1.1.1.2.3.1.9.		Montáž odhlučneného odpadového potrubia zvislého DN 125	17.35	52	m	902.2		
1.1.1.2.3.1.10.		Odhlučnené potrubie napr. SiTech+ PP Rúra 125 x 3.9 x 1000	17.18	52	ks	893.36		
1.1.1.2.3.1.11.		Montáž kolena pre odhlučnené potrubia DN 110	8.28	6	ks	49.68		
1.1.1.2.3.1.12.		Koleno 110/45° napr. SiTech+ PP	5.12	6	ks	30.72		
1.1.1.2.3.1.13.		Montáž kolena pre odhlučnené potrubia DN 125	9.57	6	ks	57.42		
1.1.1.2.3.1.14.		Koleno 125/45° napr. SiTech+ PP	6.78	6	ks	40.68		
1.1.1.2.3.1.15.		Montáž odbočky pre odhlučnené potrubia DN 75	7.95	9	ks	71.55		
1.1.1.2.3.1.16.		Odbočka 45° 75/50 napr. SiTech + PP	4	9	ks	36		
1.1.1.2.3.1.17.		Montáž odbočky pre odhlučnené potrubia DN 110	10.13	20	ks	202.6		
1.1.1.2.3.1.18.		Odbočka 45° 110/50 napr. SiTech + PP	5.38	7	ks	37.66		
1.1.1.2.3.1.19.		Odbočka 45° 110/75 napr. SiTech + PP	7.31	4	ks	29.24		
1.1.1.2.3.1.20.		Odbočka 45° 110/110 napr. SiTech + PP	8.07	9	ks	72.63		
1.1.1.2.3.1.21.		Montáž čistiaceho kusu pre tiché HT potrubia DN 75	7.32	3	ks	21.96		
1.1.1.2.3.1.22.		Čistiaci kus 75. napr. SiTech+ PP	7.1	3	ks	21.3		
1.1.1.2.3.1.23.		Montáž čistiaceho kusu pre tiché HT potrubia DN 100	7.59	3	ks	22.77		
1.1.1.2.3.1.24.		Čistiaci kus 110 napr. SiTech+ PP	16.8	3	ks	50.4		
1.1.1.2.3.1.25.		Montáž čistiaceho kusu pre odhlučnené potrubia DN 125	12.69	3	ks	38.07		
1.1.1.2.3.1.26.		Čistiaci kus 125 napr. SiTech+ PP	16.43	3	ks	49.29		
1.1.1.2.3.1.27.		Montáž zápachového uzáveru (sifónu) pre klimatizačné zariadenia	10.17	0	ks	0		
1.1.1.2.3.1.28.		Zápachová uzávierka napr. HL136N. DN 40. kondezačný sifón 60 mm. horizontálne pripojenie 5/4". prídavná protizápachová uzávierka, pre vetranie a klimatizáciu, PP	41.32	0	ks	0		
1.1.1.2.3.1.29.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	1.07	214	m	228.98		

1.1.1.2.3.1.30.		Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	1.45	214	m	310.3		
1.1.1.2.3.1.31.		Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	39.11	0.68	t	26.59		
1.1.1.2.3.2.	722	Zdravotechnika	14222.97	1		14222.97		
1.1.1.2.3.2.1.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 22 mm	48.97	2.415	m	118.26		
1.1.1.2.3.2.2.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 28 mm	56.63	3.985	m	225.67		
1.1.1.2.3.2.3.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 42 mm	91.26	9.539	m	870.53		
1.1.1.2.3.2.4.		Vodovodné potrubie z nerezových rúrok spájaných lisovaním D 54 mm	106.17	97.204	m	10320.15		
1.1.1.2.3.2.5.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d20	6.06	12	m	72.72		
1.1.1.2.3.2.6.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 20x2.25 mm. kotúč. napr. Wavin	2.13	12	m	25.56		
1.1.1.2.3.2.7.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d25	7.44	64	m	476.16		
1.1.1.2.3.2.8.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 25x2.5 mm. kotúč. napr. Wavin	5.64	64	m	360.96		
1.1.1.2.3.2.9.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d32	7.69	13	m	99.97		
1.1.1.2.3.2.10.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 32x3.0 mm. kotúč. napr. Wavin	7.26	13	m	94.38		
1.1.1.2.3.2.11.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d40	7.9	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.12.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 40x4.0 mm. tyč 5 m. napr. Wavin	12.36	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.13.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d50	5.98	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.14.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 50x4.5 mm. tyč 5 m. napr. Wavin	28.97	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.15.		Montáž vodovodného plastlinikového potrubia d63	9.67	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.16.		Rúra plastliniková PE-Xc/Al/PE-HD. D 63x6.0 mm. tyč 5 m. napr. Wavin	51.91	0	m	0		
1.1.1.2.3.2.17.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 3/4	5.4	1	ks	5.4		
1.1.1.2.3.2.18.		Guľový uzáver pre vodu 3/4". niklovaná mosadz	12.4	1	ks	12.4		
1.1.1.2.3.2.19.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1	6.65	1	ks	6.65		
1.1.1.2.3.2.20.		Guľový uzáver pre vodu 1". niklovaná mosadz	21.51	1	ks	21.51		
1.1.1.2.3.2.21.		Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	10.12	2	ks	20.24		
1.1.1.2.3.2.22.		Guľový uzáver pre vodu 2". niklovaná mosadz	89.4	2	ks	178.8		
1.1.1.2.3.2.23.		Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho. G 1/2	4.86	4	ks	19.44		
1.1.1.2.3.2.24.		Ventil vypúšťací priamy 1/2"	4.33	4	ks	17.32		
1.1.1.2.3.2.25.		Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	1.81	202.143	m	365.88		
1.1.1.2.3.2.26.		Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	1.8	202.143	m	363.86		
1.1.1.2.3.2.27.		Montáž ventilu závitového termostatického G 1/2	4.56	3	ks	13.68		
1.1.1.2.3.2.28.		Regulačný ventil pre cirkulačný systém napr. ALWA 4. 1/2" F s termostatickým členom	159.38	3	ks	478.14		
1.1.1.2.3.2.29.		Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	31.71	1.744	t	55.29		
1.1.1.2.3.3.	PSV	Práce a dodávky PSV	5382	1		5382		
1.1.1.2.3.3.1.	725	Zdravotechnika	5382	1		5382		
1.1.1.2.3.3.1.1.		Montáž predstenového systému záchodov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	54.27	9	ks	488.43		
1.1.1.2.3.3.1.2.		Predstenový systém pre závesné WC so splachovacou podomietkovou nádržou do ľahkých montovaných konštrukcií	543.73	9	ks	4893.57		
1.1.1.2.3.3.1.3.		Ovládacie tlačidlo	65.15	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.4.		Záchodové sedadlo Rekord WC. tvrdé z duroplastu. kovové závesy. GEBERIT KOLO	35.98	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.5.		Misa záchodová keramická závesná so splachovacím okruhom	79.33	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.6.		Montáž predstenového systému pisoárov do ľahkých stien s kovovou konštrukciou (napr. Geberit)	61.2	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.7.		Odsávací urinal napr. Golem. s radarovým senzorom. sieťové napájanie	420.52	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.8.		Montáž kuchynských drezov jednoduchých. hranatých s rozmerom do 400x400 mm. bez výtokových armatúr	17.38	0	ks	0		

1.1.1.2.3.3.1.9.		Kuchynský drez nerezový na zapustenie do dosky 340x400 mm	304.63	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.10.		Batéria drezová nástenná jednopáková. chróm	102.48	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.11.		Montáž výlevky keramickej závesnej bez výtokovej armatúry	32.03	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.12.		Výlevka keramická nástenná s plastovou mriežkou	178.85	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.13.		Montáž predstenového systému umývadiel do ľahkých stien s kovovou konštrukciou	48.41	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.14.		Predstenový systém pre umývadlo do ľahkých montovaných konštrukcií	128.25	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.15.		Montáž umývadla do predstenového systému	12.14	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.16.		Umývadlo keramické. rozmer 550x420x185 mm. biela	105.19	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.17.		Montáž elektrického prietokového ohrievača malolitrážneho do 5 L	12.34	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.18.		Elektrický prietokový ohrievač beztlakový malolitrážny s batériou. inštalácia pod umývadlo. objem 3.5 l	217.38	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.19.		Montáž ventilu nástenného G 1/2	6.12	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.20.		Gulový ventil rohový. 1/2". s filtrom. chrómovaná mosadz	12.03	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.21.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety. umývadlovej do D 40	8.36	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.22.		Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá DN 40	25.82	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.23.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety. drezovej do D 50 mm (pre jeden drez)	12.62	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.24.		Zápachová uzávierka- sifón pre jednodielne drezy DN 50	21.45	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.25.		Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety. ostatných typov do D 50 mm	12.85	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.26.		Zápachový uzáver podomietkový pre umývačky a pračky DN40/50 s možnosťou pripojenia vody armatúrou R1/2". 280x110mm	143.98	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.27.		Batéria nástenná pre výlevku DN 15. rozmer dxšxv 253x147x103 mm. jednopáková. chróm	137.8	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.28.		Batéria umývadlová stojanková páková. rozmer 166x116 mm. s click-clack odpadom. chróm	102.35	0	ks	0		
1.1.1.2.3.3.1.29.		Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	29.49	0	t	0		
1.1.1.2.3.4.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1		0		
1.1.1.2.3.4.1.		Montážny materiál	27.35	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.2.		Napojenie odpadového potrubia na existujúce potrubie	31.74	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.3.		Inžinierska činnosť	132.32	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.4.		Uvedenie do prevádzky. odovzdávacie konanie	137.12	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.5.		Revízie. protokoly. správy	43.01	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.6.		Projekt skutočného vyhotovenia	898.45	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.7.		Orientačné štítky. označenia zariadení a rozvodov	184.69	0	ks	0		
1.1.1.2.3.4.8.		Napojenie na existujúce vodovodné potrubie	38.97	0	ks	0		
1.1.1.2.4.		4 - Zásuvkové obvody	87856.2	1		87856.2		
1.1.1.2.4.1.	M	Práce a dodávky M	87856.2	1		87856.2		
1.1.1.2.4.1.1.	21-M	Elektromontáže	66571.2	1		66571.2		
1.1.1.2.4.1.1.1.		Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 16. uložená pevne	1.4	800	m	1120		
1.1.1.2.4.1.1.2.		Rúrka ohybná HFXP-Turbo 16 BK 50M 16mm 750N 50m PP čierna	1.97	800	m	1576		
1.1.1.2.4.1.1.3.		Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 20. uložená pevne	1.61	800	m	1288		
1.1.1.2.4.1.1.4.		Rúrka ohybná HFXP-Turbo 20mm 13.5mm 750N PP čierna	1.08	800	m	864		
1.1.1.2.4.1.1.5.		Rúrka ohybná elektroinštalčná z PVC typ FXP 63. uložená pevne	1.84	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.6.		Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U. D 63	3.53	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.7.		Krabica bezhalogénová z PP. 80x80 mm. IP 66 vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov	10.23	20	ks	204.6		
1.1.1.2.4.1.1.8.		Krabica KSK 80. bezhalogénová z PP/ABS. IP 66	2.81	20	ks	56.2		
1.1.1.2.4.1.1.9.		Svorkovnica S-KSK 1. z PP	1.58	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.10.		Krabica prístrojová viacnásobná do podlahy	18.62	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.11.		Podlahová krabica 088025 16M vertikálna s výzbrojou 4x230V. 2xRJ45. HDMI	0.67	0	ks	0		

1.1.1.2.4.1.1.12.		Výroba káblového roštu pre voľné i pevné uloženie š. 200 mm. vrátane zhotovenia základného náteru	8.82	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.13.		Rebrík káblový DUD300H50/3N 300x50mm 3m kovový zinkovaný	10.74	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.14.		Výroba káblového roštu pre voľné i pevné uloženie š. 300 mm. vrátane zhotovenia základného náteru	6.66	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.15.		Rebrík káblový DUD200H50/3 N 200x50mm 3m kovový	12.24	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.16.		Káblový žľab - káblový nosný systém. pozink. vrátane príslušenstva. 200/100 mm vrátane veka a podpery	13.02	280	m	3645.6		
1.1.1.2.4.1.1.17.		Žľab káblový. šxv 200x100 mm. z pozinkovanej ocele so separátorom 100mm	15.8	280	m	4424		
1.1.1.2.4.1.1.18.		Kryt pre káblový žľab šírky 200 mm. z pozinkovanej ocele	7.95	280	m	2226		
1.1.1.2.4.1.1.19.		Káblový žľab Mars. pozink. vrátane príslušenstva. 400/100 mm vrátane veka a podpery	13.6	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.20.		Žľab káblový 400x100 mm	26.28	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.21.		Kryt káblového žľabu 400 mm	24.91	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.22.		Tesnenie káblových prestupov	546.59	0	m2	0		
1.1.1.2.4.1.1.23.		Protipožiarny náterový tmel CP 673 12kg	434.12	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.24.		Spínač nástenný IP 30. 400V / 16. 20A vrátane zapojenie	8.73	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.25.		Skrinka so sklom IP55 STOP-tlačidlo požiarne na stenu	31.96	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.26.		Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená. 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	6.38	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.27.		Zásuvka Niloé 764540 1-násobná biela	1.55	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.28.		Zásuvka na povrchovú montáž IP 44. 250V / 16A. vrátane zapojenia 2P + PE	7.23	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.29.		Zásuvka jednonásobná na povrch. radenie 2P+PE. IP 44	3.25	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.30.		Montáž rozvádzača vrátane pripojenia (RP. RVZT)	43.17	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.31.		Rozvádzač s výzbrojou (RP. RVZT)	349.93	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.32.		Rozvádzač oceľoplechový - doplnenie výzbroje do RH	43.43	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.33.		Výzbroj do RH(ističe. prúdové chrániče.moduly)	307.97	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.34.		Ekvipotenciálna svorkovnica EPS 2 v krabici KO 125 E. pre vonkajšie práce	31.14	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.35.		Svorkovnica ekvipotencionálna EPS 2. z PP	19.58	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.1.36.		Vodič medený uložený v rúrke H07V-K (CYA) 450/750 V 4	0.35	1200	m	420		
1.1.1.2.4.1.1.37.		Vodič medený flexibilný H07V-K 4 mm2	0.51	1200	m	612		
1.1.1.2.4.1.1.38.		Vodič medený uložený v rúrke H07V-K (CYA) 450/750 V 6	0.39	1200	m	468		
1.1.1.2.4.1.1.39.		Vodič medený flexibilný H07V-K 6 mm2	0.78	1200	m	936		
1.1.1.2.4.1.1.40.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 2x1.5	1.02	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.41.		Kábel 1-CHKE-R-O 2x1.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.33	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.42.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 3x2.5	1.13	8000	m	9040		
1.1.1.2.4.1.1.43.		Kábel 1-CHKE-R-J 3x2.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.63	8000	m	13040		
1.1.1.2.4.1.1.44.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-R 0.6/1.0 kV 5x25 B2ca.s1.d1.a1	2.69	660	m	1775.4		
1.1.1.2.4.1.1.45.		Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-R 5x25 mm2 B2ca.s1.d1.a1	37.69	660	m	24875.4		
1.1.1.2.4.1.1.46.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 5x2.5 B2ca.s1.d1.a1	1.02	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.47.		Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x2.5 mm2 B2ca.s1.d1.a1	1.87	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.48.		Kábel bezhalogénový. medený uložený pevne 1-CHKE-V 0.6/1.0 kV 5x10 B2ca.s1.d1.a1	2.28	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.1.49.		Kábel medený bezhalogénový 1-CHKE-V 5x10 mm2 B2ca.s1.d1.a1	6.24	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.2.	22-M	Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	21285	1		21285		
1.1.1.2.4.1.2.1.		Krabica KR 68 pod omietku. vrátane vysekania lôžka.zhotovenie otvorov.bez svoriek a zapojenia vodičov	10.3	700	ks	7210		
1.1.1.2.4.1.2.2.		Krabica univerzálna HF čierna KU 68-1901HF FA	0.8	700	ks	560		
1.1.1.2.4.1.2.3.		Montáž zásuvky HDMI	3.05	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.4.		Kábel prepojavací HDMI	6.38	0	m	0		
1.1.1.2.4.1.2.5.		Zásuvka Niloé HDMI	45.38	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.6.		Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	5.01	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.7.		Zásuvka dátová Niloé 664774 2xRJ45 FTP 6 biela	15.55	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.8.		Rámček Niloé 665001 1-násobný biela	0.61	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.9.		Rámček Niloé 665002 2-násobný biela	0.96	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.10.		Rámček Niloé 665003 3-násobný biela	1.63	0	ks	0		

1.1.1.2.4.1.2.11.		Rámček Niloé 665004 4-násobný biela	3.63	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.12.		Kábel v rúrkach	0.96	8500	m	8160		
1.1.1.2.4.1.2.13.		Kábel dátový pevný 26000037 STP cat.6a B2cas1d1a1 AWG23 LSOH 500MHz interiérový	0.63	8500	m	5355		
1.1.1.2.4.1.2.14.		Montáž stojanového rozvážača 19". výšky do 1080 mm. hĺbky 600-800 mm	21.91	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.15.		Rozvážač stojanový 18U. 900x800x900 mm (vxšxh). RMA-18-A89-CAY-A1. KELine	305.28	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.16.		Montáž rozvodného panelu s prepäťovou ochranou	9.95	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.17.		Rozvodný panel 19", 5x230V, prepäťová ochrana, filter. 1.5U. 3 m. ACARF5FAR3. KELine	21.51	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.18.		Montáž držiaka patch káblov, držiak kovový	2.04	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.19.		Držiak patch káblov 19". kovový. 1U. RAB-VP-X01-A2. KELine	5	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.20.		Montáž netieneného patch panelu. 24xRJ45	24.11	0	ks	0		
1.1.1.2.4.1.2.21.		Patch panel MODULAR 24xRJ45/u. Cat.6. komplet osadený. KEP-C6-U-TL. KELine	35.25	0	ks	0		
1.1.1.2.4.2.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1		0		
1.1.1.2.4.2.1.		Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obťažné, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	20.79	0	hod	0		
1.1.1.2.4.2.2.		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	19.76	0	hod	0		
1.1.1.2.4.3.	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	0	1		0		
1.1.1.2.4.3.1.		Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektívizácia dopravných nákladov materiálov	979.04	0	eur	0		
1.1.1.2.4.3.2.		Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	1692.53	0	eur	0		
1.1.1.2.4.3.3.		Ostatné náklady stavby - podružný materiál (sadra, požiarne opchávka, skrutky, hmoždiny, úchytky)	818.69	0	eur	0		
1.1.1.2.5.		5 - Bleskozvod	0	1		0		
1.1.1.2.5.1.	M	Práce a dodávky M	0	1		0		
1.1.1.2.5.1.1.	21-M	Elektromontáže	0	1		0		
1.1.1.2.5.1.1.1.		Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový ? 8-10 mm	3.37	0	m	0		
1.1.1.2.5.1.1.2.		Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	8.78	0	kg	0		
1.1.1.2.5.1.1.3.		Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov d 10 mm, pre vonkajšie práce	1.7	0	m	0		
1.1.1.2.5.1.1.4.		Drôt bleskozvodový FeZn, d 10 mm, PVC	12.15	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.5.		Označenie zvodov číselnými štítkami, pre vonkajšie práce	1.01	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.6.		Štítok orientačný nerezový zemiáci na zvody	0.85	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.7.		Podpery vedenia FeZn PV21	2.24	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.8.		Podpera vedenia FeZn PV 21	0.66	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.9.		Podpery vedenia FeZn PV17 na zateplené fasády, pre vonkajšie práce	5.04	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.10.		Podpera vedenia FeZn na zateplené fasády označenie PV 17-1	0.79	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.11.		Zachytávacia tyč FeZn do muriva JZ 10, JZ 15, pre vonkajšie práce	12.09	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.12.		Tyč zachytávacia FeZn na upevnenie do muriva označenie JZ 15	12.63	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.13.		Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ, pre vonkajšie práce	3.43	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.14.		Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	1.95	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.15.		Svorka FeZn spojovacia SS, pre vonkajšie práce	2.32	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.16.		Svorka FeZn spojovacia označenie SS 2 skrutky s príloškou	0.77	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.17.		Svorka FeZn na odkvapový žľab SO, pre vonkajšie práce	3.78	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.18.		Svorka FeZn odkvapová označenie SO	1.55	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.19.		Svorka FeZn skúšobná SZ, pre vonkajšie práce	4.57	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.20.		Svorka FeZn skúšobná označenie SZ	1.6	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.21.		Ochranný uholník FeZn OU, pre vonkajšie práce	16.2	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.22.		Uholník ochranný FeZn označenie OU 1.7 m	7.72	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.23.		Držiak ochranného uholníka FeZn do muriva DUZ, pre vonkajšie práce	7.62	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.24.		Držiak FeZn ochranného uholníka do muriva označenie DUZ	1.45	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.1.25.		Uzemňovacia doska FeZn ZD s páskou, pre vonkajšie práce	19.35	0	ks	0		

1.1.1.2.5.1.1.26.		Doska uzemňovacia FeZn s privarenou páskou označenie ZD 01 s páskou	65.09	0	ks	0		
1.1.1.2.5.1.2.	46-M	Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach	0	1		0		
1.1.1.2.5.1.2.1.		Jama pre uloženie uzemňovača 1000x1000x1000mm v zemine tr. 3	282.44	0	ks	0		
1.1.1.2.5.2.	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby	0	1		0		
1.1.1.2.5.2.1.		Stavebno montážne práce náročné ucelené - odborné. tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín	24.02	0	hod	0		
1.1.1.2.5.3.	VRN	Investičné náklady neobsiahnuté v cenách	0	1		0		
1.1.1.2.5.3.1.		Dopravné náklady - mimostavenisková doprava objektivizácia dopravných nákladov materiálov	1214.71	0	eur	0		
1.1.1.2.5.3.2.		Inžinierska činnosť - skúšky a revízie ostatné skúšky	2098.58	0	eur	0		
1.2.		Lehota výstavby	300	1	počet dní	300		