

ZADANIE

Stavba: **KD Veľké Uherce - Výmena ÚK**
 Objekt: **ÚK, ZTI, PLYN**

Objednávateľ: **Obec Veľké Uherce**

Zhotoviteľ: **CenBuild s.r.o., Žabokreky nad Nitrou**
 Miesto: **Veľké Uherce**

Spracoval: **Viliam BAJZÍK**
 Dátum: **6. 5. 2022**

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

1	001	132211101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím	m3	0,300	25,00	7,50
2	001	162201101.S	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	m3	0,150	10,00	1,50
3	001	174101001.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,100	15,00	1,50
4	001	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,100	20,00	2,00

3

Zvislé a kompletne konštrukcie

5	014	314232531.S	Murivo komínov z tehál prierezu 150x150 mm MC 10 z tehál pálených plných 250 mm	m3	0,300	200,00	60,00
---	-----	-------------	---	----	-------	--------	-------

4

Vodorovné konštrukcie

6	271	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,060	33,00	1,98
7	583	583310000300.S	Kamenivo ťažené drobné frakcia 0-2 mm	t	0,240	25,00	6,00

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

8	014	612421221.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %,hladká	m2	3,000	5,00	15,00
---	-----	-------------	---	----	-------	------	-------

9

Ostatné konštrukcie a práce-búranie

9	013	971033241.S	Vybúranie otvoru v murive teh. plochy do 0,0225 m2 hr. do 300 mm, -0,00800t	ks	1,000	3,51	3,51
10	013	971056007.S	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 80 mm do stien - železobetónových - 0,00012t	cm	60,000	0,84	50,40
11	013	979011111.S	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	10,654	10,00	106,54
12	013	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	10,654	0,35	3,73

0

PSV

Práce a dodávky PSV

713

Izolácie tepelné

13	713	713400821.S	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami potrubie, -0,00210t	m2	100,000	3,00	300,00
14	713	713400822.S	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia pásmi alebo fóliami ohybov, -0,00220t	m2	10,000	3,00	30,00
15	713	713482111.S	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	8,000	2,00	16,00
16	283	283310000400	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 20x5 mm (d potrubia x hr. izolácie), nenadrezaná, AZ FLEX	m	8,000	0,33	2,64

17	713	713482121.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38 mm	m	125,000	2,00	250,00
18	283	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	45,000	1,79	80,55
19	283	283310004900	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 35x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	5,000	1,97	9,85
20	283	283310004500	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 15x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	22,000	1,26	27,72
21	283	283310004600	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	6,000	1,33	7,98
22	283	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	47,000	1,53	71,91
23	713	713482122.S	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 39-70 mm	m	8,000	2,25	18,00
24	283	283310006700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 54x30 mm (d potrubia x hr. izolácie), rozrezaná, AZ FLEX	m	8,000	3,36	26,88
25	713	998713101.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	0,008	155,00	1,24
721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							0,00
26	721	721170909.S	Oprava odpadového potrubia novodurového vsadenie potrubia do šachty	ks	1,000	50,65	50,65
27	721	721171106.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 50 mm	m	8,000	11,00	88,00
28	721	721171107.S	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 75 mm	m	2,000	12,00	24,00
29	721	721173204.S	Potrubie z PVC - U odpadné pripájacie D 40 mm	m	5,000	10,00	50,00
30	721	721194103.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 32 mm	ks	1,000	1,85	1,85
31	721	721194104.S	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40 mm	ks	2,000	1,96	3,92
32	721	721290111.S	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	15,000	0,50	7,50
33	721	998721101.S	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	t	0,032	155,00	4,96
722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							0,00
34	721	722130801.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 25, -0,00213t	m	10,000	1,50	15,00
35	721	722172122	Potrubie z plastických rúr PP-R Dxt 25x4.2 mm - PN20, polyfúznym zváraním	m	8,000	8,00	64,00
36	721	722221010.S	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 1/2	ks	2,000	3,50	7,00
37	551	551110004900.S	Guľový uzáver pre vodu 1/2", niklovaná mosadz	ks	2,000	4,05	8,10
38	721	722221265.S	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	1,000	3,50	3,50
39	551	551110016400.S	Spätný ventil kontrolovateľný, 1/2" FF, PN 16, mosadz, disk plast	ks	1,000	5,05	5,05
40	721	722229101.S	Montáž ventilu vypúšťacieho, plniaceho, G 1/2	ks	1,000	2,00	2,00
41	551	551240001400.S	Kohút plniaci a vypúšťací K 310, DN 15, PN 10	ks	1,000	3,90	3,90
42	721	722290226.S	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	8,000	0,50	4,00
43	721	722290234.S	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	8,000	0,75	6,00
44	721	998722101.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,007	155,00	1,09

723

Zdravotechnika - vnútorný plynovod

0,00

45	721	723120202.S	Potrubie z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akosť 11 353.0 DN 15	m	18,000	12,51	225,18
46	721	723120804.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových do DN 25, -0,00215t	m	15,000	1,50	22,50
47	721	723120805.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových nad DN 25 do DN 50, - 0,00342t	m	2,000	1,75	3,50
48	721	723120809.S	Demontáž potrubia zvarovaného z ocelových rúrok závitových nad DN 50 do DN 80, - 0,00828t	m	6,000	2,00	12,00
49	721	723150312.S	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 57x2, 9 mm	m	10,000	22,26	222,60
50	721	723150313.S	Potrubie z ocelových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 Dxt 76x3, 2 mm	m	3,000	28,51	85,53
51	721	723190202.S	Prípojka plynovodná z ocelových rúrok závitových čiernych spájaných na závit DN 15	súb.	2,000	15,65	31,30
52	721	723190901.S	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	1,000	3,00	3,00
53	721	723190909.S	Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	ks	1,000	75,00	75,00
54	721	723229102.S	Montáž armatúry závit. s jedným závitom, kohútik hadicový a iné plynovodné armatúry G 1/2	súb.	1,000	4,00	4,00
55	551	551340000200.S	<i>Kohút pre plynovú inštaláciu priamy s nátrubkom K 800 1/2"</i>	ks	1,000	7,20	7,20
56	721	723239201.S	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 1/2 ostatné typy	ks	2,000	5,00	10,00
57	551	551340000300.S	<i>Kohút pre plynovú inštaláciu priamy s nátrubkom K 800 1"</i>	ks	2,000	16,40	32,80
58	721	723239990.S	Odborná prehliadka OPZ	ks	1,000	120,00	120,00
59	721	723239991.S	Revízná správa	ks	1,000	120,00	120,00
60	721	723290821.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt vnútorný plynovod vodorovne do 100 m z budov vys. do 6 m	t	0,133	155,00	20,62
61	721	998723101.S	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,108	155,00	16,74

731

Ústredné kúrenie - kotolne

0,00

62	731	731200826.S	Demontáž kotla ocelového na kvapalné alebo plyné palivá s výkonom nad 40 do 60 kW, -0,35625t	ks	4,000	35,00	140,00
63	731	731249126.S	Montáž kotla ocelového teplovodného na kvap.a plyné palivá s výkonom od 35 do 70 kW	súb.	2,000	200,00	400,00
64	484	484110002301.S	<i>Kotol plynový BUDERUS závesný kondenzačný Logamax plus GB 162-45</i>	ks	2,000	2349,80	4699,59
65	484	484110002302.S	<i>Montáž spalnovej rúry DN160</i>	súb.	1,000	240,00	240,00
66	484	484110002303.S	<i>Koleno DN160 s podporou a lištou</i>	ks	1,000	14,17	14,17
67	484	484110002304.S	<i>Krycia blenda DN160</i>	ks	1,000	11,87	11,87
68	484	484110002305.S	<i>Rozperný držiak DN160</i>	ks	8,000	2,67	21,39
69	484	484110002306.S	<i>Prechod cez stenu DN225/160</i>	ks	1,000	98,85	98,85
70	484	484110002307.S	<i>Kryt šachty DN160</i>	ks	1,000	318,09	318,09
71	484	484110002308.S	<i>Koleno DN160 15ST</i>	ks	1,000	38,70	38,70
72	484	484110002309.S	<i>Spalinová rúra DN160, l=2m</i>	ks	7,000	38,16	267,10
73	484	484110002310.S	<i>Základná spalinová kaskádová sada DN160</i>	súb.	1,000	247,14	247,14

74	484	484110002311.S	Snímač teploty FV/FZ	ks	2,000	17,83	35,65
75	484	484110002312.S	Regulátor 4121 + modul FM 456	ks	1,000	263,24	263,24
76	484	484110002313.S	Regulátor 4122 + modul FM 442	ks	1,000	405,72	405,72
77	484	484110002314.S	Snímač vonkajšej teploty	ks	1,000	155,89	155,89
78	731	731249130.S	Servisné spustenie kotla	súb.	2,000	80,00	160,00
79	731	731249131.S	Odborná prehliadka komína	súb.	1,000	100,00	100,00
80	731	731249132.S	Vykurovacia skúška	hod	72,000	10,00	720,00
81	731	731249133.S	Bezpečnostná výbava kotolne - lekárnička, hasiaci prístroj	súb.	1,000	200,00	200,00
82	731	731391812.S	Vypúšťanie vody z kotla do kanalizácie samospádom o v. pl.kotla nad 5 do 10 m2	ks	4,000	25,00	100,00
83	731	731890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vybraných hmôt kotolní vodorovne do 6 m	t	0,001	155,00	0,16
84	731	998731101.S	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) do 6 m	t	0,095	155,00	14,73
732 Ústredné kúrenie - strojovne							0,00
85	731	732110012.S	Odborná prehliadka tlakovej nádoby	ks	2,000	35,00	70,00
86	731	732110811.S	Montáž výhybky	ks	1,000	45,00	45,00
87	731	732110812.S	Demontáž telesa rozdeľovača a zberača nad DN 100 do 200, -0,09358t	m	3,000	5,00	15,00
88	731	732111401.S	Montáž rozdeľovača a zberača združeného prietok Q 5 m3/h (modul 80 mm)	ks	1,000	15,65	15,65
89	484	484650000100.S	Rozdeľovač a zberač modul 80 mm, max. prietok 5 m3/hod, prevádzková teplota 110°C, pretlak 0,6 Mpa	m	1,000	360,00	360,00
90	484	484650038600.S	Pevný stojan modul 80 mm, výška 200 - 800 mm pre rozdeľovače a zberače	ks	2,000	45,62	91,24
91	484	484650038610.S	Hydraulická výhybka WHY 80/120	ks	1,000	240,00	240,00
92	484	484650038611.S	Izolácia pre výhybku 80/120	ks	1,000	60,00	60,00
93	731	732230000.S	Montáž zariadenia doplňovania vody G1/2	ks	4,000	50,00	200,00
94	731	732320814.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, odpojenie od rozvodov potrubia nádrže objemu do 500 l	ks	1,000	75,62	75,62
95	731	732324814.S	Demontáž nádrže beztlakovej alebo tlakovej, vypúšťanie vody z nádrže objemu nad 200 do 500 l	ks	1,000	50,32	50,32
96	731	732331012.S	Montáž expanznej nádoby tlak do 6 bar s membránou 35 l	ks	2,000	30,00	60,00
97	731	732331921.S	Automatické doplňovanie a kontrola tlaku vody bez čerpadla, do 10 bar/60st.C	súb.	1,000	150,00	150,00
98	484	484610000598.S	Doplňovacie zariadenie fillset Reflex typ FVs vodomerom 10bar/60ST	ks	1,000	480,00	480,00
99	731	732420814.S	Demontáž čerpadla obehového špirálového (do potrubia) DN 65, -0,02400t	ks	2,000	10,00	20,00
100	731	732429111.S	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb.	3,000	10,00	30,00
101	426	426110006200	Čerpadlo obehové MAGNA 25-40 1x230-240V 50Hz GRUNDFOS, triedy Autodapt	ks	2,000	421,50	843,00
102	426	426110006300	Čerpadlo obehové MAGNA 25-60 1x230-240V 50Hz GRUNDFOS, triedy Autodapt	ks	1,000	500,00	500,00
103	731	998732101.S	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky do 6 m	t	0,075	155,00	11,63
733 Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie							0,00
104	731	733110803.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	150,000	1,50	225,00
105	731	733110806.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 15 do DN 32, -0,00320t	m	14,000	1,75	24,50
106	731	733110808.S	Demontáž potrubia z oceľových rúrok závitových nad 32 do DN 50, -0,00532t	m	570,000	2,00	1140,00

107	731	733110810.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 50 do DN 80, -0,00858t	m	10,000	2,20	22,00
108	731	733113113.S	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 15	ks	96,000	3,97	381,12
109	731	733113116.S	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 32	ks	4,000	5,54	22,16
110	731	733151003.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 15/1,0 mm	m	322,000	16,00	5152,00
111	731	733151006.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 18/1,0 mm	m	43,000	18,00	774,00
112	731	733151009.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 22/1,0 mm	m	237,000	21,00	4977,00
113	731	733151012.S	Potrubie z medených rúrok polotvrdých spájaných mäkkou spájkou D 28/1,0 mm	m	79,000	27,00	2133,00
114	731	733151060.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 35/1,5 mm	m	54,000	42,00	2268,00
115	731	733151066.S	Potrubie z medených rúrok tvrdých spájaných mäkkou spájkou D 54/2,0 mm	m	8,000	58,00	464,00
116	731	733190801.S	Demontáž príslušenstva potrubia, odrezanie objímky dvojitej do DN 50 -0,00072t	ks	20,000	0,10	2,00
117	731	733191201.S	Tlaková skúška medeného potrubia do D 35 mm	m	735,000	0,50	367,50
118	731	733191203.S	Tlaková skúška medeného potrubia nad 64 do 108 mm	m	8,000	0,50	4,00
119	731	733191828.S	Odrezanie strmeňového držiaka do priemeru 108 -0,00068t	ks	15,000	0,10	1,50
120	731	733193922.S	Oprava rozvodov potrubí z ocelových rúrok zaslepenie potrubia dĺžkou priemer 76	ks	1,000	10,32	10,32
121	731	998733101.S	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	0,778	155,00	120,59
734 Ústredné kúrenie - armatúry							0,00
122	731	734100811.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami do DN 50, -0,01400t	ks	14,000	3,00	42,00
123	731	734100812.S	Demontáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami nad 50 do DN 100, -0,03900t	ks	3,000	4,00	12,00
124	731	734190814.S	Demontáž príruby rozpojenie prírubového spoja do DN 50	ks	2,000	2,50	5,00
125	731	734200811.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2 -0,00045t	ks	20,000	1,50	30,00
126	731	734200812.S	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	4,000	1,75	7,00
127	731	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	46,000	2,00	92,00
128	731	734209112.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi do G 1/2	ks	78,000	3,50	273,00
129	731	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	6,000	3,75	22,50
130	731	734209115.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	6,000	4,00	24,00
131	731	734209116.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	9,000	5,00	45,00
132	731	734213250.S	Montáž ventilu odvodušňovacieho závitového automatického G 1/2	ks	7,000	2,00	14,00
133	551	551210009500.S	Ventil odvodušňovací automatický, 1/2"	ks	7,000	12,79	89,53
134	731	734223208.S	Montáž termostatickej hlavice kvapalinovej jednoduchej	súb.	48,000	3,00	144,00
135	551	551280002000.S	Termostatická hlavica kvapalinová jednoduchá rozsah regulácie + 6,5 až +28° C, plast	ks	48,000	10,79	517,92
136	731	734223209.S	Ostatný podružný materiál	súb.	1,000	50,00	50,00
137	731	734242215.S	Ventil spätný závitový Ve 3038 - zvislý G 1	ks	2,000	4,00	8,00

138	731	734242216.S	Ventil spätný závitový Ve 3038 - zvislý G 5/4	ks	3,000	4,75	14,25
139	731	734290812.S	Zmiešavacia armatúra trojcestná MIX AP DN 20	ks	1,000	10,00	10,00
140	731	734290813.S	Zmiešavacia armatúra trojcestná MIX AP DN 25	ks	1,000	12,50	12,50
141	731	734290814.S	Zmiešavacia armatúra trojcestná MIX AP DN 32	ks	1,000	15,00	15,00
142	551	551210040900	<i>Servopohon ku zmiešavacím ventilom MIX a kotlovým zostavám IVAR, 230 V, krútiaci moment 5 Nm, IVAR.ACTUATORS 05</i>	ks	3,000	105,65	316,95
143	731	734290826.S	Demontáž armatúry zmiešavacej štvorcestnej DN 65, -0,00900t	ks	1,000	5,00	5,00
144	731	734291113.S	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	31,000	4,51	139,81
145	731	734291340.S	Montáž filtra závitového G 1	ks	2,000	4,00	8,00
146	422	422010002300.S	<i>Filter závitový nerez 1", dl. 90 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel</i>	ks	2,000	10,40	20,80
147	731	734291350.S	Montáž filtra závitového G 1 1/4	ks	3,000	4,75	14,25
148	422	422010002400.S	<i>Filter závitový nerez 5/4", dl. 105 mm, pre vykurovanie a klimatizácie, rozvody vody a priemysel</i>	ks	3,000	24,60	73,80
149	551	551240001800.S	<i>Guľový kohút DN 20 obojstranne závitový na horúcu vodu, PN 40, vnútorný závit, oceľový</i>	ks	6,000	5,50	33,00
150	551	551240001900.S	<i>Guľový kohút DN 25 obojstranne závitový na horúcu vodu, PN 40, vnútorný závit, oceľový</i>	ks	6,000	10,40	62,40
151	551	551240002000.S	<i>Guľový kohút DN 32 obojstranne závitový na horúcu vodu, PN 40, vnútorný závit, oceľový</i>	ks	9,000	14,40	129,60
152	551	551210026500.S	<i>Ventil radiátorový priamy V 4232 1/2" s nastaviteľnou reguláciou, k armatúram pre ústredné vykurovanie</i>	ks	13,000	10,79	140,27
153	551	551210028300.S	<i>Ventil radiátorový priamy VE 1/2" s nastaviteľnou reguláciou, k armatúram pre ústredné vykurovanie</i>	ks	13,000	10,79	140,27
154	551	551210028400.S	<i>Ventil pripájací priamy Herz 3000 DN15</i>	ks	35,000	18,65	652,75
155	731	734410811.S	Demontáž teplomera s ochranným puzdrom, priameho, rohového a dvojkovového tlakového indikačného -0,00080t	ks	4,000	2,00	8,00
156	731	734411121.S	Teplomer technický rohový typ 160 prev."B"	ks	7,000	18,00	126,00
157	731	734420811.S	Demontáž tlakomera so spodným pripojením, -0,01900t	ks	3,000	4,00	12,00
158	731	734421130.S	Montáž tlakomeru deformačného kruhového 0-10 MPa priemer 160	ks	3,000	10,00	30,00
159	388	388410000300.S	<i>Tlakomer deformačný kruhový d 160 mm</i>	ks	3,000	31,55	94,65
160	731	734494121.S	Návarok s metrickým závitom akost' mat.11 416.1 M 20x1, 5 dĺžky do 220 mm	ks	10,000	3,85	38,50
161	731	998734101.S	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	t	0,177	155,00	27,44
735 Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá							0,00
162	731	735111810.S	Demontáž vykurovacích telies liatinových článkových, -0,02380t	m2	200,000	0,50	100,00
163	731	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových oceľových s príplatkom 8 %	ks	40,000	3,35	134,00
164	731	735154040.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 400-600 mm	ks	2,000	30,00	60,00

165	731	735154041.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	1,000	30,00	30,00
166	731	735154141.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	14,000	30,00	420,00
167	731	735154142.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	10,000	30,00	300,00
168	731	735154143.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 600 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	16,000	30,00	480,00
169	731	735154151.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 700-900 mm	ks	2,000	30,00	60,00
170	731	735154152.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1000-1200 mm	ks	1,000	30,00	30,00
171	731	735154153.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového výšky 900 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	2,000	30,00	60,00
172	731	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	3,000	3,35	10,05
173	484	484530050053	<i>Teleso vykurovacie doskové jednopanelové oceľové KORAD 11K, vxl 600x600 mm s bočným pripojením a konvektorom, KORAD RADIATORS</i>	ks	2,000	62,72	125,43
174	484	484530065900	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 600x800 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	2,000	111,95	223,91
175	484	484530066000	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 600x900 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	1,000	122,48	122,48
176	484	484530066100	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 600x1000 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	1,000	133,00	133,00
177	484	484530066500	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 600x1400 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	2,000	175,07	350,15
178	484	484530068400	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 900x1000 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	1,000	199,49	199,49
179	484	484530068300	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 900x900 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	2,000	183,72	367,44
180	484	484530068800	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojpanelové oceľové KORAD 22K, vxl 900x1500 mm s bočným pripojením a dvoma konvektormi, KORAD RADIATORS</i>	ks	2,000	262,63	525,26
181	484	484530013300	<i>Teleso vykurovacie doskové jednoradové oceľové RADIK VK 11, vxlxhí 600x800x63 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO</i>	ks	1,000	107,23	107,23
182	484	484530021500	<i>Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1000x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO</i>	ks	9,000	164,93	1484,39

183	484	484530021400	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x900x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	9,000	154,41	1389,69
184	484	484530021300	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	2,000	143,90	287,79
185	484	484530021800	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1300x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	196,49	196,49
186	484	484530021801	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1400x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	3,000	207,01	621,02
187	484	484530021900	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1600x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	9,000	228,05	2052,47
188	484	484530022000	Teleso vykurovacie doskové dvojradové oceľové RADIK VK 22, vxlxhí 600x1800x100 mm, pripojenie pravé spodné, závit G 1/2" vnútorný, KORADO	ks	1,000	249,09	249,09
189	731	735158110.S	Vykurovacie telesá panelové jednoradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	2,000	3,35	6,70
190	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	48,000	3,85	184,80
191	731	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	51,000	4,45	226,95
192	484	484430006400.S	Zostava vrutových konzol s upínacími držiakmi a rozperkami pre upevnenie liatinového vykurovacieho telesa do dutých stien	súb.	48,000	1,50	72,00
193	731	735291800.S	Demontáž konzol alebo držiakov vykurovacieho telesa, registra, konvektora do odpadu, 0,00075t	ks	200,000	0,10	20,00
194	731	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	200,000	1,00	200,00
		783	Nátery				0,00
195	783	783421311.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické armatúr do DN 100 mm dvojnás. 1x s emailovaním - 105µm	ks	2,000	3,00	6,00
196	783	783421711.S	Nátery kov.potr.a armatúr v kanáloch a šachtách syntetické armatúr do DN 100 mm základné - 35µm	ks	2,000	3,00	6,00
							0
		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				0,00
197	HZS	HZS000112.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 8 hodín náročnejšie	hod	24,000	10,00	240,00

Celkom

47106,33

Úradná pečiatka obce Veľké Uherce

Pečiatka „Kalorim s.r.o.“

Ing. Alena Chalupová v. r.

Ing. Michal Skokan v. r.