

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **123** **Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice**

Objekt: **01** **Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice**

Rozpočet: **01** **Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice**

Objednatel: _____ IČO: _____
 _____ DIČ: _____

Zhotovitel: _____ IČO: _____
 _____ DIČ: _____

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	702 709,84
PSV	599 746,94
MON	0,00
Vedlejší náklady	44 859,00
Ostatní náklady	0,00
Celkem	1 347 316

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	1 347 316 CZK
Základní DPH	21 %	282 936,31 CZK

Zaokrouhlení 0,00 CZK

Cena celkem s DPH 1 630 252,10 CZK

v _____ dne **7.9.2017**

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			35 005,41	3
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			44 982,00	3
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			36 619,96	3
4	Vodorovné konstrukce	HSV			59 721,48	4
43	Schodiště	HSV			3 000,00	0
5	Komunikace	HSV			53 207,34	4
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			114 224,15	8
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			129 828,04	10
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			44 414,64	3
64	Výplně otvorů	HSV			7 070,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			9 369,50	1
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			33 243,95	2
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			7 763,14	1
96	Bourání konstrukcí	HSV			29 247,16	2
97	Prorážení otvorů	HSV			28 037,78	2
99	Staveništní přesun hmot	HSV			66 975,29	5
711	Izolace proti vodě	PSV			49 809,42	4
713	Izolace tepelné	PSV			33 908,17	3
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 925,38	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			67 429,08	5
763	Dřevostavby	PSV			3 917,58	0
764	Konstrukce klempířské	PSV			8 361,38	1
765	Krytiny tvrdé	PSV			5 992,43	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			184 187,10	14
767	Konstrukce zámečnické	PSV			47 776,45	4
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			30 205,16	2
781	Obklady keramické	PSV			18 873,27	1

783	Nátěry	PSV			9 408,37	1
784	Malby	PSV			18 689,07	1
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			119 264,10	9
VN	Vedlejší náklady	VN			44 859,00	3
Cena celkem					1 347 315,78	100

Poznámka :

Platí pro celou stavbu

a) veškeré položky na přípomoc, dopravu, montáž, zpevněné montážní plochy, atd...

zahrnout do jednotlivých jednotkových cen. :

b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řády, manuály a revize v českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod. :

c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a dokumentace skutečného provedení :

d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby :

e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytně nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla, včetně ztrátového a prořezů :

f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod. :

g) součástí dodávky jsou i náklady na případná opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb :

h) součástí jednotkových cen jsou i vícenáklady související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd. :

i) kalkulovat včetně dodávek energií, vody apod. pro stavbu

Nedílnou součástí výkazu výměr (slepého rozpočtu) je projektová dokumentace !! :

Zpracovatel nabídky je povinen prověřit specifikace a výměry uvedené ve výkazu výměr. :

V případě zjištěných rozdílů má na tyto rozdíly upozornit ve lhůtě pro podání nabídek prostřednictvím žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám.

Následné změny výměr v průběhu realizace nebudou akceptovány.

Jednotlivé položky jsou specifikovány PD.

Veškeré práce musí být provedeny dle platných norem ČSN - viz www.ceske-normy.cz

Položkový rozpočet

S:	123	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
O:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
R:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: 1 Zemní práce						35 005,41
1	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	10,80000	39,70	428,76
2	113201111	Vytrhání obrubníků chodníkových a parkových	m	29,40000	95,40	2 804,76
3	131201110	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	3,53200	428,50	1 513,46
4	139601102	Ruční výkop jam, rýh a šachet v horně tř. 3	m3	12,75000	890,00	11 347,50
5	162701105	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	13,52200	250,50	3 387,26
6	162701109	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	40,56600	21,50	872,17
7	174101102	Zásyp ruční se zhutněním	m3	12,75000	297,50	3 793,13
8	199000002	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	13,52200	260,00	3 515,72
9	58333665	Kamenivo těžené frakce 22-32 kačírek praný VL	m3	9,99000	735,00	7 342,65
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						44 982,00
10	212755114	Trativody z drenážních trubek DN 10 cm bez lože, PVC	m	45,00000	65,60	2 952,00
11	274313621	Beton základových pasů prostý C 20/25	m3	0,70000	2 430,00	1 701,00
12	289970111	Vrstva geotextilie 300g/m2	m2	67,50000	90,80	6 129,00
13	28160	Tlaková injektáž cihelného zdiva tl. do 100 cm na bázi akrylgelů	m2	22,80000	1 500,00	34 200,00
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						36 619,96
14	310238211	Zazdivka otvorů plochy do 1 m2 cihlami na MVC, 3m3 rezerva na přezdivání, dozdivky apod.	m3	3,45000	4 150,00	14 317,50
15	317121102	Osazení překladu světlost otvoru do 180 cm, včetně dodávky RZP 2/10 149x14x14	kus	2,00000	402,50	805,00
16	317121021	Osazení překladu keram. plochého, světl. do 105 cm, včetně dodávky překladu 125 x 11,5 x 7,1 cm	kus	2,00000	206,50	413,00
17	317121022	Osazení překladu keram. plochého, světl. do 180 cm, včetně dodávky překladu 200 x 11,5 x 7,1 cm	kus	1,00000	344,50	344,50
18	342247532	Příčky z cihel broušených, lepidlo, tl. 11,5	m2	22,19000	484,00	10 739,96
19	3-01	Zhotovení niky pro sv. Floriána	kompl.	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						59 721,48
20	416021126	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RF 15 mm	m2	86,77000	650,00	56 400,50
21	416021128	Podhledy SDK, kovová.kce CD. 1x deska RFI 15 mm	m2	4,82000	689,00	3 320,98
Díl: 43 Schodiště						3 000,00
22	43-01	Nový betonový hlazený stupeň z garáže do klubovny	kompl.	1,00000	3 000,00	3 000,00
Díl: 5 Komunikace						53 207,34
23	564861111	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	10,80000	207,50	2 241,00
24	567122114	Podklad z kameniva zpev.cementem KZC 1 tl.15 cm	m2	6,80000	260,00	1 768,00
25	596215040	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	75,39000	204,00	15 379,56
26	596291113	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	60,00000	185,00	11 100,00
27	5924	Dlažba zámková 20x10x8 cm přírodní	m2	79,15950	287,00	22 718,78
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						114 224,15
28	612421637	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	177,05000	277,00	49 042,85
29	612433214	Omítka sanační vnitřní, vysoké zasolení, tl.35 mm, hydrofobizér, postřík, podklad, jádrová omítka, štuk	m2	68,10000	861,00	58 634,10
30	622425	Omítka vápenná vnější ostění - štuková	m2	13,64000	480,00	6 547,20
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						129 828,04
31	620991121	Zakrývání výplní , střechy a okolních ploch	m2	120,00000	35,70	4 284,00
32	622421143	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2	m2	157,72000	374,00	58 987,28

Položkový rozpočet

S:	123	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
O:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
R:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
33	622471317	Nátěr nebo nástřik stěn vnějších, složitost 1 - 2, hmota silikátová barevná skupina II	m2	161,35000	165,50	26 703,43
34	622904112	Očištění fasád tlakovou vodou složitost 1 - 2	m2	363,84000	42,60	15 499,58
35	62-01	Příplatek za podhoz omítky tl. 2,5cm	m2	30,00000	150,00	4 500,00
36	62-03	Přesazení, odstranění drobných prvků na fasádě dle PD	kompl.	1,00000	2 000,00	2 000,00
37	62243412	Omítkový sanační systém , 3vrst. včetně hydrofizeru	m2	33,75000	529,00	17 853,75
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						44 414,64
38	631312611	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 16/20	m3	1,44350	2 925,00	4 222,24
39	631313621	Mazanina betonová tl. 8 - 12 cm C 20/25	m3	2,88700	2 885,00	8 329,00
40	631319161	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 8 cm	m3	1,44350	986,00	1 423,29
41	631319163	Příplatek za konečnou úpravu mazanin tl. 12 cm	m3	2,88700	493,00	1 423,29
42	631319173	Příplatek za stržení povrchu mazaniny tl. 12 cm	m3	2,88700	132,00	381,08
43	631361921	Výztuž mazanin svařovanou sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30	t	0,16144	26 190,00	4 228,11
44	632418104	Potěr ze SMS, ruční zpracování, tl. 4 mm	m2	28,87000	201,00	5 802,87
45	63157100	Násyp ze štěrkodrti zpevňující	m3	18,45710	1 008,00	18 604,76
Díl: 64 Výplně otvorů						7 070,00
46	642941111	Pouzdro pro posuvné dveře jednostranné, do zdiva, jednostranné pouzdro 700/1970 mm	kus	1,00000	7 070,00	7 070,00
Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci						9 369,50
47	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou	m	40,60000	122,50	4 973,50
48	917762111	Osazení ležat. obrub. bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 10 100/10/25	m	6,00000	247,50	1 485,00
49	59217330	Obrubník záhonový ABO 100-5/25 1000x50x250 mm	kus	41,00000	71,00	2 911,00
Díl: 94 Lešení a stavební výťahy						33 243,95
50	941941031	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m	m2	183,88000	43,60	8 017,17
51	941941191	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031	m2	183,88000	31,40	5 773,83
52	941941831	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m	m2	183,88000	30,00	5 516,40
53	941955002	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	132,10000	105,50	13 936,55
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						7 763,14
54	952901111	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	99,40000	78,10	7 763,14
Díl: 96 Bourání konstrukcí						29 247,16
55	962031133	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	14,10000	104,50	1 473,45
56	965042241	Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, nad 4 m2	m3	13,44160	1 707,00	22 944,81
57	965082941	Odstranění násypu tl. nad 20 cm jakékoliv plochy	m3	24,76360	195,00	4 828,90
Díl: 97 Prorážení otvorů						28 037,78
58	971033641	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.30 cm, MVC	m3	0,60000	844,00	506,40
59	974031164	Vysekání rýh ve zdi cihelné 15 x 15 cm	m	3,00000	163,50	490,50
60	978012191	Otlučení omítek vnitřních rákosov.stropů do 100 %	m2	91,33000	103,00	9 406,99
61	978013191	Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %	m2	179,96000	58,00	10 437,68
62	978015291	Otlučení omítek vnějších MVC v složit.1-4 do 100 %	m2	161,35000	44,60	7 196,21
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						66 975,29
63	999281111	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	128,79864	520,00	66 975,29
Díl: 711 Izolace proti vodě						49 809,42

Položkový rozpočet

S:	123	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
O:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
R:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
64	711111001	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku	m2	28,87000	29,90	863,21
65	711141559	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 1 vrstva - včetně dodávky	m2	28,87000	252,50	7 289,68
66	711191172	Izolace proti zem.vlhkosti, ochr.textilie, vodorovná	m2	28,87000	37,00	1 068,19
67	711212002	Hydroizolační povlak - nátěr nebo stěrka bitumenová	m2	69,60000	400,00	27 840,00
68	711482020	Izolační systém drenážní, svisle, včetně dodávky fólie nopové a doplňků	m2	42,00000	245,00	10 290,00
69	711-01	Dod. geotextilie 150g/m2	m2	33,20050	21,00	697,21
70	998711202	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	%	434,84780	4,05	1 761,13
Díl: 713		Izolace tepelné				33 908,17
71	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá	m2	99,40000	24,30	2 415,42
72	713121111	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, včetně dodávky polystyren tl. 100 mm	m2	28,87000	212,00	6 120,44
73	28375705	Deska izolační stabilizov. EPS 150 1000 x 500 mm	m3	2,47860	2 667,00	6 610,43
74	631521408	Plst' izolační dle PD tl. 180 mm, 1250x4300 mm	m2	90,19500	205,00	18 489,98
75	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	t	0,34815	781,00	271,91
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				1 925,38
76	721242111	Lapač střešních splavenin PP HL660 D 110 mm, kolmý odtok	kus	2,00000	818,00	1 636,00
77	721242803	Demontáž lapače střešních splavenin DN 100	kus	2,00000	105,50	211,00
78	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,15160	517,00	78,38
Díl: 762		Konstrukce tesařské				67 429,08
79	762341210	Montáž bednění střech rovných, prkna hrubá na sraz, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm	m2	2,00000	225,00	450,00
80	762341811	Demontáž bednění střech rovných z prken hrubých	m2	2,00000	26,00	52,00
81	762526110	Položení polštářů pod podlahy rozteče do 65 cm	m2	5,60000	86,40	483,84
82	762521104	Položení podlah nehoblovaných na sraz, hrubá prkna, včetně dodávky řeziva, prkna tl. 24 mm	m2	5,60000	217,00	1 215,20
83	762523104	Položení podlah hoblovaných na sraz z prken, včetně dodávky, prkna hoblovaná tl. 18 mm	m2	44,38000	303,00	13 447,14
84	762595000	Spojovací a ochranné prostředky k položení podlah	m3	0,87872	179,00	157,29
85	762822120	Montáž stropnic hraněných pl. do 288 cm2	m	35,70000	55,20	1 970,64
86	762895000	Spojovací prostředky pro montáž stropů	m3	1,00000	170,00	170,00
87	762-12	Lokální oprava podbití krovu	m2	63,50000	500,00	31 750,00
88	76233193	Vyřezání části stropních trámů do 288 cm2	m	35,70000	160,50	5 729,85
89	28375460	Polystyren extrudovaný XPS	m3	0,90000	3 389,00	3 050,10
90	60596002	Řezivo - fošny, hranoly	m3	1,00000	6 419,00	6 419,00
91	998762202	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	389,84870	6,50	2 534,02
Díl: 763		Dřevostavby				3 917,58
92	763614211	M.podlahy z desek nad tl.18 mm, na sraz, přibíjením, vč. dodávky desky OSB 3N tl. 22 mm	m2	13,50000	277,00	3 739,50
93	998763101	Přesun hmot pro dřevostavby, výšky do 12 m	t	0,18454	965,00	178,08
Díl: 764		Konstrukce klempířské				8 361,38
94	764311241	Krytina hladká z Pz , svitky š.670 mm do 30°	m2	2,00000	822,00	1 644,00
95	764816127	Oplechování parapetů, Pz lakovaný plech, rš 270 mm K2,K3	m	4,88000	471,00	2 298,48
96	764816141	Oplechování parapetů, Pz lakovaný plech, rš 405 mm K1	m	3,00000	622,00	1 866,00

Položkový rozpočet

S:	123	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
O:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
R:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
97	764819212	Odpadní trouby kruhové z Pz lak.plechu, D 100 mm	m	2,00000	653,00	1 306,00
98	764929502	M odpadní trouby z lak.plechu, kruhové do D100 mm	m	7,00000	134,00	938,00
99	764311821	Demontáž krytiny, tabule 2 x 1 m, do 25 m ² , do 30°	m ²	2,00000	43,00	86,00
100	764-01	Demontáž klempířských konstrukcí	kompl.	1,00000	0,00	0,00
101	998764202	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	114,30600	1,95	222,90
Díl: 765		Krytiny tvrdé				5 992,43
102	765901122	Fólie paropropustná	m ²	99,40000	56,10	5 576,34
103	998765202	Přesun hmot pro krytiny tvrdé, výšky do 12 m	%	59,44120	7,00	416,09
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				184 187,10
104	766-01	Venkovní dřevěná okna -dle výpisu O1	kus	2,00000	11 686,00	23 372,00
105	766-02	Venkovní dřevěná okna -dle výpisu O2	kus	2,00000	10 303,00	20 606,00
106	766-03	Venkovní dřevěná okna -dle výpisu O3	kus	1,00000	24 300,00	24 300,00
107	766-04	Venkovní dřevěná vrata dle výpisu D1	kus	1,00000	59 677,00	59 677,00
108	766-05	Vstupní dveře vrata dle výpisu D2	kus	1,00000	33 639,00	33 639,00
109	766-06	Dod.+mtz. dřevěných dveří dýchovaných dle výpisu D3	ks	2,00000	4 000,00	8 000,00
110	766-07	Dod.+mtz. dřevěných dveří dýchovaných dle výpisu D4	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
111	766-08	Dod.+mtz. dřevěných dveří dýchovaných dle výpisu D5	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
112	998766202	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	2 478,00000	1,45	3 593,10
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				47 776,45
113	767-01	Dod.+mtz. pletiva proti hmyzu do půdních okének	kompl.	1,00000	5 000,00	5 000,00
114	767-02	Dod.+mtz. litinového roštu dle výpisu Z1	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00
115	767-03	Dod.+mtz. stahovacích půdních schodů dle výpisu Z2 včetně pomocných prací pro osazení	kus	1,00000	6 000,00	6 000,00
116	767-04	Dod.+mtz. sušáku na hadice dle výpisu Z3	kus	1,00000	14 280,00	14 280,00
117	767-05	Dod.+mtz. držáku vlajek dle výpisu Z4	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
118	767-06	Textilní závěs pevný za vrata proti průvanu, rozměr 3 m / 3,25m na horní tyč, závěs dělen , na poloviny - možnost spojení suchým zipem Z5, d+m	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
119	998767202	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	511,00000	1,95	996,45
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				30 205,16
120	771475014	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	24,27000	88,00	2 135,76
121	771479001	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	24,27000	68,60	1 664,92
122	771575111	Montáž podlah keram.,hladké, tmel, 40x40 cm	m ²	28,87000	413,00	11 923,31
123	771578011	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	24,27000	40,00	970,80
124	771-01	Dod. dlažby keramické	m ²	34,18000	350,00	11 963,00
125	998771202	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	238,05600	6,50	1 547,36
Díl: 781		Obklady keramické				18 873,27
126	781475116	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele, 30x30 cm	m ²	23,10000	403,50	9 320,85
127	781-01	Dod. obkladů keramických	m ²	25,41000	350,00	8 893,50
128	998781202	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	180,52650	3,65	658,92
Díl: 783		Nátěry				9 408,37
129	783103811	Odstranění nátěrů z ocel.konstrukcí "C" oškrábáním	m ²	35,10000	21,00	737,10
130	783522000	Nátěr syntet. klempířských konstrukcí, Z + 2 x	m ²	35,10000	111,50	3 913,65
131	783781001	Nátěr tesařských konstrukcí impregnace	m ²	99,40000	37,30	3 707,62
132	783-01	Nátěr ocelových zárubní	kus	3,00000	350,00	1 050,00
Díl: 784		Malby				18 689,07

Položkový rozpočet

S:	123	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
O:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice
R:	01	Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
133	784161401	Penetrace podkladu nátěrem 1 x	m2	336,74000	11,00	3 704,14
134	784165512	Malba bílá, bez penetrace, 2 x	m2	336,74000	44,50	14 984,93
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				119 264,10
135	979087112	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	100,09576	106,50	10 660,20
136	979083117	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	100,09576	319,50	31 980,60
137	979083191	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	700,67031	25,50	17 867,09
138	979990001	Poplatek za skládku stavební suti	t	100,09576	400,00	40 038,30
139	979087311	Vodorovné přemístění suti nošením do 10 m	t	100,09576	187,00	18 717,91
Díl: VN		Vedlejší náklady				44 859,00
140	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	44 859,00	44 859,00

Rozpočet stavebního objektu:

Stavba: **Rekonstrukce hasičské zbrojnice
v obci Mramotice**
Objekt: **Elektroinstalace**

Rekapitulace montážních prací

	Montáž	Dodávka
Hodinové sazby/Revize	4 940,00 Kč	
Montážní práce - vnitřní el. instalace	34 488,62 Kč	
Materiál - vnitřní el. instalace	51 749,71 Kč	
Svítlidla	31 034,10 Kč	
Rozvaděče		48 932,60 Kč
Pomocné práce	13 416,00 Kč	
Zemní práce	10 547,20 Kč	
Celkem:	146 175,63 Kč	48 932,60 Kč

Celkem (dodávka + montáž + HS) : **195 108 Kč** (bez DPH)

Hodinové zúčtovací sazby (technický odhad):

	Množství MJ	Cena	Celkem
Výchozí revize el. rozvodů a hromosvodů	20,00 hod.	247,00	4 940,00
Součet:			4 940,00

Vnitřní a venkovní rozvody nn

Montážní práce Materiál

		Množství	MJ	Cena	Celkem	Cena	Celkem
1	Trubka elektroinst. ohebná 25mm	11,00	m	21,84		240,24	43,42 477,62
2	PVC žlab s víkem 24x22mm	15,00	m	50,31		754,65	41,34 620,10
3	Krabice 68mm s víčkem	2,00	ks	59,30		118,60	31,85 63,70
4	Krabice 68mm přístrojová (KP68)	40,00	ks	55,00	2 200,00	22,23	889,20
5	Krabice 125mm s víčkem	1,00	ks	73,20		73,20	85,02 85,02
6	Krabice 68mm s víčkem a svorkovnicí (KR68)	12,00	ks	55,00		660,00	30,68 368,16
7	Krabice 97mm s víčkem a svorkovnicí (KR97)	1,00	ks	64,00		64,00	31,59 31,59
8	Krabice s víčkem a svorkovnicí (plast. IP44)	2,00	ks	60,70		121,40	69,03 138,06
9	Spínač polozapuštěný řaz. 1, IP20 (V1)	5,00	ks	67,50		337,50	193,18 965,90
10	Spínač polozapuštěný řaz. 5, IP20 (V5)	2,00	ks	70,00		140,00	198,12 396,24
11	Spínač polozapuštěný řaz. 6, IP20 (V6)	2,00	ks	70,00		140,00	199,68 399,36
12	Spínač polozap. řaz. 1 se signálkou, IP20 (V1x)	1,00	ks	73,00		73,00	196,82 196,82
13	Spínač polozap. 25A, 400V s doutn., IP20 (V25)	1,00	ks	71,00		71,00	309,92 309,92
14	Prostorový termostat 10A, 250V, IP20-dle kotle	1,00	ks	87,70		87,70	835,64 835,64
15	Zásuvka domovní polozapuštěná 2P+Z (Z1)	28,00	ks	73,20	2 049,60	196,43	5 500,04
16	Zásuvka domovní nástěnná 2P+Z (Z01), IP44	3,00	ks	84,00		252,00	212,03 636,09
17	Zásuvka nástěnná 3+PE+N, 16A, 400V, IP44 (Z16)	1,00	ks	90,80		90,80	473,85 473,85
18	Vodič protahovací AY4	12,00	m	19,00		228,00	11,31 135,72
19	Vodič uzemňovací CYA1PEx6	23,00	m	24,00		552,00	32,11 738,53
20	Kabel CYKY-O 3x1,5 ulož. volně	48,00	m	17,70		849,60	20,54 985,92
21	Kabel CYKY-J 3x1,5 ulož. volně	95,00	m	17,70	1 681,50	20,54	1 951,30
22	Kabel CYKY-J 5x1,5 ulož. volně	36,00	m	18,40		662,40	37,18 1 338,48
23	Kabel CYKY-J 3x2,5 ulož. volně	153,00	m	18,60	2 845,80	24,83	3 798,99
24	Kabel CYKY-J 5x2,5 ulož. volně	3,00	m	18,85		56,55	40,43 121,29
25	Kabel CYKY-J 5x10 ulož. volně	30,00	m	21,85		655,50	217,62 6 528,60
26	Kabel JYTY-J 2x1,0 ulož. volně	18,00	m	16,00		288,00	21,19 381,42
27	Šňůra CGSG-J 3x2,5 ulož. volně	1,00	m	25,60		25,60	30,42 30,42
28	Osazení hmoždinek 8mm	128,00	ks	21,84	2 795,52	5,46	698,88
29	Ventilátor 230V, 50W, 100mm, s doběhem	2,00	ks	176,28		352,56	1 266,59 2 533,18
30	III. st. přepěť. ochrany-zásuvkový adaptér	3,00	ks	15,99		47,97	305,11 915,33
31	Zapojení vodičů v rozvaděčích do 2,5mm ²	41,00	ks	22,62		927,42	- -
32	Zapojení vodičů v rozvaděčích do 6mm ²	4,00	ks	25,74		102,96	- -
33	Zapojení vodičů v rozvaděčích do 16mm ²	20,00	ks	31,59		631,80	- -
34	Montáž rozvaděče do 25kg	2,00	ks	1 123,72	2 247,44	-	-
35	Montáž skříňe SP100, 3xPN00	1,00	ks	889,98		889,98	155,32 155,32
36	Pojistka PN00, 25A	3,00	ks	34,90		104,70	82,16 246,48
37	Plast. skříňka cca 150x200x100mm s dvířky					0,00	0,00

	na zámek FAB (pro 2x zásuvku na povrch)	1,00 ks	251,42	251,42	3 052,66	3 052,66
38	Montáž svítidla EL1	3,00 ks	229,06	687,18	-	-
39	Montáž svítidla EL2	5,00 ks	229,06	1 145,30	-	-
40	Montáž svítidla EL3	1,00 ks	229,06	229,06	-	-
41	Montáž svítidla EL4	2,00 ks	301,08	602,16	-	-
42	Montáž svítidla EL5	6,00 ks	246,22	1 477,32	-	-
43	Montáž svítidla EL6	2,00 ks	246,22	492,44	-	-
44	Montáž svítidla EL7	1,00 ks	229,06	229,06	-	-
45	Montáž svítidla EL8	1,00 ks	150,02	150,02	-	-
46	Montáž svítidla EL9	2,00 ks	150,02	300,04	-	-
47	Vodič AlMgSi8mm vč. podpěr	55,00 m	28,34	1 558,70	47,32	2 602,60
48	Vodič FeZn10mm	20,00 m	38,22	764,40	37,18	743,60
49	Páska FeZn30x4mm v zemi	29,00 m	40,82	1 183,78	45,76	1 327,04
50	Svorka SZ	4,00 ks	20,41	81,64	58,76	235,04
51	Svorka SS	5,00 ks	21,71	108,55	50,18	250,90
52	Svorka SRO3	8,00 ks	23,66	189,28	85,02	680,16
53	Ochr. úhelník s držáky OÚ	3,00 ks	219,31	657,93	281,32	843,96
54	Štítek označovací ŠO	12,00 ks	4,03	48,36	19,89	238,68
55	Jímací tyč 1,0m	3,00 ks	304,33	912,99	2 121,21	6 363,63

Součet montáž:

34 488,62

Součet materiál:

49 285,44

Prořez (5%-m):

0,05

Podružný materiál (5%-ks):

0,05

Materiál celkem:

51 749,71

Svítidla

		Množství MJ	Cena	Celkem
1	Svítidlo EL1	3,00 ks	695,50	2 086,50
2	Svítidlo EL2	5,00 ks	705,90	3 529,50
3	Svítidlo EL3	1,00 ks	726,70	726,70
4	Svítidlo EL4	2,00 ks	3 048,50	6 097,00
5	Svítidlo EL5	6,00 ks	1 017,90	6 107,40
6	Svítidlo EL6	2,00 ks	2 915,00	5 830,00

7	Svítlidlo EL7	1,00 ks	926,00	926,00
8	Svítlidlo EL8	1,00 ks	47,00	47,00
9	Svítlidlo EL9	2,00 ks	2 842,00	5 684,00

Svítlidla celkem:

31 034,10

Rozvaděče

Rozvaděč RH

		Množství	MJ	Cena	Celkem
1	Skříň plech. P550x700x150mm s dveřmi	1,00	ks	3 475,00	3 475,00
2	Jistič B2/1	1,00	ks	174,70	174,70
3	Jistič B16/1	9,00	ks	172,12	1 549,08
4	Jistič B16/3	1,00	ks	502,00	502,00
5	Relé 230V, 20A	1,00	ks	843,00	843,00
6	Proudový chránič FI25/003/4	1,00	ks	1 629,00	1 629,00
7	Spínač 25A, 400V stř. na DIN	1,00	ks	693,00	693,00
8	Proudový chránič s jističem FI10/003/2	2,00	ks	450,00	900,00
9	Přepěťová ochrana I. a II. st.	1,00	ks	25 406,00	25 406,00
10	Napájecí lišta	3,00	ks	179,00	537,00
11	Nul. lišta	2,00	ks	73,20	146,40
12	Bezp. tabulka	3,00	ks	44,46	133,38
13	Nápis na dveře - počet písmen	2,00	ks	20,21	40,42
14	Obal na schema	1,00	ks	8,20	8,20

Součet:

36 037,18

Rozvaděč RE

		Množství	MJ	Cena	Celkem
1	Typová plast. skříň cca Z400x600x250mm s dveřmi na uzavření	1,00	ks	7 783,00	7 783,00
2	Jistič B25/3	1,00	ks	693,20	693,20
3	Jistič B2/1	1,00	ks	174,70	174,70
4	Místo pro elektroměr	1,00	ks	500,00	500,00
5	Místo pro HDO	1,00	ks	500,00	500,00
1	Napájecí lišta	3,00	ks	179,00	537,00
3	Nul. lišta	2,00	ks	73,20	146,40

4	Bezp. tabulka	3,00 ks	44,46	133,38
5	Nápis na dveře - počet písmen	2,00 ks	20,28	40,56
6	Obal na schema	1,00 ks	8,20	8,20

Součet: **10 516,44**

Rekapitulace rozvaděčů

	Množství	MJ	Cena	Celkem
Rozvaděč Rh	1,00	ks	36 037,00	36 037,00
Rozvaděč RE	1,00	ks	9 515,60	9 515,60

Součet: 45 552,60

Dopravné: 3 380,00

Dodávka celkem: **48 932,60**

Pomocné zednické práce

	Množství	MJ	Cena	Celkem
Vysekání drážek, kapes, provedení průrazů, vysekání výklenků pro rozvaděče, bet. základ pilířů. Zaomítní zajistí stavba.	12,00		1118,00	13 416,00

Součet: **13 416,00**

Zemní práce

	Množství	MJ	Cena	Celkem
1 Vytýčení trasy v zast. území	0,04	km	1 020,00	35,70
2 Výkop kabel. rýhy 35x80cm ručně, tř. 3	35,00	m	234,00	8 190,00
3 Zához rýhy 35x80cm ručně, tř. 3	35,00	m	53,30	1 865,50
4 Provizorní úprava terénu	20,00	m2	22,80	456,00

Součet: **10 547,20**

Pozn.

Rozpočet je vyhotoven v rozsahu dle projektu el. instalace.

Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice					D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
SO 01-Hasičská zbrojnice								
D.1.4.400 Vytápění								
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
Kotel								
	kondenzační plynový závěsný kotel pro vytápění a průtočný ohřev teplé vody, výkon pro vytápění 20 kW, výkon pro ohřev teplé vody 24 kW, energetická třída A, rozměr 700x395x279 mm, prostorový přístroj s časovým týdenním programováním, vnější teplotní sonda		kpl	1	35 822 Kč	2 665 Kč	38 487 Kč	38 487 Kč
	uvedení kotle do provozu		kpl	1		2 860 Kč	2 860 Kč	2 860 Kč
							0 Kč	0 Kč
Vzduchospalinová cesta								
	trubka s hrdlem 2,0 m, DN 60/100, PPH/PPH		ks	3	1 005 Kč	182 Kč	1 187 Kč	3 561 Kč
	koleno 45°, DN 60/100, PPH/PPH		ks	2	406 Kč	182 Kč	588 Kč	1 175 Kč
	revizní T-kus, DN 60/100, PPH/PPH		ks	1	705 Kč	182 Kč	887 Kč	887 Kč
	střešní průchodka 25-45°, DN 80/125		ks	1	715 Kč	182 Kč	897 Kč	897 Kč
	střešní nástavec komplet 1,1 m, DN 60/100		ks	1	2 366 Kč	416 Kč	2 782 Kč	2 782 Kč
	krycí deska dvojdílná, DN 60/100		ks	1	481 Kč	143 Kč	624 Kč	624 Kč
	stěnová objímka, DN 60/100		ks	1	286 Kč	124 Kč	410 Kč	410 Kč
							0 Kč	0 Kč
Otopná tělesa								
	ocelové deskové těleso klasického provedení 33-040140-50		ks	1	3 861 Kč	325 Kč	4 186 Kč	4 186 Kč
	ocelové deskové těleso klasického provedení 33-060100-50		ks	3	3 965 Kč	325 Kč	4 290 Kč	12 870 Kč
	ocelové trubkové těleso 700.450		ks	1	1 274 Kč	325 Kč	1 599 Kč	1 599 Kč
	ocelové trubkové těleso 1220.450		ks	1	1 781 Kč	325 Kč	2 106 Kč	2 106 Kč
							0 Kč	0 Kč
Armatury								
	radiátorový ventil přímý DN 10, plynulé nastavení 1-8, kvs 0,67		ks	6	254 Kč	156 Kč	410 Kč	2 457 Kč
	radiátorové šroubení přímé DN 10, nastavení regulace 0,25-3,5, kvs 1,68		ks	6	168 Kč	156 Kč	324 Kč	1 942 Kč
	termostatická hlavice		ks	6	267 Kč	33 Kč	299 Kč	1 794 Kč
	vyvažovací ventil přímý DN 20, plynulé nastavení 2-10, kvs 3,1		ks	1	2 145 Kč	156 Kč	2 301 Kč	2 301 Kč
	kulový kohout s filtrem DN 20		ks	1	819 Kč	156 Kč	975 Kč	975 Kč
	vypouštěcí kulový kohout DN 15		ks	8	75 Kč	74 Kč	150 Kč	1 196 Kč
	autom. odvodušňovací ventil DN 15		ks	2	176 Kč	143 Kč	319 Kč	637 Kč
	přímé šroubení DN 20		ks	2	90 Kč	107 Kč	196 Kč	393 Kč
							0 Kč	0 Kč
Potrubí								
	potrubí z trubek měděných D 15x1		m	65	189 Kč	124 Kč	312 Kč	20 280 Kč
	potrubí z trubek měděných D 18x1		m	8	228 Kč	137 Kč	364 Kč	2 912 Kč
	potrubí z trubek měděných D 22x1		m	42	280 Kč	220 Kč	499 Kč	20 966 Kč
							0 Kč	0 Kč
Ostatní								
	revize a zkoušky vzduchospalinové cesty		kpl	1		2 340 Kč	2 340 Kč	2 340 Kč
	zkouška těsnosti, provozní zkouška otopného systému, hydraulické vyregulování		kpl	1		8 450 Kč	8 450 Kč	8 450 Kč

číslo	název		MJ	kus	jednotková cena	cena celkem
	VÝPIS MATERIÁLU VNITŘNÍ VODOVOD					24 376 Kč
1.	- rohový ventil DN15		kus	7	120,9	846 Kč
2.	- baterie páková stojánková chromová, umyvadlová		kus	1	1389,7	1 390 Kč
3.	- baterie páková, nástěnná sprchová, chromová s tyčí		kus	1	2216,5	2 217 Kč
4.	- kulový kohout DN 20		kus	2	157,3	315 Kč
5.	- trubky a tvarovky PP RCP s hliníkovou vložkou	DN 15	m	2,9	325	943 Kč
6.	- trubky a tvarovky PP RCP s hliníkovou vložkou	DN 20	m	3	344,5	1 034 Kč
7.	- PP trubky a tvarovky PP RCP	DN 15	m	5,7	325	1 853 Kč
8.	- PP trubky a tvarovky PP RCP	DN 20	m	3,5	348,4	1 219 Kč
9.	- PP trubky a tvarovky PP RCP	DN 25	m	2,7	403	1 088 Kč
10.	- trubky a tvarovky PE100	DN 25	m	4,9	455	2 230 Kč
11.	- chránička PVC ohebná	DN70	m	4,9	89,7	440 Kč
12.	- prostupy stěn, zednická výpomoc		kompl.	1	3900	3 900 Kč
13.	- izolační hadice	D 19x15	m	2,9	20,8	60 Kč
14.	- izolační hadice	D 19x22	m	3	27,3	82 Kč
15.	- izolační hadice	D 9x15	m	5,7	9,1	52 Kč
16.	- izolační hadice	D 9x22	m	3,5	11,7	41 Kč
17.	- izolační hadice	D 9x28	m	2,7	14,3	39 Kč
18.	Montáž vnitřního vodovodu		kompl.	1	6630	6 630 Kč
	výpis potrubí je včetně tvarovek					
	VÝPIS MATERIÁLU KANALIZACE SPLAŠKOVÁ					59 174 Kč
19.	- klozet typu kombi s nádržkou, spodní odpad		kus	1	5153	5 153 Kč
20.	- umyvadlo keramické 60 x 45 x 19cm, chromovaný sifon, chromovaná zátka		kus	1	2145	2 145 Kč
21.	- systémový sprchový kout v úrovni dlažby složený z nerezového žlabu (designový rošt) z ušlechtilé oceli v4a tl.1,5mm délky 1 000mm s manžetami pro izolaci ke stěně a spádových a vyrovnávacích desek s již nalepených izolací nachystané pro přímou pokládku dlažby včetně okrajových nerezových lišt, nástěnná sprchová chromovaná kohoutková baterie s ruční sprchou s výškovým nastavením		kus	1	9360	9 360 Kč
22.	- sprchový závěs na tyč		kus	1	1677	1 677 Kč
23.	- nástěnná výlevka pro odvod kondenzátu a vody od Pj.V.		kus	2	253,5	507 Kč
24.	- ventilační hlavice plastová DN110 se systémovým nástavcem nad střešní krytinu, možno systémová větrací taška		kus	1	936	936 Kč
25.	- potrubí PP DN 32		m	1,5	439,4	659 Kč
26.	- potrubí PP DN 40		m	0,8	442	354 Kč
27.	- potrubí PP DN 50		m	1,1	445,9	490 Kč
28.	- potrubí PP DN 110		m	6,3	533	3 358 Kč
29.	- potrubí PVC DN100		m	3,5	533	1 866 Kč
30.	- potrubí PVC DN 125		m	14	559	7 826 Kč
31.	- potrubí PVC DN 150 dopojení kanalizační přípojky		m	1,3	611	794 Kč
32.	- chránička PVC DN200		m	3	507	1 521 Kč

33.	- prostup základem		kompl.	2	455	910 Kč
34.	- zednická výpomoc		kompl.	1	3900	3 900 Kč
35.	- revizní šachta DN 300 plastová rektifikační s pojezdným litinovým poklopem s šachtovým dnem přímým dl. 1,3m		kus	1	4817,8	4 818 Kč
36.	- výkop pro potrubí, pokládka potrubí, obsypy pískem, zpětné zásypy, hutnění atd.		m	18,8	500	9 400 Kč
37.	Montáž vnitřní kanalizace		kompl.	1	3500	3 500 Kč
	výpis potrubí je včetně tvarovek					
	VÝPIS MATERIÁLU KANALIZACE DEŠŤOVÁ					20 850 Kč
	Zůstává zachováno, dopojení potrubí dešťové kanalizace ze žlabu před vraty, další viz výpis prvků, stavební řešení					
38.	- potrubí PVC 100 SN8		m	7	300	2 100 Kč
39.	- potrubí PVC 100 SN8, rezerva výměna stávajících trub		m	15	350	5 250 Kč
40.	- zednická výpomoc		kompl.	1	2500	2 500 Kč
41.	- výkop pro potrubí, pokládka potrubí, obsypy pískem, zpětné zásypy, hutnění atd.		m	22	500	11 000 Kč
42.	Montáž dešťové kanalizace		kompl.	1	2860	2 860 Kč
	výpis potrubí je včetně tvarovek					
	VÝPIS MATERIÁLU VODOVODNÍ PŘÍPOJKA					81 663 Kč
43.	PE100 trubky a tvarovky	DN25	m	9	31	279 Kč
44.	Kulový kohout	KK25	kus	3	400	1 200 Kč
45.	Vodoměr	DN25	kus	1	500	500 Kč
46.	Kulový kohout s vypouštěním	KK40	kus	2	250	500 Kč
47.	Zpětná klapka	ZK25	kus	1	300	300 Kč
48.	Regulátor tlaku	DN25	kus	1	4500	4 500 Kč
49.	Izolovaný vodič	Cy Ø4mm	m	9	30	270 Kč
50.	Výstražná fólie		m	9	10	90 Kč
51.	Navrtávací pas + kompletní třmen		kus	1	4500	4 500 Kč
52.	Zemní souprava		kus	1	2000	2 000 Kč
53.	Poklop ventilový		kus	1	450	450 Kč
54.	Vodoměrná šachta plastová systémová 1,8m počítat včetně obetonování a uložení na bet. desku	DN1000	kus	1	25000	25 000 Kč
55.	Chráníčka	PVC150	m	6	250	1 500 Kč
56.	Řezání asfaltového krytu 2x 9m		m	18	123	2 214 Kč
57.	Odstranění asfaltového krytu, zpětné provedení asfaltového krytu - viz vyjádření SúS včetně hutněných podkladů a modifikované zálivky		m2	11	1000	11 000 Kč
58.	Výkop podklad asf. krytu, zeminy		m3	22	120	2 640 Kč
59.	Pažení		m2	36	120	4 320 Kč
60.	Ukládání potrubí včetně chrániček, obsypy pískem		m	9	300	2 700 Kč
61.	Zpětný zásyp, zemina, šterky, hutnění		m3	22	350	7 700 Kč
62.	Zednická výpomoc		kompl.	1	4000	4 000 Kč
	Montáž vodovodní přípojky		kompl.	1	6000	6 000 Kč
	VÝPIS MATERIÁLU VĚTRÁNÍ					32 043 Kč

63.	- radiální ventilátor do SDK pohledu, se zpětnou klapkou, 200m3/hod, nastavitelný		kus	2	6500	13 000 Kč
64.	- designová plastová uzavíratelná větrací mřížka pro přísun vzduchu, stálou cirkulaci vzduchu		kus	2	1500	3 000 Kč
65.	- plastová neuzavíratelná větrací mřížka pro větrání garáže		kus	4	300	1 200 Kč
66.	- potrubí vzduchotechnické PVC DN100		m	8,2	611	5 010 Kč
67.	- potrubí PVC DN150		m	1	533	533 Kč
68.	- zateplení potrubí ve střešním meziprostoru návlekovou MW izolací		m	2	500	1 000 Kč
69.	- ventilační hlavice plastová DN110 se systémovým nástavcem nad střešní krytinu, možno systémová větrací taška		kus	1	1300	1 300 Kč
70.	- zednická výpomoc		kompl.	1	2000	2 000 Kč
71.	Montáž větrání		kompl.	1	5000	5 000 Kč
	výpis potrubí je včetně tvarovek					
	Cena celkem bez DPH					218 106 Kč
	Cena celkem včetně DPH 21%					263 908 Kč

Rekonstrukce hasičské zbrojnice v obci Mramotice					D	M	JC = D + M	CC = JC * mn.
SO 01-Hasičská zbrojnice								
D.1.4.200 Plynovod								
dodavatel č.	název položky	obj. číslo	m.j.	mn.	dodávka	montáž	jedn. cena	cena celkem
Přípojka a domovní plynovod								
	plynovodní trubka PE 100 dle ČSN EN 1555, SDR 11, barva oranžovožlutá, D 32x3		m	5	273 Kč		273 Kč	1 365 Kč
	chránička PE flexi D 50/41		m	5	130 Kč		130 Kč	650 Kč
	navrtávací přípojková elektrotvarovka D 90/32		ks	1	6 370 Kč		6 370 Kč	6 370 Kč
	elektrokoleno D 32		ks	1	780 Kč		780 Kč	780 Kč
	přechodka PE-závit D 32/DN 20		ks	1	1 950 Kč		1 950 Kč	1 950 Kč
	signalizační vodič CYY 2,5 mm ² , žlutozelený		m	8	33 Kč		33 Kč	260 Kč
	výstražná fólie žlutá		m	5	26 Kč		26 Kč	130 Kč
	montáž STL přípojky plynu PE D 32		kpl	1		20 735 Kč	20 735 Kč	20 735 Kč
	plastová skříň rozměr 535x500x230 mm s vybavením, H-rám pro plynoměr s roztečí 100-250 mm, regulátor tlaku plynu, průtok 25 m ³ /h, vstupní tlak 50-400 kPa, výstupní tlak 2,0 kPa, flexi nerez trubka R3/4"-G3/4" 250 mm s kolenem, flexi nerez trubka G5/4"-R1" 600 mm		kpl	1	17 550 Kč	5 070 Kč	22 620 Kč	22 620 Kč
	kulový kohout, plyn, DN 20		ks	1	208 Kč	124 Kč	332 Kč	332 Kč
	kulový kohout, plyn, DN 25		ks	1	546 Kč	156 Kč	702 Kč	702 Kč
	nerezová ohebná trubka se žlutým plastovým povlakem, lisované koncovky, do 50 kPa, DN 20 délka 0,5 m, PTN 704 06		ks	1	507 Kč	137 Kč	644 Kč	644 Kč
	vícevrstvé plastohliníkové potrubí pro plynovody D 26x3		m	8	169 Kč	247 Kč	416 Kč	3 328 Kč
	korugovaná chránič trubka pro potrubí D 26		m	8	46 Kč	39 Kč	85 Kč	676 Kč
	lisovací nástěnka G 20-D 26		ks	1	325 Kč	254 Kč	579 Kč	579 Kč
	lisovací přechodka G25-D 26		ks	1	273 Kč	254 Kč	527 Kč	527 Kč
	vulkanizační páska		ks	1	585 Kč	325 Kč	910 Kč	910 Kč
							0 Kč	0 Kč
							0 Kč	0 Kč
Zemní práce								
	hloubení rýh		m3	2,8		626 Kč	626 Kč	1 753 Kč
	pískové lože a obsyp		m3	0,6		902 Kč	902 Kč	541 Kč
	zásyp rýh s hutněním		m3	2,2		70 Kč	70 Kč	154 Kč
	odvoz zeminy na skládku		m3	0,6		600 Kč	600 Kč	360 Kč
							0 Kč	0 Kč
							0 Kč	0 Kč
Ostatní výrobky a práce								
	zkouška pevnosti a těsnosti plynovodu a přípojky, revizní zpráva		kpl	1		6 370 Kč	6 370 Kč	6 370 Kč
	geodetické zaměření přípojky		kpl	1		4 550 Kč	4 550 Kč	4 550 Kč
	dokumentace skutečného provedení přípojky a domovního plynovodu		kpl	1		5 200 Kč	5 200 Kč	5 200 Kč
S o u č e t								81 484 Kč