

Stavební rozpočet - Jen objekty celkem

Název stavby:	ÚP v Sokolově - demontáž plynové kotelny + ohřev TV	Doba výstavby:	Objednatel:
Profese:	ZTI, ÚT, PLYN	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:	Sokolov	Konec výstavby:	Zhotovitel: J&M Svoboda s.r.o.
		Zpracováno dne:	Zpracoval:

Objekt	Zkrácený popis		Náklady (Kč) Celkem
1	ZTI		75 192,70
2	Plynovod		2 475,00
3	Ústřední topení		181 440,00
Celkem:			259 107,70

Poznámka:

Specifikace je určena pro možnost zpracování cenové technické přípravy (nabídky) specializovanou montážní firmou. Není určena pro přímý např. internetový nákup zařízení !! V rámci dodavatelské prováděcí dokumentace nebo technické nabídky může dojít k adekvátním náhradám navrhovaných prvků zařízení popř. k odlišným rozměrům. Dodavatel je povinen a tyto náhrady a odlišné rozměry upozornit investora /stavební dozor/ a případná odchýlení od specifikace a dokumentace řešit v součinnosti s investorem a zpracovatelem dokumentace !

Stavební rozpočet

Název stavby:		UP v Sokolově - demontáž plynové kotelny + ohřev TV	Doba výstavby:	Objednatel:
Profese:		ZTI, ÚT, PLYN	Začátek výstavby:	Projektant:
Lokalita:		Sokolov	Konec výstavby:	Zhotovitel:
			Zpracováno dne:	Zpracoval:

Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady celkem (Kč)
1			ZTI				75 192,70
1	722		Vnitřní vodovod				50 336,70
1	1	722130803R00	Demontáž potrubí do DN 50 včetně uchycení	m	10,00	495,00	4 950,00
2	1	722172611R00	Potrubí z PPR D 20x2,8 mm, PN 16	m	12,00	245,00	2 940,00
3	1	722172613R00	Potrubí z PPR D 32x4,4 mm, PN 16	m	6,00	395,00	2 370,00
4	1	722182011RT1	Montáž izolač.skruží na potrubí průměr DN 25,páska lepicí páska, sponky ve specifikaci	m	18,00	194,00	3 492,00
5	1	722172964R00	Vsaz.odboč.do plast.potrubí polyf.D 32 mm, vodovod	kus	1,00	180,00	180,00
6	1	722172966R00	Vsaz.odboč.do plast.potrubí polyf.D 50 mm, vodovod	kus	3,00	285,00	855,00
7	1	722181211RT7	Izolace návleková tl. stěny 6 mm vnitřní průměr 22 mm	m	12,00	107,00	1 284,00
8	1	722181212RU1	<i>RTS komentář: V polože je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky</i> Izolace návleková tl. stěny 9 mm vnitřní průměr 32 mm	m	6,00	135,00	810,00
9	1	722181912A01	<i>RTS komentář: V polože je kalkulována dodávka izolační trubice, spon a lepicí pásky</i> Demontáž tepelné izolace z trub D 50	m	10,00	98,00	980,00
10	1	722190221R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 15	soubor	1,00	1 950,00	1 950,00
11	1	722190222R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 20	soubor	2,00	2 050,00	4 100,00
12	1	722190223R00	Přípojky vodovodní pro pevné připojení DN 25	soubor	2,00	2 150,00	4 300,00
13	1	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	1,00	480,00	480,00
14	1	722202213R00	Nástěnka D 20xR1/2	kus	1,00	54,60	54,60
15	1	722202864R00	Demontáž armatur s dvěma závitů do G 2	kus	10,00	140,00	1 400,00
16	1	722222132R01	Kohout kulový s hadicovým šroubením DN15	kus	1,00	89,60	89,60
17	1	722229101T00	Montáž vodovodní armatury, 1 závit, G 1/2	kus	1,00	250,00	250,00
18	1	722231162A01	Ventil vod.pojistný, G 3/4	kus	1,00	849,00	849,00
19	1	722235111R00	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z. DN 15	kus	2,00	105,00	210,00
20	1	722235113R00	Kohout vod.kul.,vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	3,00	234,00	702,00
21	1	722235523R00	Filter.vod.vnitřní-vnitřní z. DN 25	kus	1,00	208,00	208,00
29	1	722239101T00	Montáž vodovodní armatury, 2 závitů, G 1/2	kus	10,00	480,00	4 800,00
22	1	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 1	kus	6,00	580,00	3 480,00
23	1	722239104R00	Montáž vodovodních armatur 2závitů, G 5/4	kus	1,00	690,00	690,00
24	1	722261223A00	Šroubení Ve 4300 přímé, G 1/2	kus	6,00	76,70	460,20
25	1	722261225A00	Šroubení Ve 4300 přímé, G 1	kus	2,00	205,40	410,80
26	1	722261226A01	Šroubení Ve 4300 přímé, G 5/4	kus	1,00	319,00	319,00
27	1	722290226R00	Zkouška tlaku potrubí závitového DN 50	m	18,00	185,00	3 330,00
28	1	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	18,00	185,00	3 330,00
29	1	99872201R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m	%	1,25	850,00	1 062,50
1	724		Strojní vybavení				20 671,00
30	1	724413124R00	Teploměr D 63, 120°C	kus	1,00	240,00	240,00
31	1	724419111R00	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	kus	1,00	250,00	250,00
32	1	724429101R01	Montáž tlakoměru	kus	1,00	250,00	250,00
33	1	724429101R01	Tlakoměr 0-1 MPa s uzávěrem	kus	1,00	707,00	707,00
34	1	724429111R01	Montáž čerpadel oběhových spirálních, DN 25	soubor	1,00	3 750,00	3 750,00
35	1	724429111R01	Oběhové teplovodní čerpadlo s integrovaným frekvenčním měničem DN 15, 230V Q = 0,3 m3/h, H = 3,5m, 230V, PN 10 - pro cirkulaci TUV např. Grundfos ALPHA2 15-40 N	soubor	1,00	14 828,00	14 828,00
36	1	998724201R00	Přesun hmot pro strojní vybavení, výšky do 6 m	%	0,76	850,00	646,00
1	767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)				4 185,00
37	1	767896120R01	Objímky potrubí a zámečnické kee	kpl	1,00	3 600,00	3 600,00
38	1	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	1,95	300,00	585,00
2	723		Plynovod				2 475,00
2	723		Vnitřní plynovod				2 475,00
39	2	723120805R00	Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50	m	15,00	165,00	2 475,00
3	005		Ústřední topení				181 440,00
3	005		Bourací a zednické práce				21 850,00
40	3	610409991A01	Zazděnění prostupů odkouření	ks	2,00	595,00	1 190,00
41	3	612409991RT2	Začištění omítek kolem prostupů	ks	2,00	255,00	510,00
42	3	612421637R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	4,00	250,00	1 000,00
43	3	612421639A01	<i>RTS komentář: Položka je určena pro jakýkoliv druh podkladu</i> Ostatní nspecifikované zednické práce	kpl	1,00	2 400,00	2 400,00
44	3	784121201R00	Penetrace podkladu barvou, vápennou, 1 x	m2	50,00	140,00	7 000,00
45	3	784122112R00	<i>RTS komentář: Penetrace podkladu prostřednictvím vápéné malířské barvy ředěné 30 % vodou. Použití pro malbu interieru vápennou barvou.</i> Malba vápenná bílá, bez penetrace, 2 x	m2	50,00	195,00	9 750,00
3	713		Izolace tepelné				2 890,00
46	3	713420819A01	Demontáž tepelných izolací z potrubí	m	50,00	45,00	2 250,00
47	3	713420819A02	Odvoz a likvidace demontovaných tepelných izolací	kpl	1,00	640,00	640,00
3	731		Kotelny				6 900,00
48	3	731200826A02	Demontáž kouřovodu do D 160 mm v kotelnách do 10 m	kpl	2,00	1 050,00	2 100,00
49	3	731200826R00	Demontáž kotle ocel.,kapal./plyn., do 60 kW	kus	6,00	800,00	4 800,00
3	732		Strojovny				125 840,00
50	3	732110811R00	Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 100 mm	m	2,00	1 900,00	3 800,00
51	3	732219301T00	Montáž ohřivače vody stojat.kombinovaného do 300 l	kus	2,00	8 150,00	16 300,00
52	3	732000000R01	Elektrický zásobníkový stacionární ohřivač teplé vody, objem 300 l (např. OKCE 300S)	kus	1,00	23 155,00	23 155,00
53	3	732000000R02	Přířbová elektrická topná jednotka s keramickým topným tělesem 9 kW pro zásobníkový ohřivač 300 l	kus	1,00	7 995,00	7 995,00
54	3	732000000R03	Zásobník TV s integrovaným tepelným čerpadlem a integrovaným teplovodním výměníkem -přestupní plocha výměníku 1,2m2 (např. EXPLORER 270 SOLAR COZY), objem 270 l, PN 10, COP při 20°C 4,3, COP při 7°C 2,84	kus	1,00	74 590,00	74 590,00
3	733		Rozvod potrubí				11 600,00
55	3	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do DN80	m	5,00	250,00	1 250,00
56	3	733120819R00	Demontáž potrubí z hladkých trubek do DN50	m	45,00	230,00	10 350,00
3	734		Armatury				7 160,00
57	3	734100812R00	Demontáž armatur se dvěma přírubami do DN 100	kus	1,00	160,00	160,00
58	3	734200824R00	Demontáž armatur se 2závitů do G 2	kus	50,00	140,00	7 000,00
3	799		Ostatní náklady				5 200,00
59	3	7991012M2	Vypuštění a napuštění systému a proplach systému	kpl	1,00	5 200,00	5 200,00

Celkem: 259 107,70