

VÝKAZ VÝMĚR

Vzdělávací zařízení MF ČR Vltava Smilovice

Oddíl:

D.1.4 Technika prostředí staveb

D.1.4-1 Zařízení pro vytápění staveb

Rekapitulace objektů stavby

Zařízení č.2 - varna

28 624,20
Kč

Zařízení č.4 -sklady a strojovny

14 255,45
Kč

Zařízení č.5 -sauna

10 932,00
Kč

Celkem dodávka (bez DPH)

53 811,65 Kč

rozpis DPH
sazba 21%

Celková cena s DPH

65 112,10
Kč

Poznámka:

V uvedeném soupisu zařízení , materiálu, prací a výkazu výměr jakož i celé výkresové a textové části projektové dokumentace uváděná typová označení zařízení a výrobků konkrétních výrobců a dodavatelů slouží pro určení , dovymezení a upřesnění projektantem požadovaných standardů materiálových a funkčních vlastností navrhovaného zařízení a materiálů. Při dodržení ekvivalentních či lepších vlastností, funkčních charakteristik, parametrů a užitných hodnot lze využít zařízení a materiály libovolného výrobce či dodavatele.

Zařízení č.2 - varna					
Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena bez DPH (Kč)
Izolace tepelné					
713410831	Odstranění tepelné izolace potrubí,pásky,rohožemi,pouzdry s úpravou AL folií do 50mm	m	5,000	50,00	250
713463211	Montáž tepelné izolace potrubí pouzdry s úpravou AL folií s přelepenými spoji potr.D do 50mm	m	35,000	70,00	2 450
713500001	Tepelně izolační pouzdra s povrchovou úpravou Al folií Paroc-URSA 48/30mm	m	35,000	75,00	2 625
998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	69,820	5,00	349
Rozvod potrubí UT					
733111117	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 40	m	30,000	400,00	12 000
733113117	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 40	kus	2,000	100,00	200
733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	5,000	50,00	250
733123116	Příplatek k potrubí systému Inoflex za zhotovení přípojky z trubek vlnitých ušlechtilých DN40	kus	2,000	150,00	300
733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	30,000	12,00	360
733194916	Propojení nové ocelové přípojky se stávajícím potrubím ocelovým závitovým DN 40	kus	2,000	200,00	400
733 0-0001	Vnitřní trubka z ušlechtilé oceli systém Inoflex DN 40,obj.č.46119-1S	m	1,600	500,00	800
733 0-0002	Sada šroubení pro vlnité trubky systém Inoflex DN 40 s vnějším závitem,obj.č.46100	ks	4,000	150,00	600
998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	202,240	5,00	1 011
Armatury					
734190814	Rozpojení přírubového spoje do DN 50	kus	1,000	100,00	100
734200823	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 6/4"	kus	2,000	70,00	140
734209116	Montáž závitových armatur se dvěma závity G 5/4"	kus	2,000	100,00	200
734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100rC G 1/2"	kus	1,000	100,00	100
734292717	Kohout závitový kulový přímý R 250D GIACOMINI chromovaný s páčkou G 1 1/2"	kus	2,000	600,00	1 200
734 00-0001	Dvoucestný regul.ventil Siemens typ VVP 45.32 - 16,DN 32,záv.,kv=16,-m3/hod.,PN16,lineár.,zdv.5,5mm	kpl	1,000	3 100,00	3 100
998734201	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	%	62,780	5,00	314
Nátěry					
783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	0,750	100,00	75
783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva standardní 1x základní, 1x email	m	30,000	60,00	1 800
Zařízení č.2 - varna celkem					28 624

Zařízení č.4 - sklady a strojovny

Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena bez DPH (Kč)
Izolace tepelné					
713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry do DN 25	m	20,000	30,00	600
713410831	Odstranění tepelné izolace potrubí,pásky,rohožemi,pouzdry s úpravou AL folií do 50mm	m	5,000	50,00	250
713500001	Tepelně izolační násuvná trubice PE Mirelon PRO 42/25mm	m	20,000	45,00	900
998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	19,540	5,00	98
Rozvod potrubí UT					
733111116	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojovnách DN 32	m	15,000	350,00	5 250
733113116	Příplatek k potrubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 32	kus	2,000	90,00	180
733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	5,000	50,00	250
733123115	Příplatek k potrubí systému Inoflex za zhotovení přípojky z trubek vlnitých ušlechtilých DN32	kus	2,000	130,00	260
733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	15,000	12,00	180
733194916	Propojení nové ocelové přípojky se stávajícím potrubím ocelovým závitovým DN 40	kus	2,000	200,00	400
733 0-0001	Vlnitá trubka z ušlechtilé oceli systém Inoflex DN 25,obj.č.46121-1S	m	1,600	300,00	480
733 0-0002	Sada šroubení pro vlnité trubky systém Inoflex DN 25 s vnějším závitem,obj.č.46102	ks	4,000	100,00	400
998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	100,070	5,00	500
Armatury					
734190814	Rozpojení přírubového spoje do DN 50	kus	1,000	100,00	100
734200822	Demontáž armatury závitové se dvěma závitů do G 1"	kus	1,000	60,00	60
734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1"	kus	1,000	90,00	90
734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100rC G 1/2"	kus	1,000	100,00	100
734292716	Kohout závitový kulový přímý R 250D GIACOMINI chromovaný s páčkou G 1 1/4"	kus	2,000	500,00	1 000
734 00-0001	Dvoucestný regul.ventil Siemens typ VVP 45.25-6,3,DN 25,záv.,kv=6,3,-m3/hod.,PN16,lineár.,zdv.5,5mm	kpl	1,000	2 000,00	2 000
998734201	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	%	41,480	5,00	207
Nátěry					
783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	0,500	100,00	50
783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva standardní 1x základní, 1x email	m	15,000	60,00	900

Zařízení č.4 - sklady a strojovny celkem

14 255

Zařízení č.5 -sauna

Položka	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena bez DPH (Kč)
Izolace tepelné					
713463411	Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů návlekovými izolačními pouzdry do DN 25	m	20,000	30,00	600
713410831	Odstranění tepelné izolace potrubí,pásky,rohožemi,pouzdry s úpravou AL folií do 50mm	m	5,000	50,00	250
713500001	Tepelně izolační násuvná trubice PE Mirelon PRO 28/25mm	m	20,000	45,00	900
998713201	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	16,430	5,00	82
Rozvod potrubí UT					
733111115	Potrubí ocelové závitové bezešvé běžné v kotelnách nebo strojvnách DN 25	m	15,000	300,00	4 500
733113115	Příplatek k porubí z trubek ocelových závitových za zhotovení závitové ocelové přípojky DN 25	kus	2,000	80,00	160
733120819	Demontáž potrubí ocelového hladkého do D 60,3	m	5,000	50,00	250
733123114	Příplatek k potrubí systému Inoflex za zhotovení přípojky z trubek vlnitých ušlechtilých DN20	kus	2,000	100,00	200
733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	15,000	12,00	180
733194912	Navaření odbočky DN 25 na potrubí ocelové hladké pro uzel R+S sklady a strojovny	kus	2,000	150,00	300
733 0-0001	Vlnitá trubka z ušlechtilé oceli systém Inoflex DN 20,obj.č.46122-1S	m	1,600	250,00	400
733 0-0002	Sada šroubení pro vlnité trubky systém Inoflex DN 20 s vnějším závitem,obj.č.46103	ks	4,000	90,00	360
998733201	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	84,960	5,00	425
Armatury					
734190814	Rozpojení přírubového spoje do DN 50	kus	2,000	100,00	200
734200823	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 6/4"	kus	2,000	60,00	120
734291113	Kohout závitový plnicí a vypouštěcí ČSN 137061 PN 10/100řC G 1/2"	kus	1,000	100,00	100
734292714	Kohout závitový kulový přímý R 250D GIACOMINI chromovaný s páčkou G 3/4"	kus	2,000	450,00	900
998734201	Přesun hmot pro armatury v objektech v do 6 m	%	11,010	5,00	55
Nátěry					
783225100	Nátěry syntetické kovových doplňkových konstrukcí barva standardní dvojnásobné a 1x email	m2	0,500	100,00	50
783425412	Nátěry syntetické potrubí do DN 50 barva standardní 1x základní, 1x email	m	15,000	60,00	900
Zařízení č.5 sauna celkem					10 932