

### Soupis základního materiálu vytápění a vodovodu - výkaz výměr

Pozic	Položka	mn.	MJ	Cena/MJ	Cena/Celkem
R	Pěticestný rozdělovač topných okruhů ETL DN200, l-1800 mm	1	ks	32500	32500,00
S	Pěticestný sběrač topných okruhů ETL DN200, l-1800 mm	1	ks	1	1,00
	Stavitelný stojan 65/200 450-680	4	ks	1	4,00
	Izolace PUR 35 mm, R+S DN200	3,6	m	600	2160,00
	<i>Potrubí:</i>				
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø88,9 x 2,0 mm	110	m	1520,00	167200,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø76,2 x 2,0 mm	90	m	1350,00	121500,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø54 x 1,5 mm	45	m	790,00	35550,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø42 x 1,5 mm	60	m	620,00	37200,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø35 x 1,5 mm	45	m	480,00	21600,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø28 x 1,5 mm	25	m	410,00	10250,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø22 x 1,5 mm	15	m	360,00	5400,00
	Potrubí z uhlíkové oceli Ø18 x 1,2 mm	5	m	310,00	1550,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø88,9	110	m	97,20	10692,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø76,2	90	m	84,00	7560,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø54	45	m	69,30	3118,50
	Tepelná izolace pro potrubí Ø42	60	m	42,00	2520,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø35	45	m	32,10	1444,50
	Tepelná izolace pro potrubí Ø28	25	m	40,70	1017,50
	Tepelná izolace pro potrubí Ø22	15	m	19,00	285,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø18	5	m	12,00	60,00
	Potrubí PPR Ø75 x 12,5 mm (PN 20)	95	m	546,00	51870,00
	Potrubí PPR Ø63 x 10,5 mm (PN 20)	15	m	311,50	4672,50
	Potrubí PPR Ø50 x 8,4 mm (PN 20)	130	m	205,00	26650,00
	Potrubí PPR Ø40 x 6,7 mm (PN 20)	115	m	126,00	14490,00
	Potrubí PPR Ø32 x 5,4 mm (PN 20)	50	m	148,50	7425,00
	Potrubí PPR Ø20 x 3,4 mm (PN 20)	10	m	58,70	587,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø75	95	m	220,50	20947,50
	Tepelná izolace pro potrubí Ø63	15	m	126,00	1890,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø50	130	m	101,00	13130,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø40	115	m	79,30	9119,50
	Tepelná izolace pro potrubí Ø32	50	m	71,40	3570,00
	Tepelná izolace pro potrubí Ø20	10	m	35,10	351,00
	<i>Armatury:</i>				
KK80	Kulový kohout DN80	10	ks	4400,00	44000,00
KK65	Kulový kohout DN65	5	ks	1850,00	9250,00
KK50	Kulový kohout DN50	15	ks	980,00	14700,00
KK40	Kulový kohout DN40	25	ks	650,00	16250,00
KK32	Kulový kohout DN32	35	ks	304,50	10657,50
KK25	Kulový kohout DN25	30	ks	198,50	5955,00
KK20	Kulový kohout DN20	30	ks	122,50	3675,00
KK15	Kulový kohout DN15	10	ks	87,20	872,00
VK15	Vypouštěcí kohout DN15	95	ks	111,50	10592,50
RV50	Redukční ventil DN50	1	ks	4650,00	4650,00
<b>Pozice</b>	<b>Položka</b>	<b>mn.</b>	<b>MJ</b>		
F50	Filtr DN50	1	ks	1820,00	1820,00
AOV	Automatický odvzdušňovací ventil	10	ks	300,00	3000,00
	Teploměry (příložné, jímkové...)	15	ks	480,00	7200,00
	Manometry	15	ks	680,00	10200,00
	Montážní a spojovací materiál	dle potřeby			
	<i>Demontáž:</i>				
	Demontáž stávajícího rozdělovače/sběrače	2	ks	1200,00	2400,00
	Demontáž stávajícího potrubí od Ø60,3 do Ø89	310	m	110,00	34100,00
	Demontáž stávajícího potrubí od Ø38 do Ø60,3	350	m	72,80	25480,00
	Demontáž stávajícího potrubí do Ø38	150	m	50,50	7575,00
	Demontáž stávajících armatur od DN50 do DN100	32	ks	351,00	11232,00
	Demontáž stávajících armatur do DN50	225	ks	125,00	28125,00
	Demontáž stávajících teploměrů	15	ks	20,00	300,00
	Demontáž stávajících tlakoměrů	15	ks	15,50	232,50
	Přesun hmot tonážní v objektech do 500 m	3	t	1680,00	5040,00

