

výkaz výměr

číslo položky	Název položky	MJ	Výměra	Jednotková cena dodávka+montáž	Cena celkem
	Tunelový vodovod v				
1	Potrubí nerezové svařované AISI304/1.4301 DN80	m			2 625 840,00 Kč
2	Dtto, ale DN65	m			78 120,00 Kč
3	Dtto, ale DN50	m			36 800,00 Kč
4	potrubí nerez. 35x1,5 -5/4" vč. tvarovek	m			39 000,00 Kč
5	potrubí nerez 28x1,2 -1" vč. tvarovek	m			25 000,00 Kč
6	Dtto, ale 22x1,2 -3/4"	m			37 440,00 Kč
7	Dtto, ale 18x1-1/2"	m			22 400,00 Kč
8	Victaulic spojky S75 DN80	ks			233 750,00 Kč
9	Dtto, ale DN65	ks			6 500,00 Kč
10	Dtto, ale DN50	ks			4 240,00 Kč
11	Šoupe ruční DN80	ks			148 000,00 Kč
12	Kulový kohout 2 1/2"	ks			45 360,00 Kč
13	Kulový kohout 2"	ks			13 930,00 Kč
14	Kulový kohout 5/4"	ks			12 000,00 Kč
15	Kulový kohout 1"	ks			5 880,00 Kč
16	Kulový kohout 3/4"	ks			2 100,00 Kč
17	Kulový kohout 1/2"	ks			1 320,00 Kč
18	Zahradní výtokový kohout 1/2" - oplach	ks			3 780,00 Kč
19	Redukce DN 80/65	ks			37 400,00 Kč
20	T-kus DN 80/80/80	ks			53 900,00 Kč
21	Koleno DN80	ks			42 140,00 Kč
22	Koleno DN 65	ks			16 170,00 Kč
23	příruby nerez do DN 80	ks			58 240,00 Kč
24	Nástěnka 3/4"/1/2"	ks			4 500,00 Kč
25	Redukce B75/C52	ks			10 920,00 Kč
26	Spojka B75	ks			12 600,00 Kč
27	Spojka C52	ks			12 540,00 Kč
28	Víčko C52	ks			5 500,00 Kč
29	Hydrantová skříň komplet C52 vč.vybavení	ks			9 500,00 Kč

Příloha č. 4

2/4

30	Izolace potrubí DN 80 kašír.minerální vlna tl. 50 mm vč. oplechování pozinkovaným plechem tl. 0,55 mm	m		45 500,00 Kč
31	Desky vláknocement. Cemvin bránící ostříku PK při souběhu s trasou potrubí vč. nosné konstrukce	m		37 400,00 Kč
32	zhotovení odbočky DN100/50-80	ks		94 500,00 Kč
33	přechod pod koleji DN80	kpl		200 000,00 Kč
34	Protipožární ucpávky vč. protokolů	kpl		10 000,00 Kč
35	Nosné konstrukce	kpl		300 000,00 Kč
36	Ostatní těsnící a spojovací materiál	kpl		30 000,00 Kč
37	Elektropráce vč. výchozí revize	kpl		16 000,00 Kč
38	Zemnění potrubí a připojení měř.bodů skříní KMO	ks		15 300,00 Kč
39	Stavební přímomoce	kpl		100 000,00 Kč
40	Odvoz a likvidace odpadu	kpl		36 000,00 Kč
41	Vlaková souprava (Drezína) - motorová část	ks		116 200,00 Kč
42	Vlaková souprava (plošina) - tažená část	ks		15 080,00 Kč
43	Přesun hmot+mimostaveništní doprava	kpl		100 000,00 Kč
44	Demontáže potrubí a armatur	kpl		964 080,00 Kč
45	Proplach+desinfekce vodovodního potrubí	m		111 240,00 Kč
46	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 100	m		98 880,00 Kč
Cena celkem bez DPH				5 895 050,00 Kč
	Tunelový vodovod			
47	Potrubí nerezové svařované AISI304/1.4301 DN100	m		2 438 000,00 Kč
48	Dtto,ale DN80	m		1 548 800,00 Kč
49	Dtto,ale DN65	m		49 680,00 Kč
50	Dtto,ale DN50	m		24 600,00 Kč
51	Victaulic spojky S75 DN100	ks		197 750,00 Kč
52	Dtto, ale DN80	ks		110 500,00 Kč
53	Dtto, ale DN65	ks		5 200,00 Kč
54	Dtto, ale DN50	ks		3 180,00 Kč
55	Šoupe ruční DN100	ks		124 700,00 Kč
56	Šoupe ruční DN80	ks		64 750,00 Kč
57	Kulový kohout 21/2"	ks		51 840,00 Kč
58	Kulový kohout 2"	ks		5 970,00 Kč
59	Kulový kohout 5/4"	ks		3 000,00 Kč

60	Kulový kohout 1"	ks	1 680,00 Kč
61	Kulový kohout 3/4"	ks	1 400,00 Kč
62	Kulový kohout 1/2"	ks	990,00 Kč
63	Zahradní výtokový kohout 1/2" - oplach	ks	1 890,00 Kč
64	Redukce DN 80/65	ks	40 800,00 Kč
65	T-kus DN 80/80/80	ks	34 300,00 Kč
66	T-kus DN 100/80/100	ks	32 500,00 Kč
67	Koleno DN100	ks	21 120,00 Kč
68	Koleno DN80	ks	13 720,00 Kč
69	Koleno DN65	ks	18 480,00 Kč
70	příruby nerez do DN 100	ks	42 000,00 Kč
71	příruby nerez do DN 80	ks	25 480,00 Kč
72	Redukce B75/C52	ks	12 480,00 Kč
73	Spojka B75	ks	14 400,00 Kč
74	Spojka C52	ks	13 680,00 Kč
75	Vičko C52	ks	6 000,00 Kč
76	Izolace potrubí DN 100 kašír.minerální vlna tl. 50 mm vč. oplechování pozinkovaným plechem tl. 0,55 mm	m	49 000,00 Kč
77	Desky vláknocement. Cemvin bránící ostřihu PK při souběhu s trasou potrubí vč. nosné konstrukce	m	14 960,00 Kč
78	zhotovení odbočky DN100/50-80	ks	108 000,00 Kč
79	přechod pod kolejí DN80	kpl	75 000,00 Kč
80	přechod pod kolejí DN100	kpl	120 000,00 Kč
81	Nosné konstrukce	kpl	450 000,00 Kč
82	Ostatní těsnící a spojovací materiál	kpl	45 000,00 Kč
83	Elektropráce vč. výchozí revize	kpl	24 000,00 Kč
84	Zemnění potrubí a připojení meř.bodů skříní KMO	ks	20 400,00 Kč
85	Stavební přípomoc	kpl	150 000,00 Kč
86	Odvoz a likvidace odpadu	kpl	45 000,00 Kč
87	Vlaková souprava (Drezína) - motorová část	ks	145 250,00 Kč
88	Vlaková souprava (plošina) - tažená část	ks	18 850,00 Kč
89	Přesun hmot+mimostaveništní doprava	kpl	150 000,00 Kč
90	Demontáže potrubí a armatur	kpl	1 247 220,00 Kč
91	Proplach+desinfekce vodovodního potrubí	m	143 910,00 Kč
92	Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 100	m	127 920,00 Kč

3/4

Cena celkem bez DPH	7 843 400,00 Kč
REKAPITULACE	
Tunelový vodovod	5 895 050,00 Kč
Tunelový vodovod	7 843 400,00 Kč
Cena celkem bez DPH	13 738 450,00 Kč

Při vyplňování soupisu prací je nutné respektovat dále uvedené pokyny:

- 1) potrubí, které vede pod kolejemi musí být vzdáleno minimálně 10 cm od dolní hrany kolejnice a musí být uzemněno; nesmí dojít k trvalému vodivému spojení kolejnic ani k nahodilému při manipulaci s kov. materiálem.
- 2) Součástí nabídkové ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala celou dodávku a montáž, včetně přesunu hmot, lešení, pomocné konstrukce, zvedací mechanismy, povinné zkoušky, vzorky, atesty, apod. (pokud není uvedeno zvlášť).
- 3) Součástí jednotkových cen položek je i inženýrská činnost zhotovitele, komplexní zkoušky, včetně zkušebního provozu a zaregulování, včetně nákladů na spotřebu energií, kompletační a koordinační činnost, provozní řady, včetně zásahové dokumentace, návodů na obsluhu, potvrzení o shodě, apod. Tyto náklady musejí být rozpuštěny do nabídkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 4) Každá uchazečem vyplněná položka musí obsahovat veškeré technicky a logicky dovoditelné součásti dodávky a montáže.
- 5) Dodávky a montáže uvedené v nabídce musí být, včetně veškerého souvisejícího doplňkového, podružného a montážního materiálu, tak, aby celé zařízení bylo funkční a splňovalo všechny předpisy, které se na ně vztahují (např. hmoždinky, šrouby, upevňovací prvky, návlečky, popisky, štítky, apod)
- 6) V průběhu provádění prací budou respektovány všechny příslušné platné předpisy a požadavky BOZP. Náklady vyplývající z jejich dodržení jsou součástí jednotkových cen a nebudou zvlášť hrazeny.
- 7) Označení výrobků konkrétním výrobcem v projektu vyjadřuje standard požadované kvality (zák. č. 134/206 Sb, §44, odst. (11)). Pokud uchazeč nabídne produkt od jiného výrobce je povinen dodržet standard technických parametrů a vzhledu a zároveň, přejímá odpovědnost za správnost náhrady a koordinaci se všemi navazujícími profesemi.

V Praze



Ing. Richard ZÁRUBA
statutární ředitel
Energie - stavební a báňská a.s.