

VÝKAZ PRACÍ A DODÁVEK DĚČÍN - tobogány

Výkaz dodávek a prací

REKAPITULACE			
	Popis položky	CENA v Kč bez DPH	Poznámka
1.	Uzavřený tobogán "žlutý"	2 706 606 Kč	
2.	Uzavřený tobogán "červený"	2 159 230 Kč	
	Celkem bez DPH	4 865 836 Kč	

Veškeré ceny jsou uvedeny v korunách českých.
K celkové ceně přísluší DPH dle platných předpisů.

Technické zpracování:

Ing. Tomáš Appl

tel.: 284 021 911

VÝKAZ PRACÍ A DODÁVEK

DĚČÍN - tobogány

Výkaz dodávek a prací

POL.		MNOŽSTVÍ		JEDNOT.C.	DODÁVKA	POZNÁMKA
1	UZAVŘENÝ TOBOGÁN "ŽLUTÝ"					
1.1.	Výrobní a montážní dokumentace tobogánu	1	ks	12 500,-	12 500,-	
1.2.	Laminátová uzavřená dráha tobogánu 81,9 m tvaru vajíčka o min. rozměrech vnější 1340 x 780 mm, vnitřní 1040 x 700 mm nebo tvaru kruhu o vnitřním průměru 1 000 mm s tloušťkou laminátové vrstvy stěny min 7-8 mm, spodní dráha tobogánu opatřena integrovanou izolací /zateplením z pěnového polyethylenu o tloušťce min. 10 mm, dráha dále obsahuje speciální zrychlovací díly pro zajištění plynulé jízdy. Vrchní část tubusu tobogánu tvořena translucentními díly a bude obsahovat v nejméně 30% délky světelné, přírodní, translucentní efekty dle výběru investora. Barva laminátového koryta: žlutá - RAL dle výběru investora	1	ks	1 559 669,-	1 559 669,-	
1.3.	Příplatek za translucentní efekty v 30% délky dráhy	1	ks	209 100,-	209 100,-	
1.4.	Laminátová bezpečnostní jednotka pro dojezd tobogánu Aqua Catch	1	ks	270 000,-	270 000,-	
1.5.	Izolační zátka startu a dojezdu tobogánu z tvrdé gumy opatřená madly pro snadnou manipulaci	2	ks	12 300,-	24 600,-	
1.6.	Opěrná konstrukce tobogánu - máčená galvanizovaná ocel	1	ks	56 526,-	56 526,-	
1.7.	Spojovací a montážní materiál (šrouby, matky, podložky v provedení nerez)	46	spoj	405,-	18 630,-	
1.8.	Nástupní madlo u startu tobogánu - provedení NEREZ AISI 316 (D+M)	1	ks	12 300,-	12 300,-	
1.9.	Semafor včetně senzorů/čidel umístěných na dráze tobogánu (D+M)	1	ks	38 850,-	38 850,-	
1.10.	Zdvihací prostředky, montážní technika - pronájem jeřábu, montážní plošiny apod.	1	ks	25 000,-	25 000,-	
1.11.	Doprava materiálu a montérů na stavbu	1	ks	25 000,-	25 000,-	
1.12.	Montáž tobogánu	1	ks	155 000,-	155 000,-	

1.13.	Napojení nové konstrukce tobogánu na stávající přítok a odtok vody	2	ks	16 363,-	32 726,-	
1.14.	Bezpečnostní a informační tabule k tobogánu	1	ks	2 350,-	2 350,-	
1.15.	Dokumentace skutečného provedení, návrh provozního řádu	1	ks	10 000,-	10 000,-	
1.16.	Certifikace výrobku dle ČSN EN 1069 - zkušební protokol, závěrečný protokol, certifikát typu výrobku vydané nezávislým institutem pro testování a certifikaci	1	ks	25 800,-	25 800,-	
1.17.	Zpracování Posouzení a vyhodnocení provozních rizik a návrhu Návštěvního řádu tobogánu	1	ks	12 930,-	12 930,-	
	Tobogán				2 490 981,-	
	STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE					
1.18.	Desky XPS	0,5	m3	585,-	293,-	
1.19.	Nízkoexpanzní PUR pěna	5	ks	212,-	1 060,-	
1.20.	Těsnící provazec	15	m	8,-	120,-	
1.21.	Asfaltový pás samolepící Sticker	4	m2	23,-	92,-	
1.22.	TP tmel	2,5	kg	178,-	445,-	
1.23.	Montáž nových prostupů	2	ks	6 720,-	13 440,-	
1.24.	Nátěr syntetický základní a dvojnásobný stávajících konstrukcí (D+M)	45	kg	305,-	13 725,-	
1.25.	Očištění stávajících konstrukcí	70	m2	105,-	7 350,-	
1.26.	Konzultace s projektantem na místě (120km*2 cesty + 6 hod)	2	ks	6 000,-	12 000,-	
1.27.	Dotěsnění dojezdového dílu na stávající stavební konstrukci	1	ks	3 200,-	3 200,-	
1.28.	Další pomocné práce nutné pro zdárné dokončení díla, včetně všech prací kterých je třeba k zahájení provouzu (uvedení dotčených konstrukcí do původního stavu).	1	ks	5 200,-	5 200,-	
	Demontáže					
1.29.	Demontáž stávajícího tobogánu vč. táhel	6900	kg	15,-	103 500,-	
1.30.	Odvoz a likvidace stávajících konstrukcí	6900	kg	8,-	55 200,-	
	CELKEM				2 706 606,-	
2.	UZAVŘENÝ TOBOGÁN " ČERVENÝ"					
2.1.	Výrobní a montážní dokumentace tobogánu	1	ks	12 500,-	12 500,-	

2.2.	Laminátová uzavřená dráha tobogánu 55,3 m tvaru vajíčka o min. rozměrech vnější 1340 x 780 mm, vnitřní 1040 x 700 mm nebo tvaru kruhu o vnitřním průměru 1 000 mm s tloušťkou laminátové vrstvy stěny min 7-8 mm, spodní dráha tobogánu opatřena integrovanou izolací /zateplením z pěnového polyethylenu o tloušťce min. 10 mm, dráha dále obsahuje speciální zrychlovací díly pro zajištění plynulé jízdy. Vrchní část tubusu tobogánu tvořena translucentními díly a bude obsahovat v nejméně 30% délky světelné, přírodní, translucentní efekty dle výběru investora. Barva laminátového koryta: červená - RAL dle výběru investora	1	ks	1 023 530,-	1 023 530,-	
2.3.	Příplatek za translucentní efekty v 30% délky dráhy	1	ks	187 055,-	187 055,-	
2.4.	Laminátová bezpečnostní jednotka pro dojezd tobogánu Aqua Catch	1	ks	383 728,-	383 728,-	
2.5.	Izolační zátka startu a dojezdu tobogánu z tvrdé gumy opatřená madly pro snadnou manipulaci	2	ks	12 300,-	24 600,-	
2.6.	Opěrná konstrukce tobogánu - máčená galvanizovaná ocel	1	ks	56 526,-	56 526,-	
2.7.	Spojovací a montážní materiál (šrouby, matky, podložky v provedení nerez)	32	spoj	405,-	12 960,-	
2.8.	Nástupní madlo u startu tobogánu - provedení NEREZ AISI 316	1	ks	12 300,-	12 300,-	
2.9.	Semafor včetně senzorů/čidel umístěných na dráze tobogánu	1	ks	38 850,-	38 850,-	
2.10.	Zdvihací prostředky, montážní technika - pronájem jeřábu, montážní plošiny apod.	1	ks	25 000,-	25 000,-	
2.11.	Doprava materiálu a montérů na stavbu	1	ks	25 000,-	25 000,-	
2.12.	Montáž tobogánu	1	ks	115 000,-	115 000,-	
2.13.	Napojení nové konstrukce tobogánu na stávající přítok a odtok vody	2	ks	16 363,-	32 726,-	
2.14.	Bezpečnostní a informační tabule k tobogánu	1	ks	2 350,-	2 350,-	
2.15.	Dokumentace skutečného provedení, návrh provozního řádu	1	ks	10 000,-	10 000,-	
2.16.	Certifikace výrobku dle ČSN EN 1069 - zkušební protokol, závěrečný protokol, certifikát typu výrobku vydané nezávislým institutem pro testování a certifikaci	1	ks	25 800,-	25 800,-	
2.17.	Příplatek za rozšíření Posouzení a vyhodnocení provozních rizik a návrhu Návštěvního řádu tobogánu pro druhý tobogán	1	ks	12 930,-	12 930,-	
	Tobogán				2 000 855,-	
	STAVEBNÍ PŘÍPOMOCE					

2.18.	Desky XPS	0,5	m3	585,-	293,-	
2.19.	Nízkoexpanzní PUR pěna	5	ks	212,-	1 060,-	
2.20.	Těsnící provazec	15	m3	8,-	120,-	
2.21.	Asfaltový pás samolepící Sticker	4	m2	23,-	92,-	
2.22.	TP tmel	2,5	kg	178,-	445,-	
2.23.	Montáž nových prostupů	2	ks	6 720,-	13 440,-	
2.24.	Nátěr syntetický základní a dvojnásobný stávajících konstrukcí	40	kg	305,-	12 200,-	
2.25.	Očištění stávajících konstrukcí	65	m2	105,-	6 825,-	
2.26.	Konzultace s projektantem na místě (120km*2 cesty + 6 hod)	2	ks	6 000,-	12 000,-	
2.27.	Dotěsnění dojezdového dílu na stávající stavební konstrukci	1	ks	3 200,-	3 200,-	
2.28.	Další pomocné práce nutné pro zdárné dokončení díla, včetně všech prací kterých je třeba k zahájení provozu (uvedení dotčených konstrukcí do původního stavu).	1	ks	5 200,-	5 200,-	
	Demontáže					
2.29.	Demontáž stávajícího tobogánu vč. táhel	4500	kg	15,-	67 500,-	
2.30.	Odvoz a likvidace stávajících konstrukcí	4500	kg	8,-	36 000,-	
	CELKEM				2 159 230,-	