

01	Dokumentace pro provedení stavby	01. 2019	Redukce rozsahu úprav
00	DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	09. 2018	
REVIZE	POPIS REVIZE	DATUM	POZNÁMKA

 CODE, s.r.o. Computer Design IČO 492 86 960		PARDUBICE Pardubice, Na Vrtálně 84 tel. 466 053 111, fax 466 612 428				
PROJEKTANT	VYPRACOVAL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ČÍSLO ZAKÁZKY	2018/025/500	
Karel Holický	Karel Holický			POČET FORM.	4 A 4	
				DATUM	01. 2019	
INVESTOR	Město Trutnov, Slovanské nám. 165, 541 01 Trutnov			MĚŘÍTKO		
TRUTNOV REKONSTRUKCE BAZÉNŮ LETNÍHO KOUPALIŠTĚ 4.500 - Zdravotně technické instalace Návrh odvodňovacích žlabů				JMÉNO SOUBORU		
				_K_kladecí plán.dwg		
				STUPEŇ PROJ.	DPS	
				ČÍS.KOPIE	ČÁST	ČÍS.PŘÍL.
					D1.01	4.502

Trutnov - rekonstrukce koupaliště

Liniové odvodnění komunikace žlaby a vpustmi z polyesteru

TECHNICKÝ NÁVRH JE PROVEDEN PRO:

CODE spol. s.r.o.

Karel Holický



ČÍSLO TECHNICKÉHO NÁVRHU
NFH/260/2018

TECHNICKÝ POPIS

1. Popis odvodňovacích žlabů

Jde o lehký a moderní odvodňovací systém vyrobený z SMC - nenasycený polyester vyztužený skelnými vlákny, minerální plniva a aditiva. Pevná konstrukce vyztužená příčnými žebry je vyprojektována pro vysokou odolnost vůči zatížení. Materiál a unikátní spojovací systém mezi žlaby zaručují absolutní nepropustnost, vynikající hydraulické vlastnosti, vysokou chemickou odolnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům.

Systém, který je odolný vůči vysokým zatížením a disponuje vysokou chemickou odolností, je možné použít v širokém spektru aplikací. Lehká konstrukce zjednodušuje pokládku, systém nepraská ani při nešetrném zacházení a unikátní spojování jednotlivých žlabů zrychluje a zlevňuje celou montáž při zachování přesnosti a těsnosti spojů.

2. Všeobecné podmínky instalace

Žlaby se ukládají dle kladecího plánu. Je nutné bezpodmínečně dodržet projektantem nebo dodavatelem předepsaný detail uložení, který je nedílnou součástí výkresové části. V průběhu stavby doporučujeme zakrýt (prknem, lepenkou ...) žlaby s rošty, aby před předáním nedošlo ke znečištění stavebním materiálem. Na betonové lože se vpustí uloží a obetonuje podle schémat platných pro žlaby.



3. Dodavatelské podmínky

Doprava až na stavbu je zdarma. Dodavatelská firma si vyhrazuje právo účasti při pokládce (odborný dozor). V případě dotazů volejte firmu

4. Záruka

Při dodržení pokládky dle přiloženého detailu uložení a při účasti pracovníka dodavatelské firmy při pokládce poskytujeme záruku na odvodňovací systémy 5 let. Naše firma je držitelem certifikátu pro systém řízení jakosti ISO 9001:2008 certifikován společností Lloyd's Register Quality Assurance.

Přílohy technického návrhu:

1. Výkresová část
2. Výkaz výměr (nebo rozpočet)

ČÍSLO TECHNICKÉHO NÁVRHU
NFH/260/2018

Trutnov - rekonstrukce koupaliště

Výpis materiálu

Objekt	IK	ID zboží	Název	MJ	Množství	Cena/MJ	Celkem	DPH
Žlab 1 dl.27,0m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	26,00			21,00%
Žlab 1 dl.27,0m	48	140004	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 1 dl.27,0m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 1 dl.27,0m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 1 dl.27,0m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	54,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 2 dl.39,5m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	38,00			21,00%
Žlab 2 dl.39,5m	48	140004	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 2 dl.39,5m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	2,00			21,00%
Žlab 2 dl.39,5m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 2 dl.39,5m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	79,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 3 dl.4,5m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	4,00			21,00%
Žlab 3 dl.4,5m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 3 dl.4,5m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 3 dl.4,5m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	9,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 4 dl.11,5m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	11,00			21,00%
Žlab 4 dl.11,5m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 4 dl.11,5m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 4 dl.11,5m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	23,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 5 dl.13,0m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	12,00			21,00%
Žlab 5 dl.13,0m	48	140004	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 5 dl.13,0m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 5 dl.13,0m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 5 dl.13,0m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	26,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 6 dl.6,0m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	5,00			21,00%
Žlab 6 dl.6,0m	48	140004	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 6 dl.6,0m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 6 dl.6,0m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 6 dl.6,0m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	12,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 7 dl.0,5m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 7 dl.0,5m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 7 dl.0,5m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	1,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 8 dl.8,0m	48	140002	Plus 100.0 žlab bez spádu 1m	ks	7,00			21,00%
Žlab 8 dl.8,0m	48	140004	Plus 100.1 žlab bez spádu 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 8 dl.8,0m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 8 dl.8,0m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 8 dl.8,0m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	16,00			21,00%
Mezisoučet:								
Žlab 9 dl.0,5m	48	140008	Plus 100 vpust 0,5m	ks	1,00			21,00%
Žlab 9 dl.0,5m	48	140090	Plus/Expert 100 čelo plné	ks	2,00			21,00%
Žlab 9 dl.0,5m	48	140128	Rošt Plus/Expert 100 kompozitní děrovaný šedý; A15; dl. 0,5m STARFIX	ks	1,00			21,00%