

Tilbud Undertegnede entreprenør tilbyder herved at udføre nedenstående ydelser til de angivne priser excl. Moms i henhold til udbudsmateriale af januar 2020

Projektnavn

Cykelstrækninger i Rebild Kommune

Nibevej - Dobbeltrettet cykelsti

Post	Betegnelse	I alt
02	ARBEJDSPLADS MV.	kr.
03	JORDARBEJDER	kr.
04	AFVANDING	kr.
05	BUNDSIKRINGSLAG AF SAND OG GRUS	kr.
06	UBUNDNE BÆRELAG AF STABILT GRUS	kr.
07	VARMBLANDET ASFALT	kr.
08	BROLÆGNING	kr.
09	KØREBANEAFMÆRKNING (MALET kort holdbarhed)	kr.
10	AFMÆRKNINGSMATERIEL	kr.
11	VEJBELYSNINGSMATERIEL	kr.
12	ARBEJDSLØN VED REGNINGSARBEJDER	kr.
13	MATERIELLEJEPRISER VED REGNINGSARBEJDE	kr.

Tilbudssum i alt excl. moms

kr. _____

Dato:

Firmastempel: _____

Tlf. nr. _____

Underskrift: _____

CVR nr. _____

Modtagne rettelsesbreve: _____

Underskrift: _____

			Beskrivelse af ydelser	Slet række	Kontrakt		
HP	PO	UP	Betegnelse	Enhed	Antal	Enhedspris	Total pris [kr.]
02			ARBEJDSPLADS MV.				
	01		ARBEJDSPLADS MV.				
		01	Etablering, drift og rømning	sum	1		
		02	Færdselsregulerende foranstaltninger	sum	1		
			I alt at overføre til forside Vejanlæg				
03			JORDARBEJDER				
	01		FORBEREDENDE ARBEJDER				
		01	Rydning	sum	1		
		02	Eksisterende vejudstyr, at optage, opbevare i depot og gensætte	stk.	20		
		03	Trådhegn at optage, opbevare og gensætte.	lbm	120		
		04	Lysmast at optage, opbevare og gensætte	stk.	3		
		05	Autoværn at optage, opbevare og gensætte	lbm	150		
		06	Nedgangsbrønd i st. 4.375 at optage og bortskaffe	stk	1		
		07	Levering, montering, afrapportering og nedtagning af vibrationsmålere	stk	2		
		08	Nedtagning og genopsætning af vibrationsmålere, inkl. afrapportering	stk	2		
		09	Drift og leje af vibrationsmåler (1 måler)	døgn	30		
		10	Målerapport for vibrationsmålere iht. SAB	sum	1		
		11	Afpropning af geotekniske borer	sum	1		
		12	Betonvarer at optage af bortskaffe (kantsten, fliser mv) i den nordlige del af Øster hHornum	m ²	20		
	02		OPBRYDNING				
		01	Skæring af asfalt, t = 50 - 200 mm	lbm	400		
		02	Trappefræsning ved vejudvidelse og tilslutning	lbm	400		
		03	Opbrydning og bortskaffelse af hævet flade	stk	2		
		04	Opbrydning af eksisterende overkørsler og vejkasse	stk	16		
		05	Fræsning, t = 10 - 30 mm på sti langs hallen	m ²	500		
	03		BEHANDLING AF MULDHOLDIGT JORD				
		01	Afrømning og udsætning af muld, t = var. (0,3 - 2,0 m)	m ³	7.500		
		02	Afrømning og bortskaffelse af blødbund	m ³	100		
		03	Udlægning af geonet i 2 lag (1 lag under BL og 1 lag over BL)	m ²	1.500		
		04	Udlægning af geotekstil under vejkasse, inden udlægning af geonet	m ²	1.500		
	04		RÅJORDSARBEJDER				
		01	Afgravning, mellemdeponere og genindbygge råjord	m ³	2.200		
		02	Afgravning og bortskaffelse af råjord	m ³	5.300		
		03	Levering og indbygning af friktionsjord over/under vandspejl	m ³	1.000		
		05	Jordforbedring i bund af grøfstrækning ved grubning i 0,4 meters dybde.	m ²	2.000		
	05		AFSLUTTENDE ARBEJDER				
		01	Levering og udlægning af muld i rabatter og på skråninger, t = 0,1 m	m ³	100		
		02	Afrømning, mellemdeponere og genudlægning af muld, t = 0,1	m ³	2.500		
		03	Finregulering og sprøjtesåning af græs på skråninger, grøfter og rabatter til nyt vejskel.	m ²	20.000		
			I alt at overføre til forside Vejanlæg				
04			AFVANDING				
	01		LEDNINGER				
		01	Levering og lægning af Ø200 PE ifm udløb til grøfter/bassin mm inkl. nødvendige tilslutninger	lbm	50		
	02		DRÆN				
		01	Levering og lægning af fuldsliksede korrugerende dræn af plastrør, Ø200PP mm i dybde 0,7 m inkl. drænkasse og nødvendige tilslutninger	lbm	450		
	03		Tilpasning af eksisterende afvanding				
		01	Forlængelse af eksist. drænløsnings Ø100-Ø300 (0 - 10 m ledning)	stk	20		
		02	Forlængelse af eksist. drænløsnings Ø100-Ø300 (10 - 20 m ledning)	stk	5		
		03	St. 4.800 at forlænge eksist. rørdøb ved Frændup Bæk, Ø400 - Ø600 mm	stk	2		
		04	St. 4.375 at levere og sætte ny brønd Ø800-1200 mm samt forlænge eksist. rørdøb Ø400 - Ø600 mm	stk	1		
		05	St. 3.430 at forlænge eksist. rørdøb ved Frændup Skov, Ø400 - Ø600 mm	stk	1		
		06	St. 3.430 at levere og sætte ny brønd, Ø800 - Ø1200 mm	stk	1		
	04		Forsinkelsesbassin				
		01	Udgravning og bortskaffelse af overskudsjord ifm etablering af forsinkelsesbassin B4	m ³	2.700		
		02	Filtermuld, at levere og udlægge, t = 50 cm	m ³	1.100		
	05		Diverse				
		01	Grundvandssænkning ved brug af entreprenørpumpe	døgn	100		
			I alt at overføre til forside Vejanlæg				
05			BUNDSIKRINGSBLAG AF SAND OG GRUS				
		01	Bundsikringsgrus, at levere og udlægge	m ³	5.700		
			I alt at overføre til forside Vejanlæg				
06			UBUNDNE BÆRELAG AF STABILT GRUS				
		01	SG II, at levere og indbygge	m ³	2.500		
		02	SG II, at levere og indbygge som sidestøtte til kørebanekant, i bredde b = 0,50 m	lbm	4.050		
			I alt at overføre til forside Vejanlæg				
07			VARMBLANDET ASFALT				
		01	GAB 0, 135 kg/m ² , t = 60 mm på sti	m ²	9.200		
		02	GAB 1, 185 kg/m ² , t = 80 mm i overkørsler, ved sideudvidelse og holdeplads	m ²	1.700		
		03	Reguleringspris GAB	t	87		
		04	Hævet flade i t-kryds, jf. plantegning udført efter VD typegodkendt bump	stk	1		
		05	Hævet flade på lige vej, jf. plantegning udført efter VD typegodkendt bump	stk	1		
		06	Etablering af overkørsler jf. vejdirektoratets typebetegnelse 25428, inkl. rørdøb og uden asfaltmængden	stk	25		

Beskrivelse af ydelser				Slet række		Kontrakt		
HP	PO	UP	Betegnelse	Enhed	Antal	Enhedspris	Total pris [kr.]	
		07	Ramper ml. sti og kørebane, b = 3 m, l = 0,3 m	stk	3			
		08	Kantfyldning, GAB-II, t = 8 - 12, b = 50 cm, at levere og udlægge langs ny kantsten	lbm	20			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
08			BROLÆGNING					
	01		BETONKANTSTEN, FLISER OG AFLØBSRENDER					
		01	Regulering af eksist. fortovsbelægning i den nordlige del af Øster Hornum	m ²	10			
		02	Betonkansten som eksist, at levere og sætte i beton i den nordlige del af Øster Hornum	lbm	20			
		03	Græsarmeringssten, t = 10 cm, inkl. randsten og fugegrus med muld iht. leverandørens anvisning	m ²	150			
		04	Betonfliser, som eksist. i Øster Hornum v. Nihøjevej	m ²	20			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
09			KØREBANEAFMÆRKNING (MALET kort holdbarhed)					
	01		AFSTRIBNING					
		01	0,1 m brede linjer	lbm	2.550			
		02	0,3 m brede linjer	lbm	900			
		03	Fladeafmærkning. Spærreflader, bump, mv.	m ²	20			
		04	S11 Vigelinje	stk	18			
		05	V21 cykelsymbol, 1 m	stk	7			
		06	V11B.1	stk	1			
	02		DEMARKERING					
		01	S11 Vigelinje	stk	6			
		02	0,10 m brede linjer	lbm	50			
		03	0,3 m brede linjer	m	50			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
10			AFMÆRKNINGSMATERIEL					
		01	A36/UA42, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	1			
		02	B11, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	2			
		03	UB11.2, at levere og montere på eksist. stander	stk.	2			
		04	B11/UB11.1, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	1			
		05	B11/UB11.2 at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	1			
		06	A21/UA21.1, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	8			
		07	D21/UD21.1/UD.21.2, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	6			
		08	D21/UD1, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	2			
		09	UA41, at levere og montere på eksist. stander	stk.	2			
		10	E21.1/UE20.2, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	1			
		11	E55/E56, at levere og montere, inkl. rørrammestander	stk.	2			
		12	E68.4/E69.4, at levere og montere, inkl. rørrammestander	stk.	2			
		13	C55/C56, at levere og montere, inkl. lige stander	stk.	4			
		14	Kantpæle, at levere og montere, inkl. fundament	stk.	10			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
11			VEJBELYSNINGSMATERIEL					
		01	Levering og montering af Lite - PRIMO 30	stk	2			
		02	Levering og opsætning af master, h = 7,0 m inkl. Fundamenter	stk	2			
		03	4x6 mm2 cu forsyningskabel, at levere og lægge	lbm	150			
		04	Tomrør at levere og lægge	lbm	50			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
12			ARBEJDSLØN VED REGNINGSARBEJDER					
		01	Formand	time	200			
		02	Specialarbejder	time	200			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					
13			MATERIELLEJEPRISER VED REGNINGSARBEJDER					
		01	Lastvogn, 3-akslet med tip, grab og fører	time	200			
		02	Lastvogn, 4-akslet med tip, grab og fører	time	200			
		03	Redegraver m. fører, 8t	time	200			
			I alt at overføre til forside Vejanlæg					