

## E I N L A D U N G

Im Einvernehmen mit dem Vorsitzenden  
des Ausschusses für Umwelt, Wasserwirtschaft, Bau und Planung der Samtgemeinde The-  
dinghausen  
der Samtgemeinde Thedinghausen, Herrn Andreas Meyer,

lade ich Sie ein zur **1. Sitzung**  
am Donnerstag, den 01.12.2016, **19:30 Uhr**,  
Döhling's Gasthaus, Zum Fleet 1, 27321 Thedinghausen-Morsum, Clubzimmer.

---

### **Tagesordnung:**

#### Öffentliche Sitzung

1. Eröffnung der Sitzung, Feststellung der ordnungsgemäßen Ladung, der Tagesordnung und der Beschlussfähigkeit.
2. Einwohnerfragestunde
3. Erneute Beratung i.S. Neubau eines Bolzplatzes mit Pkw-Parkplatz an der Grundschule Morsum (S.1.18.28)
4. Beratung Haushalt 2017, soweit diesen Fachausschuss betreffend (Unterlagen werden nachgereicht.)
5. Mitteilungen und Anfragen
6. Einwohnerfragestunde

  
(Hesse)

Ablichtung an alle Ratsmitglieder, die nicht Mitglied dieses Fachausschusses sind, zur Kenntnis.



Samtgemeinde  
Thedinghausen

<b>Beschlussvorlage</b> - öffentlich - <b>S.1.18.28</b>	
Federführendes Amt	Schulamt
Aktenzeichen	S1/223-13
Datum	10.11.2016

**Erneute Beratung i.S. Neubau eines Bolzplatzes mit Pkw-Parkplatz an der Grundschule Morsum**

Beratungsfolge	Termin	TOP
Ausschuss für Umwelt, Wasserwirtschaft, Bau und Planung	01.12.2016	
Samtgemeindeausschuss	20.12.2016	

**Beschlussvorschlag:**

-Ohne-

**Sachverhalt:**

Es liegt ein gemeinsamer Antrag der Grundschule Morsum, des Schulleiternrates, des Schulvereins und des TSV Morsum auf Neubau eines Bolzplatzes mit Pkw-Parkplatz an der Grundschule vor.

Geplant ist die Herstellung eines eingezäunten Bolzplatzes mit Holzhackschnitzeln für die Schule und den Verein und die Errichtung eines Parkplatzes inkl. Behindertenparkplätzen für die Sporthalle und entsprechende Beleuchtung der Flächen. Einzelheiten sind den beigefügten Unterlagen zu entnehmen.

Verwaltungsseitig wird vorgeschlagen die Lage des Parkplatzes mit der des Bolzplatzes zu tauschen, so dass dieser näher am Schulhof liegt. Außerdem wird vorgeschlagen die Parkflächen zu pflastern und mit Hochbordsteinen einzufassen. Die Mehrkosten dafür belaufen sich auf ca. 8.200,00 €.

Fraglich ist, ob die Herrichtung des Bolzplatzes mit Holzhackschnitzeln sinnvoll ist und ob es Alternativen auf den vorhandenen Rasenflächen der Schule gebe.

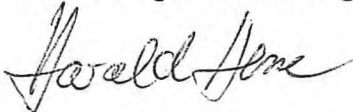
Laut ursprünglicher Planung belaufen sich die Kosten für die gesamte Maßnahme auf 36.810,27 €. Es ist angedacht einen Teil der Mittel durch Eigenleistungen und Spenden aufzubringen, 50 % der Kosten würden dann bei der Samtgemeinde verbleiben.

Die Angelegenheit wurde bereits im Ausschuss für Schule, Kultur und Sport am 18.08.2016 und im Samtgemeindeausschuss am 08.09.2016 beraten. Im Zuge der Diskussion wurde zudem eine Erneuerung der Fahrradständer angeregt. Die Ausschussmitglieder standen der geplanten Maßnahme grundsätzlich wohlwollend gegenüber. Es sei jedoch zu prüfen, ob sich die Gemeinde Thedinghausen mit einem Drittel an den Kosten beteiligen könne und die Diskussion über die Form des Ausbaus solle im Ausschuss für Umwelt, Wasserwirtschaft, Bau und Planung entschieden werden.

### Finanzielle Auswirkungen:

Im Haushaltsentwurf 2017 wurden für die Maßnahme noch keine Haushaltsmittel eingeplant, da die Ausbauvariante noch nicht geklärt ist. Sofern auch der neue Samtgemeindeausschuss der Angelegenheit positiv gegenüber steht, sind die Mittel bei den entsprechenden Sachkonten einzuplanen. Außerdem ist dann eine Kostenbeteiligung mit der Gemeinde Thedinghausen zu klären.

Der Samtgemeindebürgermeister



### Anlage(n):

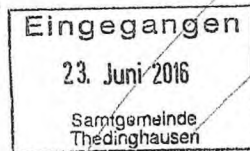
1. Planungsunterlagen



Grundschule Morsum  
Schulleiternrat  
Schulverein Morsum e.V.  
TSV Morsum

An den Samtgemeindebürgermeister  
Herrn Harald Hesse  
Braunschweiger Str. 10

27321 Thedinghausen



Antrag auf Neubau eines Bolzplatzes mit PKW-Parkplatz an der Grundschule Morsum

Sehr geehrter Hesse,

im Namen der Schulleiterschaft, des Kollegiums der Grundschule Morsum sowie des TSV Morsum bitten wir hiermit um Genehmigung und anteilige Kostenübernahme des Neubaus/Neugestaltung eines Bolzplatzes mit integriertem PKW-Parkplatz und Fahrradständer im hinteren Bereich des Schulhofes.

Die Grundschule Morsum ist zum wiederholten Male als sportfreundliche Schule ausgezeichnet worden. Mit dieser Zertifizierung einhergehend sollte seitens der Schule und des TSV Morsum ein entsprechendes Angebot ermöglicht werden, um ein umfangreiches und bestmögliches Angebot an sportlichen Aktivitäten vorzuhalten.

Hierzu zählt auch ein Fußballplatz, der mit dem entsprechend geeigneten Untergrund bei (nahezu) jedem Wetter nutzbar ist, fest eingelassene Tore vorsieht und in seiner Gesamtheit so geplant und angelegt ist, dass weder Mitschülerinnen/Mitschüler in ihren Aktivitäten beeinträchtigt noch gefährdet sind. Gleiches gilt für an den Platz angrenzende Wiesenflächen und die darauf weidenden Tiere.

Ein derartiger Fußball- bzw. Bolzplatz fördert die Spielfreude von Mädchen und Jungen gleichermaßen und trägt zur allgemeinen Fitness der Kinder bei. Ferner besteht in diesem Zusammenhang eine angemessene Möglichkeit zum Abbau kindlicher Energien und kann auf sportliche Art und Weise einem erhöhten Aggressionspotential entgegengewirkt werden.

Mit Blick auf die Integration von Flüchtlingskindern, mit der wir uns alle künftig vermehrt zu beschäftigen haben, werden mit der Gestaltung eines Bolzplatzes sowohl der Schule als auch dem TSV Morsum Möglichkeiten eröffnet, das Angebot in diesem Bereich auszubauen bzw. zu erweitern und über das gemeinsame Tun die Kinder in die Schul- und Sportgemeinschaft aufzunehmen.

Die mit dem Neubau einhergehende Erweiterung der Parkplätze wird mit Blick auf verschiedene Veranstaltungen schulischerseits aber auch aus Sicht des TSV Morsum und anderer Institutionen (Feuerwehr pp.) für öffentliche Veranstaltungen insbesondere an den Wochenenden als notwendig erachtet.

Um auch dem Inklusionsgedanken der Schule Rechnung zu tragen und ein schnelles und unkompliziertes Erreichen des Schulgeländes und seiner Gebäude zu ermöglichen, bietet sich hiermit eine sehr gute Möglichkeit der Umsetzung durch Gestaltung von Behindertenparkplätzen. An dieser Stelle sei darauf hingewiesen, dass eine Trennung des Fußballplatzes und der Parkplätze als zwingend notwendig erachtet wird und in der Planung entsprechend bedacht wurde.

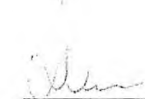
Bei dem besagten Areal handelt es sich um ein bislang nicht umfriedetes an den Fahrradunterstand angrenzendes Gelände. Zurzeit befindet sich dieser Platz in einem erbärmlichen Zustand und ist geprägt durch Schlaglöcher, Unwegsamkeiten und nicht ungefährlicher Matsch-Areale. Im Hinblick auf den dort angrenzenden Fahrradständer sind Schulkinder wie auch Mitglieder des TSV Morsum gezwungen, über diese Fläche besagten Fahrradunterstand zu erreichen.


Unter diesen Gesichtspunkten würde die Genehmigung des Antrags, auch mit Blick auf die Verkehrssicherungspflicht der Gemeinde, im erheblichen Maße zu einem sicheren Schulweg beitragen. Natürlich bedarf es unbedingt der besseren Ausleuchtung der Fahrradständer, welche in den Neubau einfließen und umgesetzt werden würde.

Ausgehend von der als Anlage beigefügten Planung des Ingenieurbüros A. Thalmann bitten wir in dieser Angelegenheit um eine Bezuschussung von 50 %. Die restlichen Kosten dürften nach unserer Einschätzung durch uns, die Vereine, sowie Eigenleistung, Spendengelder pp. erbracht werden.

Mit freundlichen Grüßen

  
Grundschule Morsum

  
Schulleiternrat

  
TSV Morsum



## LEISTUNGSVERZEICHNIS

### Kurz- und Langtexte

Alle Positionen

**Projekt-Nr. :** 2016-107

**Bauvorhaben :** Neubau eines Pkw-Parkplatzes u. Bolzplatzes an der Grundschule Morsum

**Auftraggeber :** Samtgemeinde Thedinghausen  
Braunschweiger Straße 10  
27321 Thedinghausen

**Leistungsumfang :** Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum

**Ausführungsfrist :** -

( Stempel und rechtsverbindliche Unterschrift )

(Datum )

## INHALTSVERZEICHNIS zum LEISTUNGSVERZEICHNIS

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum	
Umfang:		Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum	
Ausgabebumfang:		Alle Positionen	
OZ		Ebene	Seite
1		Neubau Parkplatzanlage	3
1.1		Parkplatz	5
2		Neubau Bolzplatz	10
2.2		Bolzplatz	10

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	1	Neubau Parkplatzanlage
Ausgabebumfang:	Alle Positionen	
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

1	<b>Neubau Parkplatzanlage</b>		
1.1	<b>Parkplatz</b>		
2016-103	Neubau einer Parkplatzanlage und eines Bolzplatzes		<b>-EBMP-</b>

Erdarbeiten DIN 1830  
Entwässerungskanalarbeiten DIN 18306

Grundlagen für die Ausführungen sind die DIN 18300 und die DIN 18306, die VOB Teil C, die Architektenpläne und die Statik sowie diese Leistungsverzeichnis.

Beschädigungen von Straßen, Leitungen etc., die vom Auftragnehmer oder dessen Lieferanten verursacht werden, gehen zu Lasten des Auftragnehmers.  
Die vorhandenen Regenwasser- und Schmutzwasser-Grundleitungen sowie die vorhandenen Hausanschlüsse Wasser und Strom werden durch den geplanten Neubau teilweise überbaut. Sämtliche Ver- und Entsorgungsleitungen der vorhandenen Schule und des Kindergartens bleiben während der Baumaßnahme in Betrieb und sind vor Beschädigungen zu schützen.

Nach Beendigung der Rohbauarbeiten sind die Planierungsarbeiten ohne besondere Aufforderung auszuführen, wenn von der Bauleitung nichts anderes angeordnet wird.

Abgerechnet wird nach fest eingebauter Masse, falls nichts anderes vereinbart wird. Für die Ausbildung von Böschungen und Gräben, sowie die erforderliche Arbeitsraumbreite gilt die DIN 4124. Der Auftraggeber behält sich vor, den Leistungsumfang dieses Gewerkes ggf. zu verändern.

Die Lagerung und der eventuelle Abtransport der Aushubmassen ist mit der Bauleitung abzusprechen. Die Baustelle ist ständig in einem aufgeräumten Zustand zu halten und sauber und ordentlich zu hinterlassen.

Anfallender Bauschutt ist sofort vom jeweiligen Auftragnehmer zu beseitigen, bzw. in einer Bauschuttmulde zu deponieren. Nicht deponiefähiger Schutt (Holz, Metall, Folie etc.) ist vom Verursacher sofort in geeigneter Weise zu entsorgen. Bei Nichtbeachten dieser Anordnung wird der auf der Baustelle vorgefundene Schutt ohne weitere Vorankündigung vom Auftraggeber auf Kosten des verursachenden Auftragnehmers beseitigt.  
Für die nachfolgenden Gewerke ist ein Schuttcontainer von den jeweiligen AN anteilig zu übernehmen. Die Abrechnung erfolgt direkt zwischen dem Bauhauptunternehmer und den nachfolgenden Gewerken.

Stundenlohn :  
Meister : .....Euro  
Facharbeiter : .....Euro  
Lehrling : .....Euro

**ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN**

**ALLGEMEINE HINWEISE**

Diese Vormerkmale sind **ZUSÄTZLICHE TECHNISCHE VERTRAGSBEDINGUNGEN (ZTV)**. Sie sind als solche Bestandteil der Leistungsbeschreibung und werden wesentlicher Vertragsbestandteil.

Die nachfolgenden Leistungsdefinitionen bestimmen die vertraglich geschuldete Leistung des Auftragnehmers.

Der Bieter bestätigt, daß die nachfolgend aufgeführten Lohnsätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt sind und die üblichen Berechnungsmerkmale bereits vollständig beinhalten.

Zuschläge oder Zulage können daher nicht zusätzlich berechnet werden. Dies gilt nicht, sofern der Auftraggeber Nacht-, Sonn- und Feiertagsarbeiten sowie Überstunden vor deren Ausführung ausdrücklich beauftragt. Die Höhe der in Ansatz zu bringenden Zuschläge richtet

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	1	Neubau Parkplatzanlage
	1	Parkplatz
Ausgabebumfang:	Alle Positionen	
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit Einheitspreis Gesamtbetrag

sich in diesem Fall nach den geltenden, jeweils einschlägigen Tarifbestimmungen.

Sämtliche Preise sind Nettopreise. Die zum Zeitpunkt der Beauftragung jeweils gültige gesetzliche Mehrwertsteuer wird hinzu gerechnet.

**1.0 BESONDERE HINWEISE**

VOB-Teil C, ATV für Erdarbeiten, DIN 18300, gilt für das Lösen, Laden, Fördern, Einbauen und Verdichten von Boden und Fels sowie auch für das Lösen von Boden und Fels im Grundwasser und im Uferbereich unter Wasser, wenn diese Arbeiten im Zusammenhang mit dem Lösen von Boden und Fels über Wasser an Land ausgeführt werden.

Die Mengenermittlung und Abrechnung für Baugruben, Leitungsgräben, Hinterfüllen und Überschütten, Abtrag und Aushub, Einbau, Verdichten, erfolgt nach DIN 18300; für betretbare Arbeitsräume nach DIN 4124 (Baugruben und Gräben, Böschungen, Arbeitsraumbreiten, Verbau), sofern im Leistungsverzeichnis nichts Gegenteiliges beschrieben wurde.

Der Mengenermittlung und Abrechnung für Abtrag und Aushub sowie Einbau und Verdichten liegen die Mengen im fertigen Zustand, Raumvolumen mit festen Massen, zugrunde, sofern nichts Gegenteiliges beschrieben ist.

Mit den im Leistungsverzeichnis enthaltenen Angaben über Bauart, Bauteil, Baustoff und Abmessungen gelten auch der Herstellungsvorgang und -ablauf bis zur fertigen Leistung unter Zugrundelegung der anerkannten Regeln der Technik und der gesetzlichen und behördlichen Vorschriften als beschrieben. Hierbei bedeutet "Bauart" das Herstellen durch Zusammenfügen der Stoffe und Bauteile bis zur fertigen Leistung.

Der Auftragnehmer hat sich vor Arbeitsausführung über Hindernisse wie Leitungen, Kabel Dränagen, Kanäle, Vermarkungen etc. zu informieren.

Die für den Schutz und die Sicherung der vorgenannten Hindernisse bestehenden Vorschriften und Anordnungen der zuständigen Stellen sind zu beachten; hieraus entstehende Kosten sind bei den Einheitspreisen des Leistungsverzeichnisses zu berücksichtigen.

Bereits vorhandene Absteckungen, Grenzsteine, Festpunkte, Höhenmarken usw. für Gebäude oder Straßen- und Wegeführungen sind vor Arbeitsbeginn durch den Auftragnehmer zu sichern. Wird durch unsachgemäße Behandlung, Verschiebung oder Verlust solcher Punkte eine Neuvermessung notwendig, geht diese zu Lasten des Auftragnehmers.

Grasnarben und Mutterbodenaushub sind an geeigneter Stelle nach Absprache mit dem Auftraggeber getrennt zu lagern.

Der Mutterboden ist in trapezförmigen Mieten, Höhe max. 1,50m, zu lagern; die Böschungen sind fachgerecht abzugleichen.

Werden beim Aushub von der Leistungsbeschreibung abweichende Bodenverhältnisse angetroffen oder treten Umstände ein, durch die die vorgeschriebenen Aushubarbeiten nicht durchgeführt werden können, sind mit dem Auftraggeber umgehend gesonderte Vereinbarungen zu treffen.

Abtrags- und Aushubarbeiten in unmittelbarer Nähe zu Bauwerken, Grenzbebauungen, Leitungen, Kabeln, Dränagen und Kanälen sind mit besonderer Vorsicht durchzuführen. Gefährdete bauliche Anlagen sind dabei zu sichern; die DIN 4123 (Gebäudesicherungen im Bereich von Ausschachtungen, Gründungen und Unterfangungen) ist hierbei zu beachten. An der Baustelle gewonnenes, verwendbares Humus-, Kies-, Sand- und Natursteinmaterial bleibt Eigentum des Auftraggebers. Dabei gewonnenes Hinterfüllungs- und Auffüllmaterial, sofern es vom Auftraggeber als Brauchbar anerkannt wird, ist nach Baustelleneinrichtungs- und Gartenplan getrennt nach Verwendungszweck auf der Baustelle zu lagern.

Beim Aushub im Bereich von zu erhaltendem Baumbestand sind besondere Maßnahmen zu treffen. Der Wurzelbereich darf nicht verletzt werden; Schutzmaßnahmen und notwendige

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum			
	1	Neubau Parkplatzanlage			
	1	Parkplatz			
Ausgabebumfang:	Alle Positionen				
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag	
Eingriffe sind mit der Bauleitung abzustimmen.					
Zu beseitigende, für den Auftraggeber unbrauchbare, jedoch nicht belastete Aushubböden werden Eigentum des Auftragnehmers; die Kosten für Laden, Abfuhr und Kippgebühren sind mit den Einheitspreisen der entsprechenden Positionen abgegolten.					
Brauchbares Überschuß-Aushub-Material geht erst dann in das Eigentum des Auftragnehmers über, wenn schriftliche Vereinbarungen über Vergütung und Menge vorliegen. Unterläßt es der Auftragnehmer, eine Preisvereinbarung und Mengenermittlung herbeizuführen, so ist der Auftragnehmer damit einverstanden, daß Vergütung und Menge auf Basis der Preise vom Auftraggeber festgesetzt werden.					
Die Verkehrssicherung und die laufende Reinigung der durch seine Baufahrzeuge verschmutzten öffentlichen Straßen und Wege sowie die Verhandlungen mit den zuständigen Behörden obliegt dem Auftragnehmer für die Gesamtdauer seiner Leistungen.					
Das Verdichten von Auffüllungen/Hinterfüllungen durch Einschlämmen ist nicht zulässig.					
1.1.1		Einrichten, Räumen, Vorhalten			
		Einrichten und Räumen der Baustelle, Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen.			
	1	psch	250,00 EUR	250,00 EUR	
1.1.2		Baugelände von Sträuchern u. Bäumen abräumen und beseitigen			
		Baugelände abräumen, von Sträuchern und Bäumen bis 10 cm Stammdurchmesser, gemessen 1 Meter über dem Gelände, Ausführung in zusammenhängenden Teilflächen Abtragsfläche waagrecht, Räumgut wird von der Baustelle entfernt.			
	1,00	m <sup>2</sup>	250,00 EUR	250,00 EUR	
1.1.3		Boden n.DIN 18300 Klasse 1-3 ausheben, Abtragsfläche waagrecht, Abtragsdicke max. 30cm und seitlich lagern.			
		Boden n.DIN 18300 Klasse 1-3 unter Parkplatz- u. Wegeflächen(+/-5cm), Abtragsfläche waagrecht, Abtragsdicke max. 30cm und seitlich lagern.			
	156,000	m <sup>2</sup>	2,50 EUR	390,00 EUR	
1.1.4		Gebroch. Mineralgemisch für Straßen einbauen, Material liefern			
		Boden einbauen für Straßen, profilgerecht, mit vom AN zu lieferndem Boden, Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch 10/45, Verformungsmodul EV2 mind. 120 MN/m <sup>2</sup> , Einbauhöhe über 0,1 bis 0,3 m, Mengenermittlung nach			

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum			
	1	Neubau Parkplatzanlage			
	1	Parkplatz			
Ausgabebumfang:	Alle Positionen				
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag	
Auftragsprofilen.					
	104,000	m <sup>3</sup>	30,00 EUR	3.120,00 EUR	
1.1.5		Boden für Erdwall einbauen, Boden lagert seitlich			
		Boden einbauen für Dämme, profilgerecht, mit seitlich gelagertem Boden, verdichten, Einbauhöhe über 0,50 bis 1,25 m, Mengenermittlung nach Auftragsprofilen.			
	268,000	m <sup>3</sup>	8,50 EUR	2.278,00 EUR	
1.1.6		Planum für Wege u. Plätze, Sollhöhe +/- 1,5 cm			
		Planum herstellen für Parkplatzfläche und Wege, zulässige Abweichung von der profilgerechten Sollhöhe +/- 1,5cm, Breite von 2,00 bis 20,00 m			
	750,00	m <sup>2</sup>	1,50 EUR	1.125,00 EUR	
1.1.7		Leitungsgraben ausheben u. verfüllen m. Verbau, T<1,25 m, B>0,6-1,0 m			
		Boden der Gräben profilgerecht ausheben, Verbau nach statischen und konstruktiven Erfordernissen herstellen. Art des Verbaues nach Wahl des AN. Aushub zur Wiederverwendung seitlich lagern, nach Verlegen der Leitung in Graben oberhalb der Leitungszone einbauen und verdichten, überschüssigen Boden von der Baustelle entfernen. Aushubtiefe bis 0,80m. Sohlenbreite der Gräben über 0,30 - 0,40 m. Bodenklasse 3 bis 5,			
	50,00	m	25,00 EUR	1.250,00 EUR	
1.1.8		Untergrund für Plätze verdichten, EV2>45 MN/m <sup>2</sup>			
		Untergrund verdichten, für Plätze, Verformungsmodul EV2 mind. 45 MN/m <sup>2</sup> , Bodenklasse 3,			
	520,00	m <sup>2</sup>	0,50 EUR	260,00 EUR	
1.1.9		zweifache Bindemittel.-Oberflächenbehand. 1,8-2,3 kg/m <sup>2</sup> , Edelsplitt 11-16 kg/m <sup>2</sup>			
		Zweifache Oberflächenbehandlung mit Bitumenemulsion U 70 K, DIN 1995, Ausführung in Fahrbahnen. Bindemittelmenge 1,8 bis 2,3 kg/m <sup>2</sup> , Edelsplitt 5/8 mm, 11 bis 16 kg/m <sup>2</sup> .			
	520,00	m <sup>2</sup>	6,00 EUR	3.120,00 EUR	
1.1.10		Mastaufsatzleuchte 300 Watt inkl. Mast 4,00m liefern, montieren u. anschließen			
	2	Stück	650,00 EUR	1.300,00 EUR	

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	1	Neubau Parkplatzanlage
	1	Parkplatz

Ausgabumfang:	Alle Positionen			
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag

1.1.11	Starkstromerkabel NYY-J 5x4 liefern und in Graben verlegen	50,000	lfdm	2,50 EUR	125,00 EUR
1.1.12	Holzbohlenzaun, H=80cm, mit Pfosten u. 2 Bohlen waagrecht Holzbohlenzaun, Fichte/Tanne, kesseldruckimprägniert', liefern und an runden Pfosten, Abstand 200cm , Länge 150cm, 70cm Einbindetiefe, Durchmesser 10cm befestigen, Zaunelemente mit zwei waagrecht angeordneten Bohlen Höhe ca 160mm , Stärke 24mm, mit Zwischenraum ca. 20cm, Höhe 80 cm, Bodenabstand 20 cm, einschl. statischem Nachweis. Farbton/ Oberflächenbehandlung ' '. Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	65,00	m	25,00 EUR	1.625,00 EUR
1.1.13	Stundenlohnarbeiten Stundenlohnarbeiten durch Facharbeitskräfte auf Anordnung des AG ausführen. Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfaßt sämtliche Aufwendungen, insbesondere den tatsächlichen Lohn einschl. vermögenswirksamer Leistungen mit den Zuschlägen für Gemeinkosten, Sozialkassenbeiträge, Winterbauumlage und desgl., sowie Lohn- und Gehaltsnebenkosten und Zuschläge für Überstunden sind einzurechnen. Zuschläge für Nacht-, Sonntags- und Feiertagsarbeit werden gesondert vergütet.	5	h	40,00 EUR	200,00 EUR
1.1.14	Schuttcontainer bis 10 m3 Fassungsvermögen Container auf der Baustelle vorhalten, Schutt getrennt sammeln, zur zugelassenen Deponie/Entsorgungsstelle transportieren. Die Gebühren werden gegen Nachweis vergütet. Fassungsvermögen bis '10' m3.	1	St	165,00 EUR	165,00 EUR
1.1.15	Hydraulikbagger einschl. Fahrer, Tieflöffel, Inhalt 0,5 m3 Hydraulikbagger einschl. Fahrer, mit Radfahrwerk, und Tieflöffel, Löffel-Korbinhalt 0,5 m3, auf Anordnung und zum Nachweis, vorhalten.	2	h	70,00 EUR	140,00 EUR

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	1	Neubau Parkplatzanlage
	1	Parkplatz

Ausgabumfang:	Alle Positionen			
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag

1.1.16	Wandleuchte, 3 LED, weiß, IP 54 Wandleuchte für 3 LED 1 W. Leuchtgehäuse aus Aluminium-Druckguss. Montageplatte aus Aluminium-Druckguss, Farbe weiß, pulverlackiert. Abschlussglas aus widerstandsfähigem Borsilikat. Elektrischer Anschluss an 3-poliger Anschlussklemme bis 1,5 mm². Mit elektronischem Transformator. Schutzklasse I, Schutzart IP 54, liefern einschließlich Montagezubehör und aller Kleinteile, montieren nach Herstellerangabe.	6	St	79,00 EUR	474,00 EUR
Summe ohne Zu-/Abschlag: 16.072,00 EUR					
Zu-/Abschlag: 0,00 % 0,00 EUR					
1.1	<b>Parkplatz</b>	<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>		<b>16.072,00 EUR</b>	

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	1	Neubau Parkplatzanlage
Ausgabebumfang:	Alle Positionen	
OZ	Gesamtbetrag in EUR	
<b>Zusammenstellung</b>		
1.1	Parkplatz	16.072,00 EUR
1	Summe	16.072,00 EUR
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von	0,00 %
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	16.072,00 EUR

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum		
	2	Neubau Bolzplatz		
Ausgabebumfang:	Alle Positionen			
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
2	<b>Neubau Bolzplatz</b>			
2.2	<b>Bolzplatz</b>			
2.2.1	Einrichten, Räumen, Vorhalten			
	Einrichten und Räumen der Baustelle, Vorhalten der Baustelleneinrichtung für sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen.			
	1	psch	250,00 EUR	250,00 EUR
2.2.2	Baugelände von Sträuchern u. Bäumen abräumen und beseitigen			
	Baugelände abräumen, von Sträuchern und Bäumen bis 10 cm Stammdurchmesser, gemessen 1 Meter über dem Gelände, Ausführung in zusammenhängenden Teilflächen Abtragsfläche waagrecht, Räumgut wird von der Baustelle entfernt.			
	1,00	m²	250,00 EUR	250,00 EUR
2.2.3	Boden n. DIN 18300 Klasse 1-3 ausheben, Abtragsfläche waagrecht, Abtragsdicke max. 35cm und seitlich lagern.			
	Boden n. DIN 18300 Klasse 1-3 unter Streifen- u. Einzel-fundamente ausheben (+/-5cm), Abtragsfläche waagrecht, Abtragsdicke max. 84cm und seitlich lagern.			
	168,000	m³	12,50 EUR	2.100,00 EUR
2.2.4	Boden der Vorpositionen abfahren			
	Oberboden nach DIN 18300 Kl. 1-3 zur eigenen Verwendung abfahren. Der Boden geht in das Eigentum des AN über.			
	168,000	m³	9,50 EUR	1.596,00 EUR
2.2.5	Gebroch. Mineralgemisch für Straßen einbauen, Material liefern			
	Boden einbauen für Straßen, profilgerecht, mit vom AN zu lieferndem Boden, Schotter-Splitt-Brechsand-Gemisch 30/45mm, Verformungsmodul EV2 mind. 120 MN/m², Einbauhöhe ca. 0,15 m, Mengenermittlung nach Auftragsprofilen.			
	56,000	m³	30,00 EUR	1.680,00 EUR
2.2.6	Planum für Plätze, Breite > 5,0 m, Sollhöhe +/- 1,5 cm			
	Planum herstellen für Parkplatzfläche zulässige Abweichung von der profilgerechten Sollhöhe +/- 1,5cm, Breite ca 20,00 m			
	560,00	m²	1,00 EUR	560,00 EUR

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	2	Neubau Bolzplatz
	2	Bolzplatz

Ausgabebumfang:	Alle Positionen			
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag

2.2.7	Untergrund für Plätze verdichten, EV2>45 MN/m2			
	Untergrund verdichten, für Plätze, Verformungsmodul EV2 mind. 45 MN/m2, Bodenklasse 3,			
		560,00	m²	0,50 EUR
				280,00 EUR

2.2.8	Stahlgitterzaun, H=120cm, B= 250cm, Doppelstäbe, pulverbeschichtet			
	Stahlgitterzaun für Industrieanlage, Höhe 120 cm, Einbindetiefe 50 cm, einschl. statischem Nachweis. Ausführung wie folgt: Eck-, End- und Mittelpfosten aus StahlRechteckrohren, 60/40 mm, Pfostenlänge 1,80 m, Pfostenabstand 2,50 m, Zaunfelder aus waagerechten Doppelstäben, d=8mm, mit senkrecht verschweißten Rundstäben, d=6mm, verzinkt, Primer und pulverbeschichtet, RAL 6005 Maschenweite 5 x 20 cm, am Pfosten befestigen mittels Befestigungsklammern, Mattenstoß in der Pfostenmitte. Ob. Abschluss durch stumpf überstehende Gitterstäbe. Befestigung in Einzelfundamenten, Abmessungen : 30x30x60cm, Bodenklasse 3 DIN 18300, Das Aushubmaterial ist zu beseitigen.			
		55,000	lfdm	50,00 EUR
				2.750,00 EUR

2.2.9	Stahlgitterzaun, H=200cm, B= 250cm, Doppelstäbe, pulverbeschichtet			
	Stahlgitterzaun für Industrieanlage, Höhe 200 cm, Einbindetiefe 50 cm, einschl. statischem Nachweis. Ausführung wie folgt: Eck-, End- und Mittelpfosten aus StahlRechteckrohren, 60/40 mm, Pfostenlänge 2,50 m, Pfostenabstand 2,50 m, Zaunfelder aus waagerechten Doppelstäben, d=8mm, mit senkrecht verschweißten Rundstäben, d=6mm, verzinkt, Primer und pulverbeschichtet, RAL 6005 Maschenweite 5 x 20 cm, am Pfosten befestigen mittels Befestigungsklammern, Mattenstoß in der Pfostenmitte. Ob. Abschluss durch stumpf überstehende Gitterstäbe. Befestigung in Einzelfundamenten, Abmessungen : 30x30x60cm, Bodenklasse 3 DIN 18300, Das Aushubmaterial ist zu beseitigen.			
		34,000	lfdm	100,00 EUR
				3.400,00 EUR

2.2.10	Drehflügelator, einflügelig, 1,20m breit x 1,20m hoch, grün			
	Drehflügelator einflügelig, Höhe des Tores 1200 mm, lichte Öffnungsbreite 1,20 m, DIN rechts, Öffnungsrichtung von außen betrachtet nach außen, Quergefälle der Fahrbahn von links nach rechts (von außen betrachtet) ' % , Rahmen aus Rechteck-Hohlprofil, 40/40 mm-Füllung wie Vorposition, mit Torpfosten aus Stahl-Rohr, Durchmesser 108 mm, Rahmenfüllung als Stabfüllung d = 19 mm, mit , Farbton grün, Verriegelung aus einem im Rahmen eingelassenem Schloss mit Profilzylinder, feststellbarer Mittelverriegelung			

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum
	2	Neubau Bolzplatz
	2	Bolzplatz

Ausgabebumfang:	Alle Positionen			
OZ / Pos.-Nr.	Menge	Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag

	und einem Seitenfeststeller. Drückergarnitur aus Aluminium, eloxiert, Anschluss an Maschendrahtzaun, links/ rechts, Strebenanschluss links/rechts, Ausführung gem. Herstellerplänen und Montagevorschriften, incl. aller Kleinteile und Materialien				
		1	St	595,00 EUR	595,00 EUR

2.2.11	Holz hackschnitzel aus heimischen Hölzern, Stammholz ohne Äste bzw.Dornen liefern und einbauen. Stärke ca. 15cm.				
	Holz hackschnitzel aus heimischen Hölzern, Stammholz ohne Äste bzw.Dornen liefern und einbauen. Stärke ca. 15cm, Größe 5-50mm				
		56,000	m³	25,00 EUR	1.400,00 EUR

				Summe ohne Zu-/Abschlag:	14.861,00 EUR
				Zu-/Abschlag: 0,00 %	0,00 EUR
2.2	<b>Bolzplatz</b>			<b>Summe inkl. Zu-/Abschlag</b>	<b>14.861,00 EUR</b>

**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107 2	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum Neubau Bolzplatz	
Ausgabebumfang:	Alle Positionen		Gesamtbetrag
OZ			in EUR

**Zusammenstellung**

2.2	Bolzplatz	14.861,00 EUR
2	Summe	14.861,00 EUR
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	14.861,00 EUR

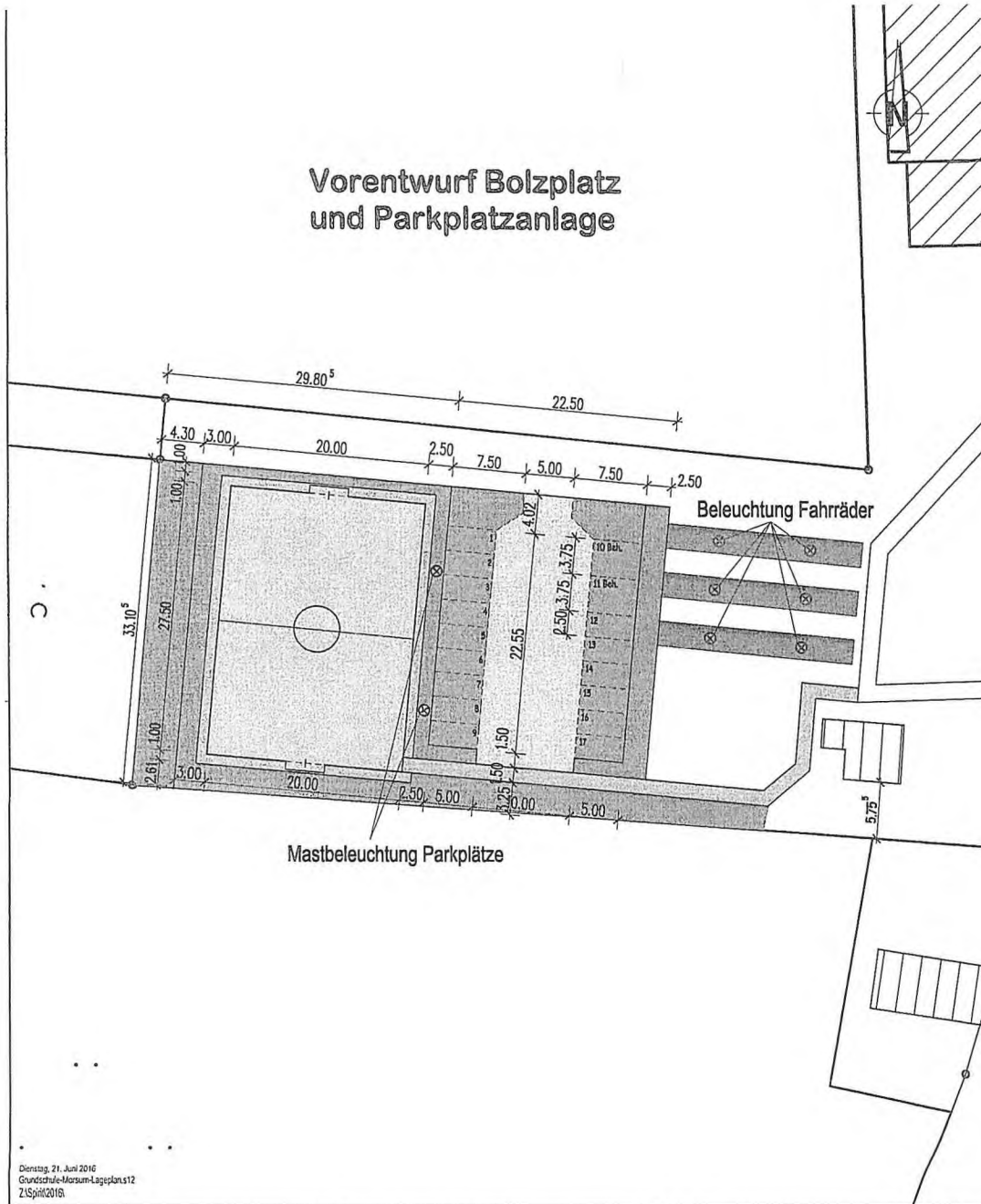
**LEISTUNGSVERZEICHNIS**

Projekt:	2016-107	Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsum	
Ausgabebumfang:	Alle Positionen		Gesamtbetrag
OZ			in EUR

**Zusammenstellung**

1	Neubau Parkplatzanlage	16.072,00 EUR
2	Neubau Bolzplatz	14.861,00 EUR
	Summe	30.933,00 EUR
	Zu-/Abschlag auf vorgeh. Summe in Höhe von 0,00 %	0,00 EUR
	Nettosumme inkl. Zu-/Abschlag	30.933,00 EUR
	+ 19 % MwSt.	5.877,27 EUR
	<b>Bruttosumme</b> Parkplatz u. Bolzplatz Grundschule Morsu	<b>36.810,27 EUR</b>

# Vorentwurf Bolzplatz und Parkplatzanlage



Donstag, 21. Juni 2016  
 Grundschule-Morsum-Lageplan12  
 21.5.2016

BAUVORHABEN: <b>Bolzplatz u. Parkplatzanlage</b>		BAUORT: <b>Schulstraße 27321 Morsum</b>
BAUHERR: <b>Samtgemeinde Thedinghausen Braunschweigerstr. 10 27321 Thedinghausen</b>	BAUTEIL: <b>Lageplan</b>	MASSTAB: <b>1 : 500</b>
	DATUM: <b>02.05.2016</b>	BEARBEITER: <b>OS</b>

PLANER:

**Ingenieurbüro  
A. Thalmann**  
 Statik  
 Planung  
 Bauleitung  
 Am Mühlenfeld 27  
 27321 Thedinghausen  
 Tel. 04204-91 31 23  
 a.thalmann@t-online.de