

Inhaltsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03 LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
Nr.	Bezeichnung		Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten	2
	Planungsaufgabe, Beschreibung des Projektes und Besondere Vorbemerkungen		2
	Einzukalkulierende Vorbemerkungen / Hinweise zu Abzügen / Anlagen		3
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung	7
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:	10
01.03	Bereich	Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:	23
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte		26

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten Planungsaufgabe, Beschreibung des Projektes und Besondere Vorbemerkungen Planungsaufgabe des Bauherren: "Die Regionale Schule mit Grundschule „Prof. Gustav-Pflugradt" und das angrenzende Werkstattgebäude mit integrierter Bibliothek sollen in einem 4. Bauabschnitt mit einem neuen Außenwanddämmsystem energetisch ertüchtigt werden. Alle angrenzenden Bauteile wie Dach, Fenster und Dachüberstände wurden bereits so vorgerüstet, dass eine wärmeisolierende und luftdichte Dämmschicht zur Anwendung kommen kann." 1.1. Konstruktions- und Bestandsbeschreibung / Realschule Niepars Die Realschule wurde im Jahre 1973 erbaut. Momentan lernen in der Schule ca. 429 Kinder. Bei dem Schulgebäude handelt es sich charakteristisch um den Gebäudetyp Rostock. Das Schulgebäude besteht aus 4 Geschossen. Drei Eingangs- und Treppenaufgänge erschließen die Ebenen. Unter dem Erdgeschoss befindet sich ein belüfteter Installationskeller mit einer Raumhöhe von ca. 1,10m. Es handelt sich um eine Montagebauweise mit tragenden Querwänden der Laststufe 50 kN. Das Schulgebäude ist auf Streifenfundamenten gegründet. Die Geschosshöhe beträgt jeweils 3,30 m. Die Außenwände ohne Fenster (hauptsächlich Giebel) bestehen aus Leichtbeton und über den Sockeln mit einer neueren (ca. 1994) wärmegeämmten Vorhangfassade, bekleidet mit Klinkerplatten, <i>die vor Ausführung der neuen Vorhangfassade auf den Bestand von 1973 zurückgebaut werden soll.</i> Der Dachaufbau, einschl. der Attika und aller notwendigen Aufbauteile einschließlich der Entwässerung, wurde bereits energetisch erneuert bzw. ertüchtigt. Im Zuge der Fenstererneuerung 2025 wurden die Dämmung der Brüstungsbereiche unter den Lichtbändern bereits zurückgebaut. Die drei Treppenhausbänder an der Südfassade wurden im Zuge des Neubaus für die Aula umgebaut. Die WDVS-Dämmung ist noch verblieben. An der Nordfassade des mittleren Treppenhauses ist der Altbestand der Fenster noch ersichtlich. Besondere Vorbemerkungen Die nachstehenden Angaben befreien den AN nicht von der Verpflichtung zur genauen Prüfung der für das Angebot und die Ausführung maßgebenden Verhältnisse. Sie gelten für das gesamte Vertragswerk. <u>Lärmintensive Arbeiten sind auf Nachmittags ab 14.00Uhr (=unterrichtsfreie Zeit) zu verlegen.</u> Zum Zeitpunkt der Arbeiten wird sich die Schule in Nutzung befinden, d.h. die notwendigen Sanierungsmaßnahmen erfolgen im laufendem Schulbetrieb. Die Schulnutzung lässt keine lärmintensiven Arbeiten während der Unterrichtszeit zu! Die Baustelle bedarf einer besonderen Sicherheits- und Sorgfaltspflicht. Da die Baumaßnahmen auch während der Schulzeit ausgeführt werden, sind die Arbeiten so zu koordinieren, dass der Unterricht nicht gestört, behindert oder eingeschränkt wird.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten
Planungsaufgabe, Beschreibung des Projektes und Besondere Vorbemerkungen		
<p>Ausnahmen sind in Abstimmung mit der Bauleitung, dem Auftraggeber und der Schulleitung vor Beginn der Arbeiten zu beantragen und erst nach Freigabe zulässig.</p> <p>Der Einsatz von technischen Geräten und Fahrzeugen ist dementsprechend zu wählen. Für Schaden haftet der Verursacher. Der gesamte Baustellenverkehr, einschließlich der Zulieferer, ist auf die besonderen Gegebenheiten hinzuweisen.</p> <p>In den Ferienzeiten bestehen keine schulbetrieblichen Einschränkungen für die Bauarbeiten.</p> <p>Lagerplätze und Flächen für Baustelleneinrichtungen sind in unmittelbarer Nähe der Baustelle vorhanden. Die Zuweisung der Fläche erfolgt in Absprache mit der zuständigen Bauleitung.</p> <p>Die Hauptzufahrt für die Baufahrzeuge ist gleichzeitig die Feuerwehrezufahrt. Die relative schmale Zufahrt ist für Materiallieferung und Abtransport immer nur in eine Richtung befahrbar. Es darf zur keiner Zeit auf der Zufahrtsstraße geparkt oder gehalten werden!</p> <p>Für die gesamte Bauzeit sind die Rettungswege für Feuerwehr und Rettungsdienst frei zu halten. Sollte dies nicht möglich sein, sind Übergangsmöglichkeiten mit dem Vertreter der Bauherrin bzw. der Bauleitung abzustimmen.</p> <p>Baustelleneinrichtung</p> <p>Die von den Anbietern zur Ausführung ihrer Leistungen benötigte Baustelleneinrichtung, sowie die Baustelleneinrichtung gemäß den einschlägigen Vorschriften der Bau-Berufsgenossenschaft und der örtlichen Aufsichtsbehörden ist in den jeweiligen Einheitspreisen zu berücksichtigen.</p> <p>Einzukalkulieren sind auch Kosten für Kran und sonstige Hebevorrichtungen. Diese Kraneinsätze, die zur Erfüllung der Bauleistung notwendig sind, werden nicht gesondert vergütet. Sämtliche damit in Zusammenhang stehenden Anträge, Verlängerungen, Kosten, Sicherung der Schwenkbereiche, ggf. erforderliche Straßensperrungen sowie Herrichtung einschl. ggf. Umsetzung von Kranstandflächen sind in die Einheitspreise einzukalkulieren.</p> <p>Nebenleistungen, wie z.B. Schutz- und Sicherheitsmaßnahmen nach den Unfallverhütungsvorschriften und den behördlichen Bestimmungen, sind Leistungen, die auch ohne Erwähnung im Leistungsverzeichnis zur vertraglichen Leistung gehören und nicht zusätzlich vergütet werden.</p> <p>Die Flächen für die Baustelleneinrichtung werden vom AG vorgegeben und zugewiesen. Flächen, die im Zuge der Bauarbeiten mit Materialien belegt werden, sind vor unbefugtem Betreten zu sichern. Verschmutzungen der Zufahrtwege und Wege im Baustellenbereich sind laufend zu beseitigen. Die Verkehrssicherung liegt im Verantwortungsbereich des Auftragnehmers. Sämtliche Beschädigungen an öffentlichen Straßen, Wegebefestigungen usw. sind vom AN auf seine Kosten zu beseitigen.</p> <p>Materialangaben</p>		

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten
Einzukalkulierende Vorbemerkungen / Hinweise zu Abzügen / Anlagen		
<p>Werden vom Bieter in den Positionen der Leistungsbeschreibung keine Materialangaben gemacht, gilt die entsprechende Materialvorgabe. Bei "gleichwertigen" Materialien ist der Nachweis der Gleichwertigkeit vom Auftragnehmer zu führen.</p> <p>Materialfreigabe</p> <p>In der Bauausführung sind für die für den Einbau vorgesehenen Produkte die entsprechenden Datenblätter an den AG bzw. die Bauüberwachung einzureichen. Die Bestellung/Fertigung darf erst nach Freigabe durch den AG/Bauüberwacher erfolgen. Den Nachweis der Güteüberwachung bzw. ein gültiges Prüfzeugnis einer anerkannten Prüfanstalt hat der AN zu erbringen.</p> <p>Grundsätzlich kommen genormte Baustoffe und Bauteile zur Ausführung. Verwendet der Auftragnehmer nicht genormte Stoffe und Bauteile, so hat er entsprechende Prüfzeugnisse und Nachweise bundesdeutscher Institute zu erbringen. Von Behörden geforderte Prüfzeugnisse und Nachweise hat der Auftragnehmer auf Verlangen der Bauleitung vorzulegen.</p> <p>Abrechnung</p> <p>Die anzufertigende Massenzusammenstellung gilt als Verbindungsglied zwischen der Rechnung, dem Aufmaß und dem Leistungsverzeichnis. Alle Abschlagsrechnungen, sowie die Schlussrechnung sind digital und einfach in Papierform zur Prüfung beim Fachplaner und eine digitale Ausführung beim Bauherrn einzureichen. Die Schlussrechnung wird nur bei Vorliegen dieser Unterlagen anerkannt. Die Rechnung (Abschlags- oder Schlussrechnung) muss in ihrem Aufbau exakt dem Leistungsverzeichnis entsprechen.</p> <p>Lagerflächen</p> <p>Flächen für Baustellenunterkünfte und Lagerflächen stehen auf dem Grundstück in begrenztem Umfang zur Verfügung; die betreffenden Flächen werden durch den Baustelleneinrichtungsplan des Planungsbüros und die Bauleitung zugewiesen. Flächen, die im Zuge der Bauarbeiten mit Materialien belegt werden, sind vor unbefugtem Betreten mittels Bauzaun zu sichern.</p> <p>Schutzmaßnahmen</p> <p>Jeder Auftragnehmer hat bei Durchführung seiner Leistungen die von anderen erbrachten Leistungen zu schützen. Seine eigenen Leistungen hat er durch ausreichende Abdeckungen, Folien, Klebebänder, Kantenschutz etc. ohne besondere Vergütung zu schützen. Die Entfernung der Schutzmaßnahmen hat durch den Anbringer ohne besondere Vergütung zu erfolgen.</p> <p>Arbeitseinsatz</p> <p>Der Unternehmer verpflichtet sich, den Arbeitseinsatz auf der Baustelle intensiv aufrecht zu erhalten und die Fertigstellung gemäß Bauzeitenplan herbeizuführen.</p> <p>Lärm, Erschütterungen etc.</p> <p>Sämtliche mit den Maßnahmen in Zusammenhang stehenden Emissionen (Lärm, Erschütterungen, Abgase, Dämpfe, Feuchtigkeit, Funkenflug etc.) sind auf ein erforderliches Mindestmaß zu beschränken - siehe auch vorhergehende</p>		

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten
Einzukalkulierende Vorbemerkungen / Hinweise zu Abzügen / Anlagen		
<p>"Besondere Vorbemerkungen"!</p> <p>Abnahme</p> <p>Eine förmliche Abnahme wird verlangt. Bei der Abnahme der Leistungen hat der Auftragnehmer dem Auftraggeber ohne besondere Vergütung folgende Unterlagen zu übergeben: -</p> <p>- Fachunternehmererklärung, in der durch den Unternehmer bestätigt wird, dass alle Arbeiten nach den geltenden Normen und Vorschriften, besonders den geltenden DIN ISO EN Vorschriften ausgeführt wurden. Im Zusammenhang mit der Fachunternehmererklärung sind alle Zulassungen, Zertifikate und Prüfprotokolle der verwendeten Produkte und Systeme vorzulegen.</p> <p>Für spezielle Bauteile, die brandschutztechnische Anforderungen erfüllen müssen, sind gesonderte Fachunternehmererklärungen abzugeben, die die jeweils ausgeführte Leistung speziell benennen. Es ist weiterhin die Zulassungsnummer und die Nummer des Prüfzeugnisses des jeweils verwendeten Systems zu benennen. Ein gültiges, prüffähiges Prüfzeugnis aus dem der Aufbau des Systems hervorgeht ist anzufügen.</p> <p>Alle vor beschriebenen Unterlagen sind der Bauleitung rechtzeitig vor der Abnahme (mindestens 2 Wochen) 2-fach zur Prüfung zu übergeben. Teilabnahmen sind nur in besonderen Fällen möglich und müssen im Einzelfall mit der Bauleitung abgestimmt werden. Ein Recht auf Teilabnahme besteht. (Bereiche oder Abschnitte müssen definiert werden), da Baustelle über einen langen Zeitraum mit kleinen "Abschnitten" geht.</p> <p>Für alle infolge fehlender oder mangelhafter Einhaltung gesetzlicher Bestimmungen und behördlicher Anordnungen entstehenden Personen- und Sachschäden haftet der Auftragnehmer dem Geschädigten in vollem Umfang.</p> <p>Baustrom und Bauwasser</p> <p>Soweit nicht gesondert ausgeschrieben, bauseitig bereitgestellt; die Verteilung der Medien auf der Baustelle obliegt den Firmen, diese Leistungen sind bei der Kalkulation der Einzelpreise mit zu berücksichtigen;</p> <p>Bauwasser- und Baustromanschlüsse werden durch den AG bereit gestellt und stehen den weiteren AN zur Verfügung. Erforderliche Zuführungskabel bzw. Leitungen zur Verwendungsstelle sind vom jeweiligen Unternehmer selbst zu erbringen.</p> <p>Für den Verbrauch von Baustrom und Bauwasser und weiteren Baunebenkosten sowie anteilig für den Abschluss einer Bauwesen und Bauleistungsversicherung werden Abzüge von Abschlagsrechnungen und der Bruttoschlussrechnung getätigt - siehe Anlage zu FB 214 und weitere!</p>		

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten
Einzukalkulierende Vorbemerkungen / Hinweise zu Abzügen / Anlagen		
<p>Besondere Maßnahmen</p> <p>Der Auftragnehmer haftet dem Auftraggeber für Beschädigungen jeder Art am und auf dem Baugelände, an Nachbargrundstücken und deren Gebäuden, auf benachbarten Straßen und sonstigen öffentlichen Einrichtungen sowie an öffentlichen Ver- und Entsorgungsleitungen, soweit er diese verursacht hat.</p> <p>Bis zur Abnahme gemäß den Vertragsbedingungen trägt der Auftragnehmer die Gefahr der zufälligen Beschädigung oder Zerstörung, sofern nicht vom AG verursacht. Dies gilt auch für seine Erfüllungsgehilfen und Nachunternehmer, die er beauftragt.</p> <p>Arbeitstäglich ist der Baustellenbereich abzugrenzen, zu reinigen und gegen unbefugtes Betreten zu sichern.</p> <p>Die Baustelle ist sobald wie möglich zu räumen. Befolgt der Auftragnehmer eine entsprechende Aufforderung der Bauleitung nicht in einer angemessenen Frist, so kann der Auftraggeber die Baustelle auf Kosten des Auftragnehmers räumen lassen. Arbeitsplätze und Zufahrtswege sind im übernommenen Zustand herzurichten.</p> <p>Die Verjährung für die ausgeführten Leistungen beträgt 4 Jahre.</p> <p>Baustellenverantwortlicher vom AN und Tagesberichte</p> <p>Vom Auftragnehmer (AN) muss ein Baustellenverantwortlicher (m,w,d), vor Ausführungsbeginn, der Bauleitung namentlich bekannt gegeben werden.</p> <p>Dieser/diese Baustellenverantwortliche muss auf der Baustelle präsent sein, solange der AN seine Leistungen ausführt. Außerdem muss dieser/diese fließend Deutsch sprechen können!</p> <p>Der Auftragnehmer hat für die Zeit der Bauausführung täglich Tagesberichte anzufertigen und davon dem AG eine Durchschrift wöchentlich zu übergeben. Die Tagesberichte müssen u.a. enthalten:</p> <ul style="list-style-type: none">- Stand der Arbeiten getrennt nach einzelnen Titeln- evtl. Behinderungen und Verzögerungen- besondere Vorkommnisse- Personalstärke- Geräteeinsatz- Wetter, Temperatur <p>Die Tagesberichte gelten nicht als Nachweis für Stundenlohnarbeiten und nicht für Leistungsvergütungen.</p> <p>Dokumentation</p> <p>Für den gesamten Leistungsumfang sind Dokumentationsunterlagen mit mindestens nachfolgend aufgeführten Unterlagen, mit eindeutiger Zuordnung Bauteil und Einbauposition und Inhalts- /Planverzeichnis zu erstellen und zu übergeben. Übergabeformat: geordnet 2-fach im Papierformat sowie digital 1 x auf Datenträger CD/USB-Stick. Übergabetermin: 2 Wochen vor Endabnahme</p>		

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...																										
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten																										
Einzukalkulierende Vorbemerkungen / Hinweise zu Abzügen / Anlagen																												
<p>Unterlagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Fachunternehmererklärung • Verwendbarkeitsnachweise der eingesetzten Produkte/Bauarten wie Material-/ Qualitätsnachweise, • Übereinstimmungserklärungen, Prüfzeugnisse/Zulassungen (Kopien) • Nachweis Klassifikation der Dämmungen, Verkleidungen mit brandschutztechnischen Anforderungen • Hersteller-/Fabrikatsverzeichnis • Produkt-Datenblätter, Sicherheitshinweise • Bedienungs-, Wartungs- und Pflegehinweise • Bautagebuch/Bautagesberichte • Abnahme- und Freigabeprotokolle • Zusätzliche Dokumentationsunterlagen z. B für Grundleitungen und Erdungsanlage sind in gesonderten Positionen im Leistungsverzeichnis erfasst • Entsorgungsnachweise über die fachgerechte Entsorgung <p>ANLAGEN (ohne Maßstab)</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1.) - Lageplan zur Übersicht</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>2.) - Grundriss EG - Schulgebäude</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>3.) - Grundriss 2. OG - Schulgebäude (Außen wie 1. u. 3. OG)</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>4.) - Querschnitt Schulgebäude</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>5.) - Ansichten-Neu- Schulgebäude</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>6.) - Grundriss mit Bauabschnitte</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>7.) - Lageplan mit Baustelleneinrichtungsplan</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>8.) - Bestandsfotos - Schulgebäude</td> <td style="text-align: right;">11 Blatt</td> </tr> <tr> <td>9.) - Bestandsfotos - Werkstattgebäude</td> <td style="text-align: right;">4 Blatt</td> </tr> <tr> <td>10.) - Grundriss EG - Werkstattgebäude</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>11.) - Schnitt, Ansicht - Werkstattgebäude</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>12.) - Bestandsfoto Markiese Schule</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> <tr> <td>13.) - Bauablaufplan</td> <td style="text-align: right;">1 Blatt</td> </tr> </table> <p>01.01 Bereich Baustelleneinrichtung</p> <p style="margin-left: 40px;">Einzukalkulierende, allgemeine Baustelleneinrichtung:</p> <p style="margin-left: 40px;">Gilt für alle Titel dieses LV:</p> <p style="margin-left: 40px;">Erforderliche Leistungen zur Baustelleneinrichtung, die nicht Inhalt dieses Titels sind, sind in die entsprechenden EP's nachfolgender Titel einzurechnen:</p> <p style="margin-left: 40px;">Das betrifft z.B. das Einrichten, Vorhalten von:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lager- und Arbeitsplätze, Aufenthaltsräume (nur außerhalb vom Gebäude erlaubt) etc. 2. Verkehrssicherungseinrichtung einschließlich Leistung zur Verkehrssicherung auf und vor dem Grundstück, einschließlich Säuberung, über die vereinbarte Leistungszeit sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellen des Geländes einschließlich Entfernen von dafür benötigten Fundamenten und Verunreinigung, -maßgeblich sind Forderungen des Amtes für öffentliche Ordnung und der Berufsgenossenschaft, <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p> <p style="text-align: right; margin-top: 20px;">Übertrag:</p>			1.) - Lageplan zur Übersicht	1 Blatt	2.) - Grundriss EG - Schulgebäude	1 Blatt	3.) - Grundriss 2. OG - Schulgebäude (Außen wie 1. u. 3. OG)	1 Blatt	4.) - Querschnitt Schulgebäude	1 Blatt	5.) - Ansichten-Neu- Schulgebäude	1 Blatt	6.) - Grundriss mit Bauabschnitte	1 Blatt	7.) - Lageplan mit Baustelleneinrichtungsplan	1 Blatt	8.) - Bestandsfotos - Schulgebäude	11 Blatt	9.) - Bestandsfotos - Werkstattgebäude	4 Blatt	10.) - Grundriss EG - Werkstattgebäude	1 Blatt	11.) - Schnitt, Ansicht - Werkstattgebäude	1 Blatt	12.) - Bestandsfoto Markiese Schule	1 Blatt	13.) - Bauablaufplan	1 Blatt
1.) - Lageplan zur Übersicht	1 Blatt																											
2.) - Grundriss EG - Schulgebäude	1 Blatt																											
3.) - Grundriss 2. OG - Schulgebäude (Außen wie 1. u. 3. OG)	1 Blatt																											
4.) - Querschnitt Schulgebäude	1 Blatt																											
5.) - Ansichten-Neu- Schulgebäude	1 Blatt																											
6.) - Grundriss mit Bauabschnitte	1 Blatt																											
7.) - Lageplan mit Baustelleneinrichtungsplan	1 Blatt																											
8.) - Bestandsfotos - Schulgebäude	11 Blatt																											
9.) - Bestandsfotos - Werkstattgebäude	4 Blatt																											
10.) - Grundriss EG - Werkstattgebäude	1 Blatt																											
11.) - Schnitt, Ansicht - Werkstattgebäude	1 Blatt																											
12.) - Bestandsfoto Markiese Schule	1 Blatt																											
13.) - Bauablaufplan	1 Blatt																											

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...						
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten						
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung						
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)				
				Übertrag:				
	<p>-alle Kosten, die der AN zur ordnungsgemäßen Durchführung der Bauaufgaben zu erbringen hat und die in den nachfolgenden Positionen nicht enthalten sind.</p> <p>-Alle Nebenleistungen nach ATV DIN 18299 und zugehörige ATV DIN (VOB Teil C) sind ebenfalls in die LV-Positionen einzurechnen!</p> <p>Die Fassadengerüste werden gesondert über Los 1 gestellt.</p> <p>Bauzaun, Bauwasser und WCs sind nachfolgend in diesem LV enthalten.</p> <p>Achtung: Auf dem gesamten Baustellengelände besteht Rauchverbot!</p> <p>Hinweis Stunden Nachfolgende Positionen dieses Titels beinhalten Stundenlohn- und sonstige Arbeiten nur für Leistungen, die nicht im LV enthalten sind. Diese sind nur auf besondere Anordnung des AG auszuführen! Der Bieter hat keinen Rechtsanspruch auf die Ausführung dieser Leistungen. Für evtl. anfallende Stundenlohnarbeiten sind Stundenverrechnungssätze anzubieten: Stundenlohnarbeiten dürfen nur mit Genehmigung der Bauleitung und zum Nachweis ausgeführt werden. Die Stundenzettel müssen täglich der Bauleitung zur Unterschrift vorgelegt werden.</p> <p>Ausführungszeiten Die Ausführungszeiten für die Fassadenbauarbeiten sind im Ablaufplan für die Baustelle in 2 Abschnitte festgelegt. Es handelt sich um 2 Abschnitte in denen unterschiedliche Teile des Gebäuses bearbeitet werden.</p> <p>Die Teilabschnitte sind in der Anlage 6 beigefügt</p> <p>Aufmaß und Werkplanung 07.07. - 17.08.2026</p> <table style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">1. BA</td> <td>24.08.2026 - 02.10.2026</td> </tr> <tr> <td>2. BA</td> <td>05.10.2026 - 13.11.2026</td> </tr> </table> <p>Zufahrt zum Grundstück Die Zufahrt erfolgt über das Grundstück 94/5 welches die Zufahrt zum Schulgrundstück darstellt. Die Baufahrzeuge können im unmittelbaren Bereich der Baustelleneinrichtungsplätze abgestellt werden.</p>				1. BA	24.08.2026 - 02.10.2026	2. BA	05.10.2026 - 13.11.2026
1. BA	24.08.2026 - 02.10.2026							
2. BA	05.10.2026 - 13.11.2026							
				Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>Ein Abstellen auf anderen Flächen des Schulgeländes ist nicht gestattet, Privatfahrzeuge dürfen nicht auf der Baustelle abgestellt werden.</p>			
	<p>Rauchverbot auf dem gesamten Grundstück Auf dem gesamten Schulgelände herrscht komplettes Rauchverbot. Besonders auch auf dem Gerüst ist das Rauchen strengstens verboten.</p>			
01.01.1	<p>Statischer Nachweis der Befestigung an den alten Wänden Statischer Nachweis der Befestigung an den alten Stahlbetonwänden der Schule: -Untergründe - siehe Hinweisposition vor dieser Position und nachfolgende Position 3 in diesem Titel! Der prüfbare statische Nachweis, über die Einhaltung sämtlicher statischer Forderungen, sind in schriftlicher Form (3-fach), vorzulegen. Der statische Nachweis ist dem Prüfstatiker zur Prüfung und Freigabe rechtzeitig vorzulegen.</p>			
		1 psch		GP
01.01.2	<p>Anfertigen von Werk- und AUSFÜHRUNGSZEICHNUNGEN Werkplanung und AUSFÜHRUNGSZEICHNUNGEN Dem Auftragnehmer wird nach der Auftragserteilung die Ausführungsplanung des Planers übergeben. Die weitere technische Bearbeitung, d. h. - Erstellen von Konstruktions- und Detailplänen für alle in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Fassaden-Bauteile - Abstimmung der Details mit dem AG bzw. mit dem Architekten rechtzeitig vor Ausführungsbeginn, - örtliche Aufmaße - Vorlage von Original-Muster der Fassaden-Bauteile, - Zeichnungen sind im Maßstab 1:20 bis 1:1 anzufertigen, sind ebenfalls in diese Position einzukalkulieren, Die mit dem Architekten abgestimmten Konstruktionspläne und Muster sind vor Fertigungsbeginn bzw. vor Materialbestellung dem AG in dreifacher Ausfertigung zu liefern. Diese bedürfen der Freigabe durch den Auftraggeber. Aus den Darstellungen müssen Konstruktion, Maße, Einbau, Befestigung und Bauanschlüsse der Bauteile erkennbar sein.</p>			
		1 psch		GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.01	Bereich Baustelleneinrichtung			
			Übertrag:	
01.01.3	Helfer/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	1 h	EP	GP
01.01.4	Facharbeiter/-in Stundenlohnarbeiten sämtliche Kosten/Zuschläge Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in auf Anordnung des AG ausführen, der Verrechnungssatz für die jeweilige Arbeitskraft umfasst sämtliche Aufwendungen wie Lohn- und Gehaltskosten, Lohn- und Gehaltsnebenkosten, Zuschläge, lohngebundene und lohnabhängige Kosten, sonstige Sozialkosten, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn.	1 h	EP	GP
01.01.5	Dokumentationsunterlagen Erstellung einer Dokumentation der durchgeführten Arbeiten. (Baustellentagesbericht). Diese Unterlagen sind der Bauleitung nach Beendigung der Leistung komplett 2-fach zu übergeben. Sie sind spätestens mit der Schlussrechnung fertigzustellen und zu übergeben. -incl. Zusammenstellung von Zertifikaten, bauaufsichtlichen Zulassungen, Fachunternehmererklärungen, Übereinstimmungserklärungen, Nachweise etc.	1 psch		GP
Summe Bereich 01.01			Baustelleneinrichtung, Netto:	.....
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
	Hinweise zur Vorhangfassade			
	Allgemeine Hinweise zur Ausführung der Vorhangfassade mit hochwertigen HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
	Der Abstand von äußerer Vorderkante der bestehenden Wand bis Vorderkante der UK der HPL-Platten beträgt ca. 22cm (18cm Dämmdicke + 4cm Luftschicht),			
	Es sind zu allen sichtbar bleibenden Bauteilen Muster vorzulegen (sind einzukalkulieren) und die Farbabstimmung erfolgt nach Auftragsvergabe!			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>-Die Fassadengerüste werden gesondert bauseits ausgeschrieben. Die notwendigen Umverankerungen dieser Gerüste sind in das nachfolgende LV einzukalkulieren, ebenso alle Nebenleistungen nach DIN 18351!</p> <p>Beschreibung - Bestandsschule: Die Stahlbeton-Fertigteile der Außenwände der Bestandsschule sind an den Giebelseiten (Wände ohne Fenster) insgesamt ca. 32cm dick und bestehen aus einer Stahlbetontragschicht (ehem. B80) mit einer frisch in frisch aufgetragenen Schwerbetonwetterschale mit werkseitig eingearbeiteten Klinker-Spaltplatten von 10/20cm (zur Außenfläche). -Die nichttragenden Brüstungselemente im Bereich zwischen (unter und über) den Fensterbänder (bzw. -Elementen) bestehen aus ca. 29cm dickem Leichtbeton (ehem. B50) mit innenliegender Dämmschicht und mit äußerer Waschbetonoberfläche, auf der ehemals ein WDVS aufgebracht war, welches nur noch an den TH-Außenseiten vorhanden ist (restl. Abbruch erfolgt über Gewerk Abbruch).</p> <p>Die Fassadenplatten wurden bereits in einer vorhergehenden Maßnahme nachverankert, sodass die Fassade an der Tragschale der Betonfassadenplatten verankert werden kann. Dazu sind die Ankerschrauben bis in die Tragschale zu bohren und einzubauen.</p> <p>-4-geschossige Bestands-Schule: Höhe OK Attika (umlaufend) ca. 15,40m vom Gelände (abz. ca. 50cm WDVS-Sockel ergibt ca. 14,90m reine Vorhangfassadenhöhe) Umfang ca. 240m, Außenwandlänge der Südseite (ohne Anbauten) ca. 70m Breite der Giebel auf Ost- und Westseite (ohne Fenster) je ca. 7,80m Einzelaußenwandlängen bis zu den Anbauten auf der Nordseite ca. 7,40m, ca. 2x 14m (dazwischen befindet sich der eingeschossige, neuwertige Anbau der Aula mit ca. 8m breitem Verbinder zur Aula, die nicht Inhalt der Ausschreibung sind), ca. 11m, Einzellängen der Verbinderbereiche bis zu den 2 ebenfalls einzurüstenden Anbauten 2x ca. 11m, 2x ca. 7,40m, Einzellängen der 2 identischen Anbauten: 2x ca. 11,7m, 4x ca. 7,80m, 4x ca. 2m = Rücksprung zu den schmaleren Verbindern,</p> <p>-Siehe auch Anlagen: Lageplan, Grundrisse und Ansichten</p> <p>Die Leibungsverkleidungen erfolgen mit Aluminium-Blechen, diese sind im nachfolgenden Titel 3.2 enthalten.</p> <p>STATISCHE NACHWEISE sind einzukalkulieren: Für alle Tragkonstruktionen und Befestigungen, d.h. für die verschiedenen Anschlussituationen der Einzelpositionen in diesem Titel und die Ermittlung der zulässigen Dübelbelastungswerte sind entsprechend der bauaufsichtlichen Zulassung, statische Nachweise als Schriftsätze und mit zugehörigen Positionsplänen, in prüfbarer Form zweifach bei der Bauleitung vor Ort vorzulegen oder per Post abzuliefern - siehe auch 1. Position!</p> <p>Das Erstellen von AUSFÜHRUNGSZEICHNUNGEN ist ebenfalls einzukalkulieren -</p>			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>siehe 2. Position: Vor Fertigungsbeginn hat der Auftragnehmer die erforderlichen Raster-, Montage- und Dübelsetzpläne, sowie Detailpläne für die verschiedenen Anschlusssituationen aller Einzelpositionen in diesem Titel zu liefern. Diese bedürfen der Freigabe durch den Auftraggeber. Aus den Darstellungen müssen Konstruktion, Maße, Einbau, Befestigung und Bauanschlüsse der Bauteile erkennbar sein, mit Vertikal- und Horizontalschnitten im Maßstab 1:1 und Ansichten im Maßstab 1:10 zu erstellen, incl. der Aufmaße vor Ort und Anpassungen an örtliche Gegebenheiten. Die Zeichnungssätze sind dreifach, bei der Bauleitung vor Ort vorzulegen oder per Post abzuliefern. Erst nach der Genehmigung der Zeichnungen darf mit der Fertigung und Montage begonnen werden.</p> <p>Untergründe - siehe auch "Beschreibung - Bestandsschule:" weiter oben: -Außenwände der Bestandsschule ohne Fenster = Giebelwände bestehen aus ca. 32cm dickem Leichtbeton (ehem. B80) mit voraussichtlich "aufgeklebten" Klinkerplatten im Betonfertigteil <i>und derzeit noch bekleidet mit einer nachträglichen, wärmegeprägten Vorhangfassade, mit Klinkerplatten (Abbruch in Los 2 enthalten)</i>. -Brüstungselemente im Bereich der Fensterbänder (bzw. -Elemente) bestehen aus ca. 29cm dickem Leichtbeton (ehem. B50) mit innenliegender Dämmschicht und mit äußerer Betonoberfläche, <i>auf der ehemals ein WDVS aufgebracht war, welches derzeit nur noch an den TH-Außenseiten vorhanden ist - (restl. Abbruch bauseits in Los 2 enthalten)</i>.</p> <p>Achtung: innerhalb der Fassade werden auch PV-Kabel (bauseits) eingebaut!</p> <p>Der erforderliche Umbau von Außenlampen, -lautsprechern u.ä. wird bauseits über das Elektrikergewerk ausgeführt!</p> <p>Hinweis zur Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich: zur Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich: -gilt für alle nachfolgenden Positionen der Vorhangfassadenplatten, Die nachfolgend beschriebene Fassadenbekleidung wird mit Fassadentafeln ausgeführt. Die Fassadentafeln müssen vom DIBt allgemein, bauaufsichtlich zugelassen sein und eine Zulassungsnummer besitzen. Material: hochwertige HPL-Schichtstoffplatten, die aus zwei Materialien bestehen: Ober- und Unterschicht bzw. innere und äußere Schicht sind aus Kunststoff; der kompakte Kern aus Holz gefertigt, -mit CE-Kennzeichnung, aus umweltverträglichen Rohstoffen; form- und witterungsbeständig, frostbeständig, fäulnissicher, schlagzäh, stoßfest, UV-beständig bzw. farbecht,</p> <p>Es wird je gewünschter Farbe eine Flächenposition ausgewiesen, die 1. Flächenposition enthält jedoch die gesamte Fläche, nachfolgende Positionen sollen als Mehrkosten dazu ausgewiesen/angeboten werden, Oberfläche: seidig matt, Baustoffklasse: A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1, Plattendicke: 8 mm</p> <p>- incl. erforderlicher Schneidarbeiten und fachgerechter Ausbildung der</p>			
				Übertrag:
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Platten-Schnittkanten, fertige Plattenabmaße: Grundfarbe voraussichtlich kieselgrau (RAL 7032) = waagerechte (liegend, Querformat) HPL-Platten: unterschiedliche Breiten ca. 348,3cm, 330,7cm, 301,9cm, 317cm, 299,6cm, 279,5cm, 259,5cm, 234,6cm, 226,7cm, 180,1cm, 152cm, 100cm, 84,4cm / Höhen ca. 52cm, 56,3cm, 57,2cm, aber auch hochkant: ca. 57cm, 65,1cm breit / ca. 116cm bis 212,4cm hoch und andere Abmaße,</p> <p>-siehe Anlage: Ansichten der Fassade: alle hell- bis dunkelorange und gelben Rechteck-Flächen = hochkant,</p> <p>Befestigung: Die Fassadentafeln sind mit Durchmesser 9,5 mm, die Tragprofile mit einer Bohrlehre 4,1 mm bzw. nach Zulassung vorzubohren! Pro Tafel sind zwei Festpunkte mit Festpunkthülsen vorzusehen. Zum Befestigen sind farbige Fassadenniete nach Einbauvorschrift zu verwenden. Die Niete müssen zentrisch im Bohrloch sitzen. Befestigen der Tafeln unter Spannung ist unzulässig.</p> <p>Die Fugenbreite zwischen den Platten beträgt 10mm. Auf eine ausreichende Hinterlüftung ist zu achten (DIN 18516-1). Der Zuschnitt von Passplatten ist mit einzukalkulieren. Geschnittene Kanten dürfen nicht sichtbar sein, d.h. sie sind unter Dachrand-Abschlussblechen und ä. anzuordnen!</p> <p>Befestigungsrandabstände der Tafeln (bei vertikalen Tragprofilen) horizontal mindestens 3cm, vertikal mindestens 8cm bzw. nach Zulassung!</p> <p>Die Ausbildung der Gebäudeecken und die Anschlüsse an vorhandene Gebäudeteile, sowie Leibungs- und Sturzbekleidungen sind in nachfolgenden Positionen gesondert ausgewiesen.</p> <p>Weitere Ausführungsbeschreibungen: -mit bauaufsichtlicher Zulassungsnummer, -zertifiziert unter Umwelt-Produktdeklaration vom Institut Bauen und Umwelt e.V.,</p> <p>Zu allen nachfolgend aufgeführten Platten sind vor Ausführung bzw. Bestellung, dem Bauherren mind. je 3 Farb- bzw. Oberflächen-Muster vorzulegen! Dies ist in die EP's einzukalkulieren!</p>			
01.02.1	<p>Untergrund prüfen: Bestands-Außenwände</p> <p>Untergrund prüfen - tragfähiger Untergrund - nachfolgende Wärmedämmung kleben bzw. UK der Vorhangfassade befestigen!</p> <p>Untergrund prüfen, ob dieser fest, fett- und staubfrei ist und mindestens eine Abreißfestigkeit von 0,08 N/mm² aufweist.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
				Übertrag:
	<p>Untergrund: -Außenwände der Bestandsschule ohne Fenster (=Giebel) bestehen aus ca. 32cm dickem Leichtbeton (ehem. B80) mit voraussichtlich "aufgeklebten" Klinkerplatten im Betonfertigteil <i>und derzeit noch bekleidet mit einer nachträglichen, wärmegeprägten Vorhangfassade, mit Klinkerplatten (Abbruch in Los 2 enthalten).</i></p> <p>-Brüstungselemente im Bereich der Fensterbänder (bzw. -Elemente) bestehen aus ca. 29cm dickem Leichtbeton (ehem. B50) mit innenliegender Dämmschicht und mit äußerer Betonoberfläche, <i>auf der ehemals ein WDVS aufgebracht war, welches derzeit nur noch an den TH-Außenseiten vorhanden ist - (restl. Abbruch bauseits in Los 2 enthalten).</i></p> <p>Mit dem Klebemörtel der Dämmung dürfen Unebenheiten bis maximal 1 cm/m bei geklebten; bis maximal 2 cm/m bei geklebten+gedübelten Systemen ausgeglichen werden.</p> <p>Hinweis: Der Untergrund ist auf Verwendbarkeit, sowie nach den Kriterien der allgemein bauaufsichtlichen Zulassungen zu prüfen. Darüber hinaus ist die DIN 18351 zu berücksichtigen</p>			
		2.500 m²	EP	GP
01.02.2	<p>Untergrund ausschnüren Untergrund vor Anbringung der Unterkonstruktion und der Dämmung ausschnüren und prüfen, welche Unebenheiten an der Fassade vorhanden sind, Fläche - siehe Position vorher,</p> <p>Rücksprache bei zu großen Unebenheiten mit der Bauleitung</p>			
		1 psch		GP
01.02.3	<p>Waagerechter, unterer Fassadenanschluss Waagerechter, unterer Fassadenanschluss (Sockelprofil als Lüftungsband) mit gekantetem Aluminiumlochblech, d =1mm, hinter der Fassadenverkleidung (Ausladung = 16cm dicke Dämmplatten und 4cmLuftschicht), -einschl. zugehöriger Verbinder, -nach Herstellervorschrift für belüftete Fassaden, auf einen ausreichenden Belüftungsquerschnitt von min. 50 cm²/m im Bereich der 4cm Luftschicht nach DIN18516-1 ist zu achten, mit bauaufsichtlich zugelassenen Dübeln, Setzdichte nach Zulassung, lot- und fluchtgerecht anbringen, Unebenheiten sind</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
			Übertrag:	
	mit zugehörigen Unterlegscheiben auszugleichen, -zur nicht sichtbaren Abtrennung über dem Sockel (Sockel mit 16cm dicker Dämmung, Armierung und Glattputz: Positionen ziemlich am Ende im vorhergehenden Titel), -siehe auch Hinweispos. vor 1. Position in diesem Titel!	230 m	EP	GP
01.02.4	Eckausbildung und -verstärkung der Sockelleiste der Eckausbildung und -verstärkung der Sockelleiste der vorhergehenden Position: 12 Gebäudeaußenecken im 90°-Winkel;10 Gebäudeinnenecken im 90°-Winkel; 8 fachgerechte Abschlüsse: 2x zum Bestands-WDVS der Aula, je 2 x an 3 Bestands-Außentür-Elementen (deren Laibung entweder mit WDVS-Streifen oder mit einer Metallzarge (hinter der HPL-Platte vom nachfolgenden Titel verkleidet wird), -Sockelleiste auf Gehrung zuschneiden und zugehörige Sockeleckprofile bzw. Eck-, Endverstärkungen liefern und ansetzen, -siehe auch Hinweispos. vor 1. Position in diesem Titel!	30 St	EP	GP
01.02.5	Unterkonstruktion für eine planeben verlegte, hinterlüftete Fassadenbekleidung Unterkonstruktion für eine planeben verlegte, hinterlüftete Fassadenbekleidung mit großformatigen HPL-Platten (ca. 47 bis 50cm hoch/ca. 2m breit) bestehend aus: -justierbarer, berechenbarer/prüffähiger Aluminium-Unterkonstruktion nach statischen Erfordernissen (siehe auch Hinweisposition vor 1. Position), bestehend aus vertikalanzuordnenden T- oder L- förmigen Tragprofilen , die mit Fest- und Gleitpunkten auf den tragfähigen Untergrund im Abstand von max. 62,5cm befestigt werden, incl. Unterlegen der Wandhalter mit thermischen Trennelementen: 6mm dick , Wärmeleitfähigkeit ca. 0,08 W/mK, Druckfestigkeit ca. 8,90 N/mm ² , Schlagzähigkeit ca. 15 N/mm ² , -die Verankerung hat nach statischen Erfordernissen mit bauaufsichtlich zugelassenen Schrauben- Dübel-Kombination oder Anker zu erfolgen, -Befestigungsuntergründe - siehe 1. Position, weitere Beschreibung siehe Hinweisposition vor 1. Position! Die Befestigung hat zwingend in der Tragschale der Fassadenplatten zu erfolgen, dazu dien die Anker durch die Wetterschale hindurch zu führen und in der Tragschale zu verankern!	2.500 m ²	EP	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
				Übertrag:
01.02.6	<p>Zusätzliche Unterkonstruktion zur besseren Aussteifung Zusätzliche Unterkonstruktion zur besseren Aussteifung bis in ca. 2,50m Höhe vom Gelände: -ca. 2m Höhe der betroffenen Vorhangfassade, jedoch nur an den 4 Giebelwänden, im Bereich der Fensterbänder nur ca. 1,20m hoch, -im Abstand von 31,2 cm bzw. 31,3cm, d.h. mittig zwischen den in v.g. Position beschriebenen Tragprofilen, keine Befestigungen der Platten, zur zusätzlichen Aussteifung für äußere, mechanische Belastungen, Abrechnung nach betreffender Grundrisslänge vom Gebäude,</p>	230 m	EP	GP
01.02.7	<p>Mineralfaserdämmung mit Platten nach DIN 18165-1, 16cm dick, außenseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert Mineralfaserdämmung mit Platten nach DIN 18165-1, Anwendungstyp W-w, nicht brennbar, Baustoffklasse A1, hydrophobiert, außenseitig mit schwarzem Glasvlies kaschiert, wasserabweisend und verrottungsfest, fachgerecht nach Vorschrift des Herstellers an Außenwände anbringen - siehe auch Hinweispos. vor 1. Position! Die Dämmplatten sind dicht gestoßen einzupressen und lückenlos zu montieren und mit Dämmstoffhaltern zu sichern. Durchführungen für Verankerungen sind sorgfältig zu schließen bzw. anzuarbeiten. Wärmeleitfähigkeitsgruppe: 035 oder besser Brandverhalten: A1 nach DIN 4102-1, Dicke: 160 mm Reste bei der Montage der o.g. Dämmung sind sofort in einem entsprechenden Abfallsack zu sichern und staubsicher zu verpacken bzw. zu entsorgen.</p> <p>Fabrikat:</p>	2.500 m²	EP	GP
01.02.8	<p>Mehrkosten zur Mineralfaserdämmplatten-Position vorher für je 2cm Mehrdicke Mehrkosten zur Mineralfaserdämmplatten-Position vorher für je 2cm Mehrdicke</p>	2.500 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
				Übertrag:
01.02.9	Mineralfaserdämmplatten wie Position vorher, jedoch nur 2cm und in Kleinstflächen Mineralfaserdämmplatten wie Position vorher, jedoch nur 2cm dick und für Kleinflächen z.B. je ca. 15cm bis ca. 30cm Breite für seitliche Fensterlaibungen und Sturzbereiche , (Alu-Laibungsverkleidungen - seitlich und im Sturzbereich ist im nachfolgenden Titel enthalten) Fabrikat:	240 m²	EP	GP
01.02.10	Zulage zur Wärmedämmung - Laibungen und Gebäude-Ecken/Enden schneiden schneiden der Wärmedämmung an den Laibungen, am Sturz der Fenster/Tür und an Gebäude-Ecken/Enden und auf Maß einpassen;	1.210 m	EP	GP
01.02.11	Zulage für Einarbeitung und Abschluss der Dachdecken-Lüftungsöffnungen Zulage für Einarbeitung der Dachdecken-Lüftungsöffnungen incl. aller notwendigen Zuschnitts- und Anpassarbeiten der Dämmung etc. -incl. Insektenschutzgitter aus nichtrostendem Material mit Querschnitt von ca. 10/10cm an Dämmplatten-Vorderseite , (d.h. hinter der Vorhangfassadenbekleidung, nur zur Lüftungsschicht, von außen nicht mehr sichtbar)	260 St	EP	GP
01.02.12	Fassadenbekleidung der Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten Fassadenbekleidung der Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten, in 4 verschiedenen Standardfarben - nach Bemusterung, Wandflächen mit Fassadentafeln bekleiden, wie in vorhergehender Hinweisposition beschrieben. Abrechnung der gesamten Vorhangfassadenfläche in dieser Position , da nachfolgende Position nur die Mehrkosten für anderen Farben beinhalten! -Grundfarbton und Abmaße - siehe vorhergehende Hinweisposition, Zulagen für anders farbige Platten - in nachfolgenden Positionen enthalten, Fabrikat:	2.500 m²	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
				Übertrag:
01.02.13	Zulage zur v.g. Fassadenbekleidung für Kleinflächen < 1,0m² Zulage zur v.g. Fassadenbekleidung für Kleinflächen < 1,0m²	250 m²	EP	GP
01.02.14	Zulage zur v.g. Fassadenbekleidung für Lüftungsplatten Lieferrung und Montage von Lochplatten im Bereich der Lüftungsöffnungen des HA Raumes und Integration in die Fassadenfläche. In diesem Bereich werden in der Fassade die Wärmedämmung ausgespart, so dass eine frei Lüftung (Zu und Abluft) aus dem HA Raum ermöglicht wird. Die Lochplatten sind durch eine Farbgebung an die Farbe der Fassadenplatten anzupassen. 4 Platten ca. 50 x 200 cm Fabrikat:	4 m²	EP	GP
01.02.15	Zulage zur v.g. Fassadenbekleidung für Revisionsklappen Lieferrung und Montage von Revisionsklappen (abschließbar) im Bereich des HA Raumes und Integration in die Fassadenfläche. In diesem Bereich werden in der Fassade durch den Elektriker zusätzliche Steckdosen und Löschwasseranschlüsse vorbereitet. Dafür sind innerhalb der Unterkonstruktion Bereiche von ca. 0,5 m ² Fläche vorzubereiten und mit einer Platte aufzubauen, auf die die Steckdosen etc. befestigt werden können. Dieser vertieft in der Fassade vorbereitete Bereich soll mit einer Revisionsklappe, die abgeschlossen werden kann verschlossen werden. Es ist vorgesehen dafür eine Fassadenplatte mit zusätzlichen Scharnieren auszurüsten und mit einem Schloss auszustatten. Die Revisionsplatten sind durch eine Farbgebung an die Farbe der Fassadenplatten anzupassen und in die Fläche zu integrieren. 4 Platten ca. 50 x 50 cm Fabrikat:	4 Stück	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
				Übertrag:
01.02.16	<p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe: ca. Abmaße 55/213,5cm hochkant, an den Giebelflächen ohne Fenster</p> <p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe (voraussichtlich gelb) der HPL-Schichtstoffplatten der Position vorher, jedoch nach Plattenanzahl: Abmaße ca. 55/213,5cm hochkant, hauptsächlich an den Giebelflächen (ohne Fenster), davon 12x ca. 48,5/213,5cm auf der Südlängsseite,</p>	82 St	EP	GP
01.02.17	<p>Mehrkosten für 2. Farbe und andere Abmaße ca. 48,5/114,5cm</p> <p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 48,5/114,5cm hochkant, auf der Südseite 3x 5x Platten zu Treppenhaus-Fenster und Eingangstüren, -incl. Mehrkosten für Kleinflächen < 1,0m²</p>	15 St	EP	GP
01.02.18	<p>Mehrkosten für 2. Farbe und andere Abmaße ca. 55/230cm</p> <p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 55/230cm hochkant, an der Nordlängswand (mittleres Treppenhaus) mit Fenster, 3x 2x Platten</p>	6 St	EP	GP
01.02.19	<p>Mehrkosten für 2. Farbe und andere Abmaße ca. 31,5/212,4cm</p> <p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 31,5/212,4cm hochkant, an Seiten zu Fenstern, -incl. Mehrkosten für Kleinflächen < 1,0m²</p>	32 St	EP	GP
01.02.20	<p>Mehrkosten für 2. Farbe und andere Abmaße ca. 31,5/115,6cm</p> <p>Mehrkosten für andere (2.) Farbe der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 31,5/115cm hochkant, an Seiten zu Fenstern, -incl. Mehrkosten für Kleinflächen < 1,0m²</p>	40 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
				Übertrag:
01.02.21	<p>Mehrkosten für andere (3.) Farbe, ca. Abmaße 55/213,5cm hochkant, hauptsächlich an den Giebelflächen ohne Fenster</p> <p>Mehrkosten für andere (3.) Farbe (voraussichtlich orange) der HPL-Schichtstoffplatten der Position vorher, jedoch nach Plattenanzahl: Abmaße ca. 55/213,5cm hochkant, hauptsächlich an den Giebelflächen (ohne Fenster),</p>	52 St	EP	GP
01.02.22	<p>Mehrkosten für 3. Farbe und andere Abmaße ca. 55/230cm</p> <p>Mehrkosten für 3. Farbe (voraussichtlich orange) der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 55/230cm hochkant, an der Nordlängswand (mittleres Treppenhaus) mit Fenster, 3x 2x Platten</p>	6 St	EP	GP
01.02.23	<p>Mehrkosten für andere (4.) Farbe, ca. Abmaße 55/213,5cm hochkant, hauptsächlich an den Giebelflächen ohne Fenster</p> <p>Mehrkosten für 4. Farbe (voraussichtlich rot) der HPL-Schichtstoffplatten der Position vorher, jedoch nach Plattenanzahl: Abmaße ca. 55/213,5cm hochkant, hauptsächlich an den Giebelflächen (ohne Fenster),</p>	36 St	EP	GP
01.02.24	<p>Mehrkosten für 4. Farbe und andere Abmaße ca. 55/230cm</p> <p>Mehrkosten für 4. Farbe (voraussichtlich rot) der HPL-Schichtstoffplatten, Farbe wie in Position vorher und nach Plattenanzahl, jedoch ca. Abmaße ca. 55/230cm hochkant, an der Nordlängswand (mittleres Treppenhaus) mit Fenster, 3x eine Platte,</p>	3 St	EP	GP
01.02.25	<p>Ausbildung der senkrechten Gebäudeaußenecken</p> <p>Ausbildung der senkrechten Gebäudeaußenecken zur Vorhangfassade bzw. Unterkonstruktion und Dämmung, im Winkel von 90°; die Eckausbildung hat mit hinterlegtem, zugehörigen Alu-Winkelprofil, sowie dem Durchziehen der Dämmung bis zur Fassadenplatte auf einer Seite als Windsperre zu erfolgen,</p>	180 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:		
Übertrag:				
01.02.26	<p>Ausbildung der oberen Abschlusskanten der Vorhangfassaden-Bauteile zur Attikaverkleidung</p> <p>Ausbildung der waagerechten, oberen Abschlusskanten der Vorhangfassaden-Bauteile zur Attikaverkleidung, incl. fachgerechter Ausbildung der Platten-Schnittkanten - incl. aller erforderliche Mehrleistungen auch der vorhergehenden Positionen,</p>	250 m	EP	GP
01.02.27	<p>Abdeckprofil als oberer, waagerechter Fassadenabschluss</p> <p>Abdeckprofil als oberer, waagerechter Fassadenabschluss zwischen UK Attikaabdeckung (ca. 16cm überstehend) und der oberen Fassadenplattenkante: 4-fach gekantetes Aluminiumblech, d mind. 1mm, Zuschnitt ca. 35cm, als Z-Profil (Schenkellängen: min. 5cm (+1. Kantung von ca. 1cm als Raspersperre) - senkrecht zur Befestigung an UK der Vorhangfassade oder direkt am Bauwerk (Stahlbeton) -mind. jedoch hinter der o.g. Attika-Abdeckung; waagerechte Breite vom Abdeckprofil - mit leichter Schräge nach Außen - min. 18cm bzw. Aufbaustärke der Vorhangfassade und senkrecht ca. 10cm außen mit Tropfkante), -einschl. zugehöriger Verbinder, mit bauaufsichtlich zugelassenen Schrauben, Setzdichte nach Zulassung, lot- und fluchtgerecht zur Attika anbringen, -fachgerecht u. dauerhaft befestigen,</p>	250 m	EP	GP
01.02.28	<p>Mehrkosten zur Herstellung und Anarbeitung der Vorhangfassade im Bereich von Lampen u.ä. wie Handlaufbefestigungen</p> <p>Mehrkosten zur Herstellung und Anarbeitung der Vorhangfassade mit Unterkonstruktion, Dämmung und Verkleidung im Bereich von Lampen, incl. zusätzlich erforderlicher Öffnungen und Verstärkungen zur Befestigung dieser Lampen,</p>	20 St	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.02	Bereich Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:			
				Übertrag:
01.02.29	Mehrkosten zur Herstellung und Anarbeitung der Abstandhalter der Rohrschellen Mehrkosten zur Herstellung und Anarbeitung der Vorhangfassade mit Unterkonstruktion, Dämmung und Verkleidung an die bauseits (Gewerk Blitzschutz) montierten, verlängerten Halterungen bzw. Abstandhalter (für Vorhangfassade + 4 cm lichter Wandabstand), incl. eventuell erforderlicher Bohrungen in die Vorhangfassade, Lage der Befestigungspunkte nach Absprache mit AN bzw. mit AG/Bauleitung,	10 St	EP	GP
01.02.30	Verkleidung im Bereich der Gerüstanker im Zuge des Verkleidung im Bereich der Gerüstanker im Zuge des Gerüstabbaues nachträglich einsetzen.	200 St	EP	GP
01.02.31	Erforderliche Endbehandlung oder Endreinigung der Vorhangfassade Erforderliche Endbehandlung oder Endreinigung der Vorhangfassade während des Gerüstabbaus lt. Herstellerrichtlinien ist hier einzukalkulieren.	2.500 m²	EP	GP
01.02.32	4 Fenster-Schiebe-Läden sanieren: je B/H ca. 1,75m/ca. 3m, 4 Fenster-Schiebe-Läden sanieren: je B/H ca. 1,75m/ca. 3m, ehemals mit Holzausfachung an Stahlrahmen, neu mit Vorhangfassaden-Platten (vor bzw. neben 2 gleichgroßen Öffnungen (B/H je ca. 3,6m/2,8m), -in ca. 3m vom Gelände in bauseits sanierte Schiene einhängen -siehe auch "Anlage 9.) - Bestandsfotos - Werkstattgebäude"! Abrechnung nach Fläche der 4 Läden Fabrikat:	21 m²	EP	GP
Summe Bereich 01.02 Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Außenbereich:, N...				.....
01.03	Bereich Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:			

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.03	Bereich	Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Hinweis zur Konstruktion</p> <p>Allgemeine Hinweise zu nachfolgenden Metallprofilen:</p> <p>In die Einheitspreise einzukalkulieren sind:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Verbindungsmittel aller Art, nicht rostend, -alle Verbindungen, Stoßverbinder, Zuschnitte und sonstigem Zubehör, -Stoßstellen sind zur Längendehnung mit hinterlegten Blechen in "Kantkontur" auszubilden - reine Stoßfugen sind nicht zulässig! - kompl. Lieferung und Montage entspr. den Leistungs- und Systembeschreibungen. Sämtliche Verankerungen und Anschlüsse an angrenzende Bauteile sind in die Einheitspreise einzukalkulieren, d.h. einschließlich ausreichender Befestigungen bzw. Unterkonstruktionen am Mauerwerk bzw. Tragkonstruktion der Vorhangfassade (im vorhergehenden Titel), sowie aller anfallenden Nebenarbeiten, wie z.B. die Ecken der Zargen sauber zu verbinden, -Sichtflächen sind pulverbeschichtet nach den Richtlinien der Gütegemeinschaft für Stückbeschichtung von Bauteilen auszuführen, Farbe nach RAL und Wahl des AG: voraussichtlich RAL 7016, -Fensterhöhen: ca. 1,85m, Fenster sind vor die Brüstungselemente gesetzt -Einzelbreiten der zusammenhängenden Fensterbänder bzw. möglichen Teilungen: 8x ca. 1,70m, 8 x ca. 3,60m, 74 x ca. 7m, 4 x ca. 10m (ca. dritteln möglich), Aluminiumprofile: 2-fachgekantet als Einfasszargen: d min. 1,5mm, Vorderkanten = bündig mit der Innenkante der Vorhangfassade = 30cm breite Metall-Laibungs-Ansichtsflächen an den Fenstern und 40cm an der Außentür, 			
01.03.1	<p>Seitliche (senkrechte) Aluminium-Laibungsbekleidung der Fenster</p> <p>Seitliche (senkrechte) Aluminium-Laibungsbekleidung der vorhandenen Fenster zur Vorhangfassade vom Titel vorher</p> <p>Aluminiumprofil: 2-fachgekantet als Einfasszarge: d min. 1,5mm, Vorderkante = bündig mit der Innenkante der Vorhangfassade ca. 20cm</p> <ul style="list-style-type: none"> -incl. Liefern und Anbringen von Alu-F-Profilen, Einbau mit einem Dichtungsband, -alle Profil-Flächen pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG, -Einzellängen nach Elementehöhen: siehe Hinweisposition vor dieser Position! <p>Fabrikat:</p>			
		280 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
03	LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...			
01	Titel Vorhangfassade aus HPL Platten			
01.03	Bereich Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:			
			Übertrag:	
01.03.2	<p>Sturzbekleidung der Fenster zur Vorhangfassade: Sturzbekleidung der Fenster zur Vorhangfassade: mit Aluminiumlochprofil, wie in Position vorher beschrieben, jedoch gelocht! -in Verbindung mit der vorhergenannten seitlichen Laibungsbekleidung als Einfasszargen, die Ecken der Zargen sind sauber zu verbinden; Leibungstiefe: ca. 20cm, gerade/waagerechte Ausführung -incl. sonstigem Zubehör, -Anschluss an den Blendrahmen mit Alu-F-Profil, wie in Position vorher beschrieben, -alle Flächen pulverbeschichtet, mit gleicher Farbe Einzellängen nach Fensterbreiten: siehe Hinweisposition vor 1. Position in diesem Titel</p> <p>Fabrikat:</p>	660 m	EP	GP
01.03.3	<p>Seitliche (senkrechte) Aluminium-Laibungsbekleidung der Außentüren Seitliche (senkrechte) Aluminium-Laibungsbekleidung der Alu-Glas-Außentüren zur Vorhangfassade vom Titel vorher Aluminiumprofil: 2-fachgekantet als Einfasszarge: d min. 1,5mm, Vorderkante = bündig mit der Innenkante der Vorhangfassade bei ca. 40cm an der Außentür -incl. Liefern und Anbringen von Alu-F-Profilen, Einbau mit einem Dichtungsband, -alle Profil-Flächen pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl des AG, -Einzellängen nach Elementehöhen: siehe Hinweisposition vor 1. Position in diesem Titel!</p> <p>Fabrikat:</p>	20 m	EP	GP
01.03.4	<p>Sturzbekleidung der Tür zur Vorhangfassade: Sturzbekleidung der Tür zur Vorhangfassade: mit Aluminiumlochprofil, wie in Position vorher beschrieben, jedoch gelocht! -in Verbindung mit der vorhergenannten seitlichen Laibungsbekleidung als Einfasszargen, die Ecken der Zargen sind sauber zu verbinden; Leibungstiefe: ca. 40cm, gerade/waagerechte Ausführung -incl. sonstigem Zubehör, -Anschluss an den Blendrahmen mit Alu-F-Profil, wie in Position vorher beschrieben,</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03	LV	Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...		
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten		
01.03	Bereich	Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	-alle Flächen pulverbeschichtet, mit gleicher Farbe			
	Einzellängen nach Türbreite: siehe Hinweisposition vor 1			
	Position in diesem Titel			
		11 m	EP	GP
01.03.5	Erforderliches Vorrichten Potentialausgleich			
	Erforderliches Vorrichten zum bauseitigen Anschluss der			
	Stahlteile der Vorhangfassade an die bauseitigen			
	Potentialausgleichsschienen durch Elektriker			
		30 St	EP	GP
Summe Bereich 01.03				
	Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:, Netto:			.....
Summe Titel 01				
	Vorhangfassade aus HPL Platten, Netto:			.....
	zzgl. MwSt. (19,0 %):			.....
	Gesamtsumme, Brutto:			.....

LV-Zusammenfassung

energetische Sanierung Regionalschule Niepars (2026-07)

03 LV Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - Vorhangfa...				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Vorhangfassade aus HPL Platten	2	.....
01.01	Bereich	Baustelleneinrichtung	7	.....
01.02	Bereich	Vorhangfassade mit HPL-Schichtstoffplatten für den Auße...	10	.....
01.03	Bereich	Aluminium-Laibungsbekleidungen zur Vorhangfassade:	23	.....
Summe LV 03 Vergabenummer 2026/10-13: GW 02 - Gewerk Fassadendämmung Los 2 - ...				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				