

Inhaltsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten	
Nr.		Bezeichnung	Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Vorbemerkungen	2
01	Titel	Baustelleneinrichtung	8
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle	10
03	Titel	Estricharbeiten	14
04	Titel	Stundenlohnarbeiten	27
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	28
		Bieterangabenverzeichnis	29

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
1. <u>Angebotsabgabe</u> Die Texte des Leistungsverzeichnisses sind dem Standardleistungskatalog/-buch entnommen bzw. als Freitext formuliert. Sie beinhalten immer die Lieferung (einschließlich Abladen und Lagern auf der Baustelle), den Einbau und die Bearbeitung der im Leistungsverzeichnis aufgeführten Stoffe und Bauteile sowie die dazu erforderlichen Befestigungs- und Kleinmaterialien. Abweichungen hiervon sind im Leistungsverzeichnis besonders erwähnt. Sind im Leistungsverzeichnis Unklarheiten enthalten, ist vom Anbieter vor Angebotsabgabe eine Aufklärung zu verlangen. Bestehen nach Ansicht des AN bei der Auslegung des Ausschreibungstextes mehrere Möglichkeiten bzw. erscheint etwas unklar, so wird der AN vor Abgabe des Angebotes eine Klärung herbeiführen. Hat ein Bieter gegen eine vorgeschriebene Ausführungsart Bedenken, so hat er diese schriftlich vor Auftragserteilung geltend zu machen und Gegenvorschläge zu unterbreiten. Andernfalls garantiert er für die vorgeschriebene Ausführung der Arbeiten und für die Beschaffenheit der Baustoffe. Beabsichtigt der Bieter andere Stoffe oder Bauteile als in der Ausschreibung vorgesehen einzusetzen, so ist dies nur über ein Nebenangebot möglich, wenn der Bauherr nicht ausdrücklich Nebenangebote ausgeschlossen hat! Bestandteil des Nebenangebotes muss der Nachweis der Gleichwertigkeit z.B. mittels vorlagepflichtiger amtlicher Zulassungen bzw. Zertifikate für das betreffende Baustoffgemisch, den Baustoff oder das Bauteil sein! In die EP ist die fix und fertige Leistung einzukalkulieren, incl. aller dazu gehörigen Arbeiten, auch wenn das in den Positionen nicht ausdrücklich erwähnt wurde. Alle Hilfsmittel (Hebezeuge, Krane, Raumgerüste etc. sowie Drehsteifen) und Vorrichtungen, die zur Erfüllung der angebotenen Leistung und für die Stand- und Tragsicherheit des Gebäudes benötigt werden, sind in die EP einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Die für einen Kranbetrieb erforderlichen Maßnahmen wie z.B. Absperrungen und Sicherungen (Sicherungsposten, Sperrketten, -seile) im umliegenden Gefahrenbereich (Schwenkbereich) sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Die einschlägigen UVV (u. a. Krane VBG 9 und 9a) sind zu beachten. In sämtliche Einheitspreise des Angebotes sind die Kosten (Zuschläge) für Nacharbeit und Arbeiten an Wochenenden sowie Feiertagen einzurechnen. Insbesondere die Erreichbarkeit des Baufeldes ist zu beachten. Befahren werden dürfen nur die ausgewiesenen Wege und die unmittelbar zu bebauenden Flächen. Der AN bestätigt mit der Abgabe des Angebotes, dass er die Möglichkeit hatte, die besonderen und allgemeinen Verhältnisse vor Abgabe des Angebotes an Ort und Stelle zu überprüfen. An allen im LV geforderten Stellen ist eine entsprechende Produktangabe zu tätigen, dies gilt auch bei Verwendung des benannten Leitproduktes. Wird keine Angabe gemacht, wird davon ausgegangen, dass das benannte Leitprodukt zur Anwendung kommt. Für die ausgeschriebenen Materialien gilt immer der Zusatz "oder gleichwertig", auch wenn das nicht gesondert erwähnt wurde. 2. <u>Allgemeine Angaben</u> 2.1 Auftraggeber (AG) und Bauüberwachung (BÜ) AG: LK Vorpommern-Greifswald Der Landrat Amt für Hoch- und Tiefbau / Immobilienmanagement Feldstraße 85a 117489 Greifswald		

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
BÜ: A&S GmbH Neubrandenburg August-Milarch-Str.1 17033 Neubrandenburg 2.2 Kurzbeschreibung der Maßnahme Bei diesem BV handelt es sich um den Neubau einer 1-geschossigen Rettungswache zur Unterbringung eines Rettungswagens und eines Reservefahrzeugs einschließlich der geforderten Nebenräume. Das nicht unterkellerte Bauobjekt befindet sich im Ortsteil Albinshof 5 der Gemeinde Krien. Das Gebäude besteht aus einem höheren Hallentrakt und dem anschmiegenden Flachbau. Im niedrigen Funktionsgebäude sind die Nebenräume - wie Sanitär- und Funktionsräume, Räume für Aufenthalt und Verwaltung sowie Lager und Technik-/Putzräume - untergebracht. Die Fahrzeughalle dient zur Unterstellung und Pflege der Rettungswagen. Die Fahrzeughalle wird als Massivbau - Porenbeton mit eingespannten Stahlbetonstützen - und einer vorgehängten hinterlüfteten Fassadenbekleidung errichtet. Die Gründung besteht aus einer bewehrten Bodenplatte mit umlaufender Frostschräge, eingehüllt in eine 6cm starke Perimeterdämmung. Der ungedämmte Fußbodenaufbau besteht aus einer Abdichtung, 6cm Gussasphaltestrich und einer Bodenbeschichtung. Den oberen Abschluss bildet ein Flachdach einschließlich umlaufender Attika aus Stahlbeton mit Gefälledämmung und einer 2-lagigen Bitumenabdichtung. Auf dem Dach wird eine Photovoltaikanlage stationiert. Das Funktionsgebäude wird als Massivbau - Porenbeton - mit Innen- und Außenputz errichtet. Die Gründung besteht aus einer bewehrten Bodenplatte mit umlaufender Frostschräge. Eine 12cm starke Fußbodendämmung mit 6,5cm Heizestrich und Bodenbelag aus rutschhemmenden Fliesen ergänzen den Fußbodenaufbau. Analog der Fahrzeughalle bildet den oberen Abschluss ein Flachdach einschließlich umlaufender Attika aus Stahlbeton und einer 2-lagigen Bitumenabdichtung. Die Stahlbetonbauteile werden von einer Wärmedämmung ummantelt. Auch diese Dachfläche erhält eine Photovoltaikanlage. Bei der Aufstellung der Leistungsbeschreibung wird gemäß VOB/C davon ausgegangen, dass die beschriebenen Leistungen immer die Lieferung der dazugehörigen Stoffe und Bauteile einschließen, sofern nicht abweichend im Leistungsverzeichnis beschrieben. Der sachliche Geltungsbereich ergibt sich ebenso wie die technische Ausführung aus den geltenden DIN-Vorschriften. Sämtliche zu verarbeitenden Materialien müssen der Bauregelliste A, B oder C in der aktuellen Fassung entsprechen. Vor Beginn der Arbeiten ist in jedem Fall eine Abstimmung mit der Bauüberwachung vorzunehmen. Eine Ausführung nur nach Plänen und Leistungsverzeichnis ohne vorherige Abstimmung ist unzulässig. Dem Bieter wird empfohlen sich vor Abgabe seines Angebotes über die örtlichen Gegebenheiten der ausgeschriebenen Baumaßnahme zu informieren. Mehraufwendungen, die auf Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten beruhen, werden nicht anerkannt. Während der Arbeiten ist dem Erhalt der benachbarten bestehenden Gebäudekonstruktionen besondere Aufmerksamkeit zu widmen! In jeder Bauphase ist die Stand- und Tragsicherheit aller Bauteile und Baukörper sowie die Sicherheit von Personen zu gewährleisten! Die Unfallverhütungsvorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaft sind in Eigenregie des Auftragnehmers umzusetzen. Der zeitliche Ablauf der Arbeiten sollte so organisiert werden, dass im Bereich der umliegenden Bebauung Belästigungen / Störungen durch Baustellenlärm auszuschließen sind. Staubemissionen sind durch geeignete Maßnahmen (Beachtung der Windrichtung, Befeuchtung der Materialien u.a.) zu begrenzen. Staub- und Lärmbelästigungen sind auf das unvermeidbare Maß zu reduzieren. Der bauausführende Betrieb hat vor Beginn der Arbeiten, die sich auf den Straßenverkehr auswirken, vom		

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
zuständigen Ordnungsamt eine Anordnung einzuholen, wie die Baustelle abzusperren und zu kennzeichnen ist. Evtl. durch die Baumaßnahmen verursachte Beschädigungen oder Verunreinigungen an der angrenzenden Bebauung sind nach dem Verursacherprinzip auf Kosten des AN zu beseitigen. Soweit im Leistungsverzeichnis nicht ausdrücklich beschrieben, sind Nebenleistungen im Sinne der VOB/C, welche auch ohne Erwähnung im Leistungsverzeichnis zur vertraglichen Leistung gehören und nicht gesondert vergütet werden. Es wird vorausgesetzt, dass sich der Bieter vor Abgabe des Angebotes von den Örtlichkeiten überzeugt, damit über Art und Umfang der Arbeiten keine Unklarheiten bestehen. Nachforderungen resultierend aus Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten sind ausgeschlossen ! Die Bautagesberichte sind täglich zu führen und jeweils zum Wochenende der BÜ unaufgefordert 1-fach zu übergeben. An den in regelmäßigen Abständen stattfindenden Ablaufberatungen hat ein verantwortlicher Bauleiter des AN teilzunehmen, der namentlich zu benennen ist. Im Zuge der Bauarbeiten verdeckte Leistungen sind vorher aufzumessen und durch den AG bestätigen zu lassen. Die Arbeiten dürfen Werktags, Samstage eingeschlossen, nur im Zeitraum von 7.00 - 20.00 Uhr ausgeführt werden. Ist vorgesehen am Samstag Leistungen auszuführen, ist der Bauherr rechtzeitig im Vorfeld darüber zu informieren. Anlagen zum LV: - Ausführungspläne A&S GmbH Neubrandenburg: • Fundamentplan • Grundriss EG • Schnitte A-A, B-B • Ansichten Süd-Ost / Nord-Ost, Nord-West / Süd-West • Details D2.4, D2.5 und D5.1 Alle Anlagen und das Leistungsverzeichnis werden als PDF-Datei, das Leistungsverzeichnis auch als GAEB-Schnittstelle .D83, zur Verfügung gestellt. 3. <u>Angaben zur Baustelle</u> 3.1 Lage Das Baugrundstück befindet sich in Albinshof, Ortsteil der Gemeinde Krien. 3.2 Zugänglichkeit Das Grundstück ist über befestigte Straßen erreichbar. 3.3 Einschränkungen Das Verkehrsschild vor dem Baugrundstück ist zu schützen. 3.4 Lagerplätze Als Lager- und Arbeitsplätze dient der Baustellenbereich zwischen Landesstraße und Neubau. Alle Aufwendungen, die für Beschaffung, Herstellung, Vor- und Unterhaltung, den Betrieb und den Abbau bzw. die Beseitigung entstehen, hat der Bieter in die Position Baustelleneinrichtung einzurechnen. 3.5 Ver- und Entsorgung Medienanschlüsse für Baustrom und Bauwasser werden vom AG bereitgestellt. Die Verbrauchskosten sowie die Kosten für die Bauleistungsversicherung werden anteilig auf den AN umgelegt: • Baustrom 0,25 % • Bauwasser 0,25 % • Bauleistungsversicherung 0,20 %		

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
Eine entsprechende Umlageklausel wird vertraglich vereinbart. 4 <u>Angaben zum Bauablauf</u> 4.1 Ausführungszeitraum Der Ausführungszeitraum für das Los 11 - Estricharbeiten ist von Mitte Juli 2026 bis Ende Juli 2026 geplant. 4.2 Bauablaufplan Der Bauablaufplan für die Gesamtmaßnahme wird von der BÜ aufgestellt. Ein Zahlungsplan ist mit dem jeweiligen Gewerk abzustimmen. Alle Detailterminpläne sind regelmäßig fortzuschreiben und 1-fach in Papierform und 1-fach digital als pdf - Datei zu übergeben. 4.3 Bauberatungen Es werden wöchentliche Bauberatungen durchgeführt. Über den Inhalt der Beratung wird durch die Bauleitung ein Protokoll geführt und allen Teilnehmern zur Verfügung gestellt. Die Protokolle sind zu prüfen und inhaltlich zu berücksichtigen. Sollten einzelne Punkte sachlich nicht richtig wiedergegeben oder nicht erwähnt worden sein, ist eine entsprechende Richtigstellung oder Ergänzung innerhalb von 5 Werktagen nach Zugang anzuzeigen. Bei den regelmäßigen Baubesprechungen besteht die Teilnahmepflicht eines kompetenten deutsch sprechenden Mitarbeiters des AN, dies ist in die Einheitspreise einzukalkulieren. 4.3 Prüfungen und Eigenüberwachungen Aufwendungen für Prüfungen jeder Art und Erstellung der entsprechenden Dokumentationen sind Nebenleistungen und werden nicht gesondert vergütet. Der AN hat dem AG den Nachweis der Überwachung (Güteüberwachung) der zu liefernden Stoffe entsprechend den betreffenden DIN-Normen zu erbringen. Eigenüberwachungsprüfungen sind durch den AN so zu organisieren, dass eine qualitätsgerechte Bauausführung gewährleistet wird. Die Ergebnisse sind dem AG zur Qualitätsbeurteilung zu übergeben. Erforderliche Kontrollprüfungen werden durch den AG veranlasst. Der AN hat dazu die erforderliche Unterstützung zu geben. Eigenüberwachungsprüfungen für Planumsflächen Tragschichten und Leitungsräumen sind grundsätzlich entsprechend Merkblatt Plattendruckversuch DIN 18134 durchzuführen. Der festgelegte Mindestumfang von Prüfungen ist zu beachten. 4.4 Entsorgung Beseitigung von Bauschutt und Verunreinigungen im Zusammenhang mit der Durchführung der Bauleistungen sind täglich, mit Abschluss der Arbeiten, vorzunehmen. Bei groben Verunreinigungen und daraus resultierenden Schäden werden diese zu Lasten des AN beseitigt. Anfallende Reinigungs- und Entsorgungskosten werden nach vorheriger Abmahnung von der Abschlags- /Schlussrechnung abgesetzt. Sämtliche bei den Rohbau-, Ausbau- und Aushubarbeiten usw. anfallende Materialien sind bei Eignung entsprechend Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz einer Wiederverwertung zuzuführen. Nichtverwertbare Stoffe sind auf zugelassenen Deponien entsprechend der EAK - Verordnung (Europäischer Abfallkatalog) zu verbringen. Sämtliche Kosten, wie Auf- und Abladen, Transport, Deponiegebühren usw. sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Es sind nur zugelassene Bauabfallentsorgungsanlagen zu verwenden. Vor der Entsorgung ist eine Bestätigung im Bautagebuch einzuholen. Bei Montageleistungen obliegt dem AN die Verpflichtung, die bei der Durchführung seiner Leistungen anfallenden Abfallmengen, Verpackungsmaterialien usw. entsprechend den Erfordernissen der Baustellen umweltverträglich zu beseitigen. Das Verbrennen von Verpackungsresten und anderen Bauabfällen auf der Baustelle ist untersagt. 4.5 Aufmaße und Abrechnung		

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
Alle Maße sind vor Ort zu nehmen. Vor Materialbestellungen ist grundsätzlich eine Maßkontrolle vorzunehmen. Für die Abrechnung ist mit der Rechnung ein nachvollziehbares Aufmaß vorzulegen. Im Zuge der Bauarbeiten verdeckte Leistungen sind vorher aufzumessen und durch den AG bestätigen zu lassen. Es gelten die Abrechnungsregelungen nach VOB. Alle Aufwendungen für die Erfassung und Abrechnung der Leistungen sind einzurechnen und werden nicht gesondert vergütet. Die Abrechnung der Baustelleneinrichtung erfolgt prozentual entsprechend dem Baufortschritt und kann nicht als Komplettbetrag nach Einrichtung abgefordert werden. Während der Bauphase können Stillstandzeiten entstehen. Dafür sind Mehraufwendungen für die Baustelleneinrichtung einzukalkulieren. Die Abrechnung erfolgt gemäß den Vertragsbedingungen. Sofern vertraglich nichts anderes vereinbart ist, ist jeder Rechnung beizufügen (die Kosten sind in die Einheitspreise einzurechnen): • Aufmaße • Abrechnungszeichnungen • Bestandsunterlagen (nur bei Schlussrechnung) 4.6 Bauende Vor Beginn der Arbeiten ist der Zustand der durch die Baumaßnahme frequentierten Gehwege und Straßen gemeinsam mit dem AG zu dokumentieren. Nach Fertigstellung der Arbeiten sind die Straßen und Wege zu reinigen und der ursprüngliche Zustand wiederherzustellen. Sollten Beschädigungen entstanden sein, sind diese auf Kosten des AN zu beseitigen. Nach Fertigstellung der Vertragsleistungen ist die Baustelle termingerecht zu räumen und in sauberem und ordentlichem Zustand zurückzugeben. Als Lagerflächen genutzte Bereiche sind in den ursprünglichen Zustand zu versetzen. Dafür entstehende Aufwendungen werden nicht gesondert vergütet. 4.7 Abnahmen Der AG besteht auf einer förmlichen Gesamtabnahme. Teilabnahmen in sich geschlossener Leistungsbestandteile sind möglich und individuell abzustimmen. Zur Abnahme sind sämtliche Unterlagen der Dokumentation in der geforderten Form vorzulegen. 4.8 Dokumentation Die vor der Abnahme 2-fach zu übergebende Dokumentation hat mindestens zu enthalten: • Abnahmeprotokolle • Fertigstellungsanzeige • Fachunternehmererklärung • Übereinstimmungserklärung • Herstellerbescheinigung / Zertifikate / Zulassung • Entsorgungsnachweise • Prüfprotokolle, -zeugnisse • Lieferscheine, Produktdatenblätter • ggf. Fotodokumentationen • ggf. vom AG bestätigte Werkszeichnungen • ggf. Wartungs- und Pflegehinweise • Bautagesberichte 5. <u>Stundenleistungen</u> Stundenlohnarbeiten dürfen erst nach Anordnung durch den AG durchgeführt werden. Der Bieter erklärt, dass die Verrechnungssätze unter Beachtung der preisrechtlichen Vorschriften ermittelt werden und unabhängig von der Anzahl der anzurechnenden Stunden gelten. Die Verrechnung enthält sämtliche lt. VOB/B aufgeführten Lohn-, Lohnnebenkosten, Zuschläge, Zulagen, Gemeinkosten, Wagnis und Gewinn. Nach Beendigung der Leistung sind die Stundenzettel umgehend abzeichnen zu lassen. 6. <u>Sonstiges</u>		

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11 LV Los 11 - Estricharbeiten

Vorbemerkungen

Der Bieter hat mit Angebotsabgabe eine gültige "Freistellungsbescheinigung zum Steuerabzug bei Bauleistungen gemäß § 48 b EstG" einzureichen.

Das Leistungsverzeichnis ist keine Bestellgrundlage. Alle angegebenen Massen sind grundsätzlich auf ihre Plausibilität zu prüfen.

Über zusätzliche kostenrelevante Leistungen ist die Bauleitung im Vorfeld und umgehend zu informieren. Ist eine Vorortbesichtigung nicht möglich, ist die Leistung prüffähig zu dokumentieren.

Über absehbare Mengenüberschreitungen während der Bauphase ist die Bauleitung umgehend zu informieren. Eine aus unabgestimmter abweichender Technik oder Vorgehensweise resultierende Mengenmehrung kann nicht geltend gemacht werden.

Der Auftraggeber behält sich vor, den Leistungsumfang zu reduzieren oder zu erweitern, ohne dass sich die Einheitspreise ändern.

Die mit der Abgabe des Angebotes vereinbarten Nachweise und Befähigungen sind auf der Baustelle prüfbar vorzuhalten.

Alle als Bedarfsposition ausgewiesenen Leistungen, soweit vorhanden sind für die Ausführung gesondert freizugeben.

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
Vorbemerkungen		
01 Titel Baustelleneinrichtung 01.1 Baustelleneinrichtung, Standard Eine bauseitige Baustelleneinrichtung mit Anschlussmöglichkeiten für Baustrom und Bauwasser sowie ein Sanitärcontainer mit sanitären Einrichtungen werden vom AG gestellt. Die Verbrauchskosten für Baustrom- und Bauwasser werden durch den AG auf die am Bau beteiligten Unternehmen prozentual umgelegt (siehe Vorbemerkungen). bauseits vorhanden: über den vereinbarten Leistungszeitraum für alle am Bau beteiligten Roh- und Ausbaugewerke nutzbar Die Baustelle befindet sich auf einem eingezäunten Grundstück, eine befestigte Zufahrt ist vorhanden. <u>Baustrom:</u> - Baustromanschluss einschl. Baustrom-Unterverteilungen zur Durchführung aller Leistungen in erforderlicher Anzahl inkl. monatliche Prüfung der Baustrom-Anschlussverteilung mit Messeinrichtung Der bauseits gestellte Baustromverteiler - mit einer CEE-Steckdose (32A, 400V) und einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) ausgestattet - ist für einen Baukran mit bis zu 32A Anschluss geeignet. <u>Bauwasser:</u> - Bauwasseranschlusses mit 2 Zapfstellen, 3/4" und Messeinrichtung - Bereitstellung 3/4" -Schlauch und Messeinrichtung <u>Gerüste:</u> - ein Fassadengerüst sowie ein Rollgerüst (Arbeitsfläche 5 m²) sind bauseits vorhanden. Werden zusätzliche Arbeits- und Rollrüstungen benötigt, sind diese in die Einheitspreise mit einzukalkulieren und werden nicht gesondert vergütet. Leistungen des AN dieses Loses: Baustelle für sämtliche, in dieser Leistungsbeschreibung - Fortsetzung auf nächster Seite -		
		Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	aufgeführten Leistungen einrichten, vorhalten und räumen. Dazu zählen u.a. Baustromkabel in erforderlicher Anzahl und Länge. Geräte, Werk-/Hebezeuge und sonstige Betriebsmittel, die zur vertragsgemäßen Durchführung der Bauleistungen erforderlich sind, auf die Baustelle bringen, bereitstellen und soweit der Geräteeinsatz nicht gesondert berechnet wird betriebsfertig aufstellen, einschl. der dafür notwendigen Arbeiten. Untergrund: unbefestigtes Baustellengelände In die Baustelleneinrichtung sind weiterhin folgende Leistungen einzukalkulieren: • Tägliche Führung der Bautagesberichte und unaufgeforderte Übergabe an den AG • Teilnahme an den wöchentlichen Bauberatungen • Erstellung und Übergabe einer Abschlusssdokumentation an den AG • einschl. aller erf. Bauaufsichtlichen Zulassungen, Prüfzeugnisse und Prüfbescheide Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) BE für die in <u>dieser</u> Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen vorhalten, über die vereinbarte Leistungszeit von 3 Wochen, sowie Räumen der Baustelle und Wiederherstellen des Geländes nach Fertigstellung und Abnahme des gesamten Leistungsumfangs entsprechend dieser Leistungsbeschreibung. Vorhaltezeit : ca. 3 Wochen			Übertrag:
		1 psch		GP
01.2	Baustelleneinr. vorhalten STLB-Bau 10/2024 000 TA Baustelleneinrichtung für sämtliche, in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Leistungen vorhalten, Positionsmenge = Produkt aus 1 Stück (Vorhaltemenge) mal 1 Woche (Vorhaltedauer)			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
01	Titel	Baustelleneinrichtung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) über Grundvorhaltezeit hinaus .			Übertrag:
		1 StWo	EP	GP
Summe Titel 01		Baustelleneinrichtung, Netto:		
02	Titel Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle			
	FAHRZEUGHALLE			
02.1	Untergrund reinigen Beton Kugelstrahlen laden transp. LKW AN STLB-Bau 04/2025 033 TA Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, durch Kugelstrahlen, zur Verbesserung der Haftung, Untergrund waagerecht, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, zur zugelassenen Lagerfläche des AN, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) anfallende Stoffe, Bauschuttreste nicht schadstoffbelastet, sammeln und nach AVV-Schlüssel entsorgen. Entsorgung übernimmt der AN Einbauort: Bodenplatte - Fahrzeughalle .			
		121,5 m2	EP	GP
02.2	Prüfen Haftzugfestigkeit Bodenplatte Prüfflächen begrenzen STLB-Bau 04/2025 081 TA Prüfen der Haftzugfestigkeit, Bauteil Bodenplatte, an aufgebrachtem Beton, Prüfflächen durch Ringnut begrenzen, Protokollieren der Ergebnisse durch Eintragen in Pläne, vom AG gestellt, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) die Oberfläche muss eine Zugfestigkeit von 1,5 n/mm² aufweisen .			
		2 St	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.3	Voranstrich Epoxidharz waager.Fläche STLB-Bau 04/2025 018 TA TB Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Epoxidharz, auf horizontale Fläche, Untergrund Beton, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Grundierung aus lösemittelfreiem Epoxidharz nach DIN 18532-1 bis zur Sättigung durch Fluten und Verteilen mittels Lammfellrolle herstellen. Verbrauch 300 bis 500 g/m2. 2) Die noch frische Grundierung mit feuergetrocknetem Quarzsand der Körnung 0,2/0,7 mm einstreuen; Verbrauch 500 bis 800 g/m2, nicht eingebundenes Abstreumaterial abfegen und entsorgen 3) komplett liefern und nach Herstellervorschrift auf Bodenplatte einbauen Einbauort: Bodenplatte - Fahrzeughalle Hersteller und Typ ' vom Bieter einzutragen.			
		121,5 m2	EP	GP
02.4	Dichtungskehle Wand-Sohle PMBC Haftbrücke Dichtungskehle an Wand-Sohlenanschlüssen in Flüssigkunststoff einschl. Vlieseinlage ausbilden, inkl. der vorstehenden Stahlbetonstützen (siehe Grundriss), Keine Hohlkehle ausbilden ! einschl. Haftbrücke, zur Aufnahme von Beschichtungen, Oberfläche mit Quarzsand abreiben, Abfegen des überschüssigen Sandes durch einmaliges Fegen per Hand Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) einschl. Grob- / Lunkerspachtelung zum Egalisieren von Unebenheiten 2) mind. 10cm auf Polymerbitumen-Schweißbahn auftragen 3) Sockelhöhe >=15cm über OKFF 4) Die zum System gehörende Ausführungsanweisung ist zu beachten. Hersteller und Typ ' vom Bieter einzutragen.			
		44,63 m	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.5	Abdichtung Verkehrsfläche Beton PH-Zwischendecks N3-V Bauweise 1a Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-KTP175HLS4,5 BE vollfl schweißen Gussasphaltestrich AS IC15 D 30mm Abdichtung befahrbarer Verkehrsflächen aus Beton DIN 18532-1 und DIN 18532-2, Zwischendecks von Parkhäusern für PKW- und leichten LKW-Verkehr, Nutzungsklasse N3-V, Bauweise 1a (Abdichtungsschicht auf dem Konstruktionsbeton unter einer Nutzschicht), untere Lage aus Polymerbitumen-Schweißbahnen DIN EN 14695, PYE - KTP 175 HL S4,5 mit hochliegender Kombinationsträgereinlage, Anwendungstyp DIN V 20000-203 BE, vollflächig schweißen, obere Lage aus Gussasphaltestrich (AS) DIN 18560-1, Härteklasse IC 10, Größtkorn 5,6 mm, Dicke 30 mm, spätere Nutzschicht Gussasphalt DIN EN 13108-6 wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) die Bahnen sind an den Längsrändern mind. 8 cm, an den Querrändern mind. 10 cm zu überlappen 2) Querränder sind mind. 50 cm versetzt anzuordnen. 3) Hohlräume sind zu vermeiden. 4) Die zum System gehörende Ausführungsanweisung ist zu beachten. Hersteller und Typ ' ' vom Bieter einzutragen.	121,5 m2	EP	GP
FLACHBAU				
02.6	Untergrund reinigen Beton haftungsmindernde Schicht Entfernen Grobschmutz laden transp. LKW AN entsorgen STLB-Bau 04/2025 033 TA Reinigen des Untergrundes aus Beton, von grober Verschmutzung, von haftungsmindernden Schichten, durch Entfernen von Grobschmutz, zur Verbesserung der Haftung, Untergrund waagerecht, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, zur zugelassenen Lagerfläche des AN, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	1) von Beton- und Mörtelresten, lose, z.T. festhaftend entfernen, 2) anfallende Stoffe, Bauschuttreste nicht schadstoffbelastet, sammeln und nach AVV-Schlüssel entsorgen. Entsorgung übernimmt der AN Einbauort: Bodenplatte - Flachbau .	177 m2	EP	GP
02.7	Voranstrich Bitumenemulsion Boden STLB-Bau 04/2025 018 TA Voranstrich für bahnenförmige Abdichtungen, aus Bitumenemulsion, auf Boden, Untergrund Beton, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Voranstrich, lösemittelfrei, liefern und als Grundierung nach Herstellervorschrift auf Stb.-Bodenplatte einbauen. Einbauort: Flachbau .	177 m2	EP	GP
02.8	Abdichtung Bodenplatte W1.2-E einlagig Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-KTGS4 BA Schweißverf STLB-Bau 04/2025 018 TA Abdichtung erdberührter Bodenplatten DIN 18533-1 und DIN 18533-2, Raumnutzungs-kategorie RN2-E (übliche Anforderung), Wassereinwirkungs-kategorie W1.2-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden mit Dränung), Riss-kategorie R1-E (gering), Rissüberbrückungs-kategorie RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Polymerbitumen-Schweißbahnen PYE - KTG S4 mit Kombinationsträgereinlage mit überwiegendem Glasanteil, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung), im Schweißverfahren aufbringen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und einschl. dem Anschluss an die Mauerwerkssperrbahnen im Schweißverfahren nach Herstellervorschrift einbauen .	177 m2	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.9	Anschluss Einbauteile Abdichtung Bodenplatte Klebeflansch Durchm. 10-25cm W1.2-E einlagig Bitumen-Schweißbahn KTGS4 BA STLB-Bau 04/2025 018 Anschluss an Einbauteile in der Abdichtung erdberührter Bodenplatten DIN 18533-1 und DIN 18533-2, mit vorh. Klebeflansch, an Futterrohr, Durchmesser über 10 bis 25 cm, Raumnutzungsklasse RN2-E (übliche Anforderung), Wassereinwirkungsklasse W1.2-E (Bodenfeuchte und nichtdrückendes Wasser bei Bodenplatten und erdberührten Wänden mit Dränung), Rissklasse R1-E (gering), Rissüberbrückungsklasse RÜ1-E (geringe Rissüberbrückung bis 0,2 mm), einlagig, Bitumen-Schweißbahnen KTG S4 mit Kombinationsträgereinlage mit überwiegendem Glasanteil, Anwendungstyp DIN/TS 20000-202 BA (Bahn für Bauwerksabdichtung).	14 St	EP	GP
Summe Titel 02		Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle, Netto:		
03 Titel Estricharbeiten				
GUSSASPHALTESTRICH - FAHRZEUGHALLE				
03.1	Gussasphaltestrich Verbundestrich IC10 D 30mm STLB-Bau 04/2025 025 TA TB Gussasphaltestrich AS, für Bodenplatte, als Verbundestrich DIN 18560-3 auf bitumengebundenen Schichten, Härteklasse IC 10, Estrichnenndicke 30 mm, für beheizte Räume, zur Aufnahme von Beschichtungen, Oberfläche mit Sand abreiben, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Arbeitsnähte sind zu replastifizieren 2) Abfegen des überschüssigen Sandes durch einmaliges Fegen per Hand 3) Die zum System gehörende Ausführungsanweisung ist zu beachten. Hersteller und Typ ', vom Bieter einzutragen.	121,5 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.2	Herstellen Randfuge B 10mm T 60mm Herstellen von Fugen als Randfuge, DIN EN 13318, in Gussasphaltsschutz- und Verschleißschicht, Fugenbreite 10 mm, Fugentiefe 60 mm, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Die Ausbildung der Fuge erfolgt durch Abstellen mit einem geeigneten Fugenband (Miwo-Randdämmstreifen, geeignet für kurzzeitige Einbautemperatur von 250°C) und/oder durch Fräsen bzw. Einschneiden. Einbauort: umlaufend am aufgehenden Mauerwerk	44,63 m	EP	GP
03.3	Schließen Randfuge elast.Dichtstoff B 10mm T 60mm STL-Bau 04/2025 025 TA TB Schließen von Fugen als Randfuge, DIN EN 13318, mit elastischem Dichtstoff TYP PW DIN EN 15651-4, einschl. Fugenvorbehandlung und -hinterfüllung, Fugenbreite 10 mm, Verhältnis Fugenbreite zu Dichtstofftiefe 1:1, Fugentiefe 60 mm, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) kalt zu verarbeitender Dichtstoff im Farbton des Endanstriches Einbauort: umlaufend am aufgehenden Mauerwerk, Türschwelle sowie an der Parkhausrinne Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	49,23 m	EP	GP
03.4	Parkhausrinne für Gussasphalt Parkhausrinne für Gussasphalt Entwässerungsrinne zum Einbau in Gussasphalt mit umlaufenden Klebeflansch, Flanschbreite 120 mm gemäß DIN 18532, mit Senkbohrungen zur Befestigung auf der Rohbetondecke für Senk-Schrauben gemäß DIN EN ISO 10642 Material: Edelstahl, Werkstoff 1.4301 Länge Rinnenkörper: 1004 mm Breite Rinnenkörper: 134 mm Rinnenhöhe: 35 mm Materialstärke: 2 mm mit Stützen 110 mm, seitlich Mit Hohlraumverfüllung, mit Endstück, mit Arretierung - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	für Rost Mit Compositrost, Breite: 123 mm, PKW-befahrbar, Klasse C250 gemäß DIN EN 1433, inkl. Arretierung zur Befestigung Hersteller und Typ '.....' vom Bieter einzutragen liefern und fachgerecht nach Herstellerangaben montieren			Übertrag:
		2 St	EP	GP
03.5	Türwinkel liefern und montieren L-Winkel Material: V4A Materialstärke: 4mm Höhe: 50mm Klebeflansch: 120mm (zur Andichtung an waagerechten Flächen) Länge: ca. 985mm Der Einbau erfolgt auf 10 bis 20 mm PCC I Mörtel inkl. Verdübelung mit Senkkopfschrauben. In die Position ist das Eindichten mit Flüssigkunststoff einzukalkulieren. gemäß Zeichnung: D5.1 Einbauort: T02bis T07			
		6 St	EP	GP
03.6	Randabschlusswinkel, überfahrbar liefern und montieren versetzter C-Winkel mit waagerechtem Kantenschutz, überfahrbar Material: V4A Materialstärke: 6 mm Höhe: 50 mm Klebeflansch: 120 mm (zur Andichtung an waagerechten Flächen) waagerechter Kantenschutz: 20 mm Länge: ca. 3600 mm Der Einbau erfolgt auf 10 bis 20 mm PCC I Mörtel inkl. Verdübelung mit Senkkopfschrauben.			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	In die Position ist das Eindichten mit Flüssigkunststoff einzukalkulieren.			
	gemäß Zeichnung: D2.4 und D2.5			
	Einbauort: Tor1 und Tor2			
		2 St	EP	GP
03.7	Untergrund reinigen Gussasphaltestrich lose Verunreinigung Kehren staubb. laden transp. LKW AN entsorgen STLB-Bau 04/2025 033 TA Reinigen des Untergrundes aus Gussasphaltestrich, von grober Verschmutzung, von losen Verunreinigungen, durch Kehren mit staubbindenden Maßnahmen, zur Verbesserung der Haftung, Untergrund waagerecht, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, transportieren, zur zugelassenen Lagerfläche des AN, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, die Entsorgung wird gesondert vergütet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt !. 2) anfallende Stoffe, Bauschuttreste nicht schadstoffbelastet, sammeln und nach AVV-Schlüssel entsorgen. Entsorgung übernimmt der AN Einbauort: Bodenplatte - Fahrzeughalle .			
		121,5 m2	EP	GP
03.8	Schlussbesch Boden Estrich 1K-Acrylharz STLB-Bau 04/2025 034 TA TB Schlussbeschichtung an Boden, innen, Anwendungsbereich Garage/Keller, befahrbar, Bewertungsgruppe Rutschgefahr R 11 ASR A1.5, Untergrund Estrich, Gussasphaltestrich, Härteklasse IC 10, Schlussbeschichtung aus Acrylharz, einkomponentig, lösemittelbasiert, deckend, mittelgetönt, Farbton grau bzw. Standardfarbton nach Bemusterung. Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Grundierung, Imprägnierung und Versiegelung in einem			
	Übertrag:			

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	2) liefern und nach Herstellervorgabe auf Gussasphaltestrich und Sockel (H=0,15m) einbauen. 3) robust gegenüber Fette, Öle, verdünnten Säuren, Laugen und Desinfektionsmittel 4) hohe UV- und Wetterbeständigkeit bei Industrieklima, sehr gute Haftung, gute Abriebfestigkeit, silikonfrei, nonylphenolfrei, schnell trocknend Einbauort: Fahrzeughalle .	128,195 m2	EP	GP
03.9	Besondere Leistung: Fertigstellen in mehreren Arbeitsgängen Die Herstellung des Gussasphaltes ist nicht in einem Arbeitsgang (oder gleichartiger Leistungen) kontinuierlich möglich. Z.B. ist die Schlussbeschichtung des Gussasphaltes erst nach den Ausbaugewerken ratsam, um Beschädigungen durch das Rollgerüst bei Malerarbeiten zu vermeiden. Eine Arbeitsgang-Unterbrechung bedeutet das komplette Abziehen von der Baustelle. Können anderweitige Estricharbeiten auf der Baustelle durchgeführt werden, gilt dies nicht als Unterbrechung.	1 psch		GP
	ZEMENTESTRICH - FLACHBAU			
03.10	Untergrund reinigen Bitumenabdichtung von Mörtel- und Bauschuttresten laden transp. LKW AN entsorgen Reinigen des Untergrundes aus Bitumenabdichtung auf Bodenplatte, von grober Verschmutzung, von hvon Mörtelresten und losem Bauschutt, Untergrund waagerecht, abgerechnet wird die Gesamtfläche, aufgenommene Stoffe sammeln, auf LKW des AN laden, zur Deponie transportieren und nach AVV-Schlüssel entsorgen, Abfall ist nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, Entsorgung übernimmt der AN Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt ! Einbauort: Bitumenabdichtung auf Bodenplatte - Flachbau .	177 m2	EP	GP
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.11	Wärmedämmschicht Fußboden PS-Hartschaum EPS D 100mm 0,035W/(mK) DEO dm STLB-Bau 04/2025 025 TA Wärmedämmschicht für Fußboden, aus Polystyrol-Hartschaum EPS DIN EN 13163, als Platte, Dicke 100 mm, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 E (normalentflammbar), einlagig, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 DEO, mittlere Druckbelastbarkeit - dm, auf Rohdecke mit Rohren, Kabelkanälen und dergleichen, das Anarbeiten an Rohre, Kabelkanäle und dergleichen mit Wärmedämmstoffen wird gesondert vergütet, als Unterlage für Heizestrich, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und stumpf gestossen, Stösse versetzt, 2-lagig auf Bodenplatte mit Bitumenabdichtung verlegen. Einbauort: Flachbau in Räumen mit Fußbodenheizung und mittlerer Druckbelastung. .	140 m2	EP	GP
03.12	Wärmedämmschicht Fußboden PS-Hartschaum EPS 0,035W/(mK) D 100mm DEO dh STLB-Bau 04/2025 025 TA Wärmedämmschicht für Fußboden, aus Polystyrol-Hartschaum EPS DIN EN 13163, als Platte, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Nennwert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,034 W/(mK), Brandverhaltensklasse DIN EN 13501-1 E (normalentflammbar), 2-lagig, Gesamtdicke 100 mm, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 DEO, hohe Druckbelastbarkeit - dh, auf Rohdecke mit Rohren, Kabelkanälen und dergleichen, das Anarbeiten an Rohre, Kabelkanäle und dergleichen mit Wärmedämmstoffen wird gesondert vergütet, als Unterlage für Heizestrich, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und stumpf gestossen, Stösse versetzt, 2-lagig auf Bodenplatte mit Bitumenabdichtung verlegen. Einbauort: Flachbau in Räumen mit Fußbodenheizung und hoher Druckbelastung. .	35 m2	EP	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
03.13	Wärmedämmstoffe anpassen STLB-Bau 10/2023 025 Wärmedämmstoffe anpassen an auf der Rohdecke liegende Rohre, Kabelkanäle und dergleichen.	177 m	EP	GP
03.14	Ausgleichsschicht Schüttung EPS-Leichtzuschlag zementgeb. D 50 mm STLB-Bau 04/2025 039 TA TB Ausgleichsschicht als Schüttung, bei vorh. Rohre/Kabeln, aus EPS-Leichtzuschlag, zementgebunden, unter Wärmedämmung, einbauen und verdichten, mittlere Dicke '50' mm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und als gebundene Ausgleichsschüttung im Bereich von auf der Bodenplatte verlegten Rohrleitungen und Kabeln fachgerecht einbauen. Hersteller und Typ '' vom Bieter einzutragen.	17,7 m2	EP	GP
03.15	Randdämmstreifen PE-Schaum D 10mm H 250mm STLB-Bau 04/2025 025 TA Randdämmstreifen aus PE-Schaum, Dicke 10 mm, Höhe 250 mm, mit Folienlasche, selbstklebend, für Heizestrich, Zementestrich, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und vor dem Einbringen der Dämmschicht auf Rohboden abgestellt an Wandanschlüssen fixiert umlaufend einbauen. Einbauort: Flachbau .	241 m	EP	GP
03.16	Zement-Heizestrich Zugabe Glasfaser Menge 1 kg/m3 2kN/m2 C25 F5 Bauart A D 65mm Fliesenbelag STLB-Bau 04/2025 025 TA Heizestrich als Zementestrich CT, für Bodenplatte, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, bewehrt durch Zugabe von Glasfasern, Menge '1' kg/m3, lotrechte Nutzlast bis 2 kN/m2, Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Bauart A, Heizrohrdurchmesser 16 mm, Estrichnenndicke 65 mm, zur			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Aufnahme von Fliesen-/Plattenbelägen, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und auf bauseitiger Fußbodenheizung im Tacker-System einbauen. Einbauort: Flachbau - Räume mit Fliesenbelag .	102 m2	EP	GP
03.17	Zement-Heizestrich Zugabe Glasfaser Menge 1 kg/m3 2kN/m2 C25 F5 Bauart A D 70mm Linoleumbelag STLB-Bau 04/2025 025 TA Heizestrich als Zementestrich CT, für Bodenplatte, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, bewehrt durch Zugabe von Glasfasern, Menge '1' kg/m3, lotrechte Nutzlast bis 2 kN/m2, Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Bauart A, Heizrohrdurchmesser 16 mm, Estrichnenndicke 70 mm, zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, Oberfläche maschinell glätten, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und auf bauseitiger Fußbodenheizung im Tacker-System einbauen. Einbauort: Flachbau - Räume mit Linoleumbelag .	58 m2	EP	GP
03.18	Zulage für Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 2kN/m2 C25 F5 D 65mm STLB-Bau 04/2025 025 TA TB Zementestrich CT, Bindemittel Schnellzement, Erhärtung und Trocknung bis zur Belegreife 24 h bei klimatischen Bezugsbedingungen Normklima 20 Grad C, rel. Feuchte 65 %, für Bodenplatte, einschichtig, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, unbewehrt, lotrechte Nutzlast bis 2 kN/m2, Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Estrichnenndicke 65 mm, zur Aufnahme von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Zulage zur Pos. 11.03.17 2) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt !			
	Ausführung im Erdgeschoss, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen.			
		102 m2	EP	GP
03.19	Zulage für Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 2kN/m2 C25 F5 D 70mm Wie Position 03.18 (Seite 21) jedoch: Estrich-Nenndicke: 70 mm zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, Oberfläche maschinell glätten, 1) Zulage zur Pos. 11.03.18 2) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt !			
		58 m²	EP	GP
03.20	Abdeck. PE-Folie, D 0,2mm STLB-Bau 10/2023 025 TA Abdeckung aus PE-Folie, Dicke 0,2 mm, Stöße überlappen, auf Dämmschichten, als Unterlage für Zementestrich, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Liefern und als Abdeckung der Wärmedämmung unter Zementestrich verlegen. Einbauort: Räume 002 und 015 (ohne Fubo-Hzg.) .			
		17,5 m2	EP	GP
03.21	Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Zugabe Glasfaser Menge 1 kg/m3 4kN/m2 C25 F5 D 70mm Epoxidharzbeschichtung STLB-Bau 04/2025 025 TA Zementestrich CT, für Bodenplatte, einschichtig, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, bewehrt durch Zugabe von Glasfasern, Menge '1' kg/m3, lotrechte Nutzlasten (Einzellasten bis 3 kN, Flächenlasten bis 4 kN/m2), Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Estrichnenndicke 70 mm, für Flächen in Innenräumen, zur Aufnahme von Beschichtungen, Oberfläche maschinell glätten,			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Liefern und auf Dämmschicht planeben einbauen. Einbauort: Raum 002 - Technikraum ohne Hzg. .	9,5 m2	EP	GP
03.22	Zementestrich Estrich auf Dämmschicht Zugabe Glasfaser Menge 1 kg/m3 4kN/m2 C25 F5 D 65mm Fliesenbelag STLB-Bau 04/2025 025 TA Zementestrich CT, für Bodenplatte, einschichtig, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, bewehrt durch Zugabe von Glasfasern, Menge '1' kg/m3, lotrechte Nutzlasten (Einzellasten bis 3 kN, Flächenlasten bis 4 kN/m2), Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Estrichnenndicke 65 mm, für Flächen in Innenräumen, zur Aufnahme von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Liefern und auf Dämmschicht planeben einbauen. Einbauort: Raum 015 - Desinfektionsraum ohne Hzg. .	8 m2	EP	GP
03.23	Zulage Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 4kN/m2 C25 F5 D 65mm STLB-Bau 04/2025 025 TA TB Zementestrich CT, Bindemittel Schnellzement, Erhärtung und Trocknung bis zur Belegreife 24 h bei klimatischen Bezugsbedingungen Normklima 20 Grad C, rel. Feuchte 65 %, für Bodenplatte, einschichtig, als Estrich auf Dämmschicht DIN 18560-2, unbewehrt, lotrechte Nutzlasten (Einzellasten bis 3 kN, Flächenlasten bis 4 kN/m2), Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Estrichnenndicke 65 mm, zur Aufnahme von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Zulage zur Pos. 11.03.23 2) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag: Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt ! Ausführung im Erdgeschoss, Hersteller und Typ '', vom Bieter einzutragen. 8 m2 EP GP			
03.24	Zulage für Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 2kN/m2 C25 F5 D 70mm Estrich-Nenndicke: 70 mm zur Aufnahme von elastischen/textilen Belägen, Oberfläche maschinell glätten, 1) Zulage zur Pos. 11.03.22 2) Ausführung nur auf Anweisung der BÜ soweit es eine Besondere Leistung im Sinne der VOB darstellt ! 9,5 m² EP GP			
03.25	Mehrdicke D 5mm, Zementestrich STLB-Bau 04/2022 025 Mehrdicke des Estrichs, je 5 mm Dicke, Zementestrich. 1 m2 EP GP			
03.26	Minderdicke D 5mm, Zementestrich STLB-Bau 04/2022 025 Minderdicke des Estrichs, je 5 mm Dicke, Zementestrich. 1 m2 EP GP			
03.27	Schnellzement-Heizestrich, Zugabe Glasfaser Menge 1 kg/m3. Estrich auf Dämmschicht 2kN/m2, C25, F5, SW1, Bauart A, D 65mm, reiben, 1-5m2 STLB-Bau 04/2024 025 TA Heizestrich DIN 18560-1 als Zementestrich CT, Bindemittel Schnellzement, bewehrt durch Zugabe von Glasfasern, Menge '1' kg/m3, Erhärtung und Trocknung bis zur Belegreife 14 Tage bei klimatischen Bezugsbedingungen Normklima 20 Grad C, rel. Feuchte 65 %, für Bodenplatte, als Estrich auf Dämmschicht, lotrechte Nutzlast bis 2 kN/m2, Druckfestigkeitsklasse C25 DIN EN 13813, Biegezugfestigkeitsklasse F5 DIN EN 13813, Schwindklasse SW1, Bauart A, Heizrohrdurchmesser 15 mm, Estrichnenndicke 65 mm, zur Aufnahme von Fliesen-/Plattenbelägen im Dünnbett, Oberfläche reiben, Einzelfläche über 1 bis 5 m2, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) liefern und mit 2,0 % Gefälle zur Duschrinne/Bodenablauf in			
- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	bodengleichen Duschen einbauen.			Übertrag:
	Einbauort: Räume 002, 006, 008, 016 und 018 Einzelfläche je ca. 1,10 m2.			
	.	5,5 m2	EP	GP
03.28	Kante herstellen Zementestrich STLB-Bau 04/2024 025 TA Kante im Estrich an freiem Ende der Rohdecke herstellen, Kante gerade, Ausführung im Erdgeschoss, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Zementestrich an Außentüren und Toren abstellen einschl. liefern und beseitigen des Schalmaterials. Estrichdicke: bis 65 mm Fußbodenaufbau gesamt: bis 200 mm.			
	.	3,9 m	EP	GP
03.29	Türwinkel liefern und montieren L-Winkel Material: V4A Materialstärke: 4mm Höhe: 180mm Klebeflansch: 120mm (zur Andichtung an waagerechten Flächen) Länge: ca. 985mm Der Einbau erfolgt auf 10 bis 20 mm PCC I Mörtel inkl. Verdübelung mit Senkkopfschrauben. In die Position ist das Eindichten mit Flüssigkunststoff einzukalkulieren. gemäß Zeichnung: D5.1 Einbauort: T02bis T07			
		6 St	EP	GP
03.30	Estrichaussparung für Mattenrahmen herstellen Aussparung für den Einbau eines Fußabtreter - Mattenrahmens in Zement-Heizestrich, Querschnitt rechteckig, herstellen. Maße des Winkelrahmen B/L/H: 120/80/2,2 cm			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
03	Titel	Estricharbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	(Rücksprache mit BÜ erforderlich !).			Übertrag:
	Einbauort: AT01 Eingangsbereich Flur 001.			
	.	1 St	EP	GP
03.31	Nutzestrich an Bodeneinlauf anpassen STLB-Bau 04/2024 025 TA Estrich an Durchdringung anpassen, bis 0,1 m2 Einzelgröße, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Nutzestrich an Bodeneinlauf anpassen einschl. höhengerechtes Justieren des vorh. Bodeneinlaufes. Einbauort: Duschen (?) und Technikraum 002. .	6 St	EP	GP
03.32	Risse schließen 2K-Reaktionsharz-Fugenmasse STLB-Bau 04/2025 036 TA Kraftschlüssiges Schließen von Scheinfugen/Rissen im Untergrund mit Zweikomponenten-Reaktionsharz, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung, Einzelbeschreibungs-Nr 1) Nachschneiden und schließen von Rissen im Zementestrich. .	20 m	EP	GP
03.33	Messstellenmarkierung STLB-Bau 04/2022 025 Messstellenmarkierung zur Ermittlung der Restfeuchte eines Heizestrichs anlegen.	10 St	EP	GP
Summe Titel 03		Estricharbeiten, Netto:		
04	Titel	Stundenlohnarbeiten		

Leistungsverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
04	Titel	Stundenlohnarbeiten		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
***Bedarfspos.				
04.1	Facharbeiter/-in sämtliche Kosten/Zuschläge			
	Stundenlohnarbeiten durch Facharbeiter/-in, 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
***Bedarfspos.				
04.2	Helfer/-in sämtliche Kosten/Zuschläge			
	Stundenlohnarbeiten durch Helfer/-in, 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
Summe Titel 04				
		Stundenlohnarbeiten, Netto:		

LV-Zusammenfassung

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten		
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Baustelleneinrichtung	8	
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle	10	
03	Titel	Estricharbeiten	14	
04	Titel	Stundenlohnarbeiten	27	
Summe LV 11 Los 11 - Estricharbeiten				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				

Bieterangabenverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
02	Titel	Bauwerksabdichtung Bodenplatte - Fahrzeughalle
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
02.3	Voranstrich Epoxidharz waager.Fläche Hersteller und Typ ''	
02.4	Dichtungskehle Wand-Sohle PMBC Haftbrücke Hersteller und Typ ''	
02.5	Abdichtung Verkehrsfläche Beton PH-Zwischendecks N3-V Bauweise 1a Polymerbitumen-Schweißbahn PYE-KTP175HLS4,5 BE vollfl schweißen Gussasphaltestrich AS IC15 D 30mm Hersteller und Typ ''	
03.1	Gussasphaltestrich Verbundestrich IC10 D 30mm Hersteller und Typ ''	
03.3	Schließen Randfuge elast.Dichtstoff B 10mm T 60mm Hersteller und Typ ''	
03.4	Parkhausrinne für Gussasphalt Hersteller und Typ '.....'	
03.8	Schlussbesch Boden Estrich 1K-Acrylharz Hersteller und Typ ''	

Bieterangabenverzeichnis

Neubau Rettungswache 1, Albinshof (2023a049)

11	LV	Los 11 - Estricharbeiten
03	Titel	Estricharbeiten
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
03.14	Ausgleichsschicht Schüttung EPS-Leichtzuschlag zementgeb. D 50 mm Hersteller und Typ ''	
03.18	Zulage für Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 2kN/m2 C25 F5 D 65mm Hersteller und Typ ''	
03.23	Zulage Schnellzementestrich Estrich auf Dämmschicht 4kN/m2 C25 F5 D 65mm Hersteller und Typ ''	