

Anlage 1 zu FB 214 - Weitere Besondere Vertragsbedingungen

Neubau inklusives Schulzentrum Am Ellernholzteich Greifswald, Osnabrücker Straße 4

10.1. Eigene Baustelleneinrichtung

Die eigene Baustelleneinrichtung, die notwendig wird, sämtliche in der Leistungsbeschreibung aufgeführten Arbeiten zu erbringen, ist in die entsprechenden Positionen des Leistungsverzeichnisses, mit einzurechnen.

Dies betrifft u.a.:

- Geräte, Maschinen, Förder- u. Hebeanlagen, sowie die dafür erforderlichen Betriebsstoffe
- Baustrom- und Bauversorgung ab bauseitigem Baustromverteiler (Unterverteilung)
- Aufenthaltsräume für das eigene Personal
- Vorkehrungen zur regelmäßigen Abfallbeseitigung für die eigenen Leistungen
- Sicherheitseinrichtungen entsprechend den gesetzlichen Bestimmungen

Die BE des AN ist für die Dauer der eigenen Leistung vorzuhalten, einschließlich der Unterhaltung der Einrichtungsgegenstände. Nach Beendigung der Arbeiten ist die benutzte BE Fläche zu räumen und zu säubern. Die Aufstellung von Containeranlagen bedarf der Freigabe der Bauüberwachung des AG.

Der AN ist verpflichtet anhand einer Prüfung nach DGUV Vorschrift 3 aller elektrischen Geräte die Einhaltung dieser Vorschrift nachzuweisen. Elektrische Anlagen und Geräte müssen auf einen ordnungsgemäßen Zustand überprüft werden:

- vor der ersten Inbetriebnahme.
- nach einer Änderung oder Instandsetzung.
- in bestimmten Zeitabständen

10.2. Baustellencontainer

Der AG stellt über das Los Allgemeine Baustelleneinrichtung die allgemeine Containeranlage für seine Bauüberwachung (Büros, Besprechung) sowie die allgemeinen Sanitäranlagen für alle AN auf der Baustelle zur Verfügung. Der Bereich der allgemeinen Containeranlage kann bis zu 3-geschossig um Büro- und Tagesunterkünfte oder in Absprache mit der Bauüberwachung auch durch Magazincontainer durch die AN ergänzt werden. Aufgrund der beengten Platzverhältnisse steht jedem Gewerk, wenn nicht anders erwähnt, maximal eine bodengebundene Stellfläche zur Verfügung. Sämtliche Baustellencontainer sind als stationäre, stapelbare ISO-Norm Container 20 Fuß = 6,058 x 2,438 x 2,810m Außenmaß und 2,500m lichte Raumhöhe mit geprüfter Statik zu liefern. Alternativ können entsprechende Container beim Los Allgemeine Baustelleneinrichtung angemietet werden. Die turnusmäßige Containerreinigung kann in eigener Verantwortung vorgenommen werden oder kann ebenfalls entsprechend beim Los Baustelleneinrichtung beauftragt werden. Der beantragte Bedarf wird durch die Bauleitung geprüft und freigegeben. Die vertraglichen Vereinbarungen und die Abrechnung der Kosten für die Bereitstellung und Unterhaltung der Magazin-, Büro- und Personalcontainer erfolgt bei Bedarf direkt mit dem AN Los Baustelleneinrichtung. Durch die beengten Verhältnisse ist davon auszugehen, dass die eigenen Container der AN über die Bauzeit hinweg bis zu zwei Mal auf eigene Kosten umzusetzen sind. Die Einrichtung von Aufenthaltsräumen im Gebäude ist untersagt.

10.3. Bauleitung

Der zuständige und vom Auftragnehmer zu stellende Bauleiter ist vor Beginn der Arbeiten namentlich und schriftlich zu benennen und muss während der Leistungszeit des Auftragnehmers ständig auf der Baustelle erreichbar sein.

Will der AN eine andere Person mit der Bauleitung betrauen, so ist dies dem AG unverzüglich und rechtzeitig schriftlich anzuzeigen unter Angabe der Kontaktdaten.

Es muss sichergestellt sein, dass durchgehend ein Ansprechpartner zur Verfügung steht, der vom AN sowohl für die Bauleitung als auch insbesondere für die Entgegennahme von Anordnungen ausreichend bevollmächtigt ist.

10.4. Baustellenbesetzung

Nicht nur der Bauleiter, sondern auch jeweils ein während der Ausführung durchgehend am Bau anwesender, qualifizierter Facharbeiter des AN, der die deutsche Sprache in Wort und Schrift beherrscht, muss als Ansprechpartner zur Verfügung stehen. Der AN benennt dem AG schriftlich diese Person und ggf. deren Vertretung unter Angabe der Kontaktdaten. Die Qualifikation als Facharbeiter ist dem AG auf Verlangen durch entsprechende Zeugnisse zu belegen.

Ein Wechsel dieses örtlichen Ansprechpartners ist dem AG unverzüglich und rechtzeitig unter Angabe der Kontaktdaten schriftlich anzuzeigen. Es muss sichergestellt sein, dass auch in diesem Fall der neue Bauleiter und qualifizierte Facharbeiter des AN ist. Es muss sichergestellt sein, dass durchgehend ein solcher Ansprechpartner vor Ort anzutreffen ist. Der Bauleiter muss im Zeitraum der Bauausführung während der täglichen Arbeitszeiten immer über Mobiltelefon erreichbar sein.

10.5. Startgespräch

Nach Auftragserteilung findet ein Startgespräch mit AN, AG und Planern / Objektüberwachern statt. Der AG bzw. seine Planer stellen hier den Gesamt- Ablaufplan vor.

10.6. Ausführungsunterlagen

Dem AN werden die Ausführungspläne in digitaler Form im PDF- und nach Bedarf DWG-Format übergeben. Gedruckte Ausführungspläne werden nur auf Kosten des AN zur Verfügung gestellt.

Mit der Werk- und Montageplanung (WuM) ist unverzüglich nach Leistungsabruf zu beginnen. Die WuM ist gemäß den im Beiblatt zu 214 BVB genannten Fristen beim AG bzw. seinen Vertretern zur Prüfung vorzulegen.

Die erforderliche Werk- und Montageplanung ist ohne zusätzliche Kosten in 1-facher Ausfertigung (Papier) und digital (PDF- und DWG-Format) vom AN in prüffähiger Form mit sämtlichen für die Herstellung des Werkes erforderlichen Maß- und sonstigen Angaben an den AG bzw. den zuständigen Fachplaner zu übergeben. Das betrifft ebenfalls erforderliche Zulassungen, Statik etc. Ist eine Freigabe durch den Prüfstatiker erforderlich, sind die Unterlagen nach der Einarbeitung der Prüfanmerkungen der Planer des AN zusätzlich 2-fach gedruckt zu übergeben. Die Prüfung erfolgt durch den Prüfstatiker des Projektes auf Kosten des Auftraggebers.

Die vom AN verwendeten Ausführungsunterlagen müssen den Freigabevermerk des jeweils zuständigen Fachplaners tragen. Nicht freigegebene Unterlagen dürfen nicht verwendet werden. Dies entbindet den AN aber nicht von seiner eigenen Prüfungs- und Hinweispflicht.

Für die Ausführung sind die Baugenehmigung und die geprüfte Statik zu beachten.

10.7. Anforderungen aus der Nachhaltigkeitszertifizierung

Das Bauvorhaben wird als nachhaltiges Gebäude geplant und ausgeführt. Für die Bauherrenschaft sind daher die Umweltverträglichkeit der Bauprodukte, die Qualität der Ausführung, der Verzicht auf Schadstoffe sowie die Minimierung von Umweltbelastungen durch die Baustelle besonders wichtig. Die Eignung aller geplanten Produkte für die Nachhaltigkeitszertifizierung ist mindestens 21 Tage vor Bestellung nachzuweisen. Die in der Anlage „Allgemeine Vorbemerkung“ beschriebenen Auflagen und Hinweise zur Nachhaltigkeit sind zu beachten und einzuhalten.

Dies beinhaltet vor allem eine Überprüfung der eingesetzten Bauprodukte sowie umfangreiche Messungen zur Schadstoffbelastung.

10.8. Bauablaufplanung

Die Vertragsfristen ergeben sich aus dem Beiblatt Einzelfristen und den Besonderen Vertragsbedingungen.

Der AN hat im Rahmen seiner bestehenden Kooperationspflichten einen reibungslosen Bauablauf sicherzustellen und damit die Durchführung der ihm übertragenen Arbeiten mit der örtlichen Objekt- bzw. Fachbauleitung, unter Beteiligung anderer am Bauvorhaben beteiligter Firmen, in technischer und organisatorischer Hinsicht zu klären und abzustimmen.

Die Leistungen sind in enger Abstimmung mit der Bauüberwachung unter Beachtung der vor- bzw. folgeleistenden und gleichzeitig arbeitenden Firmen auszuführen.

Der AG empfiehlt ausdrücklich eine rechtzeitige Besichtigung der Örtlichkeiten zur Klärung der Baustellenzufahrtswege, Lagerflächen usw. für die Bauablaufplanung und -koordination.

10.8.1 Detail- Baufristenplan nach Zuschlag

Der AG übergibt im Startgespräch einen Gesamt- Ablaufplan zur Darstellung der Gewerkeabhängigkeiten (s.o.). Sodann erstellt der AN für seine Leistungen einen detaillierten Baufristenplan, anhand dessen die Einhaltung der Vertragsfristen überwacht werden kann.

Dieser Detail- Baufristenplan ist vom AN innerhalb von 12 Werktagen nach Zugang der Aufforderung vorzulegen.

Er ist so weit in Einzelvorgänge aufzugliedern, dass eine umfassende Kontrolle des Bauablaufes jederzeit möglich ist. Insbesondere die o.g. Vorlaufzeiten für Werk- und Montageplanung, etwaige, vom AN selbst beizubringende Genehmigungen usw., für Bestellung, Werksfertigung und Arbeitsvorbereitung / Disposition sind durchgehend zu berücksichtigen und gesondert darzustellen.

Der Detail-Baufristenplan muss somit folgende Anforderungen erfüllen:

- Detaillierung, insbesondere auch örtlich, etwa nach Raumgruppen, Bauelementen etc. bis hin zu Einzelräumen. Das Nähere bestimmt sich nach der Abstimmung mit der Bauüberwachung unter Beteiligung der übrigen Gewerken.
- Sonstige Besonderheiten wie etwaige Fixdaten / Meilensteine, zweckgebundene Puffer, ggf. Ablaufvarianten oder besondere technische Anforderungen an den Ablauf sind textlich erläutert.
- Unterbrechungen wegen Betriebsurlaubs (über die gesetzlichen Feiertage hinaus) sind auszuschließen.
- Angaben zu erforderlichen Vorleistungen und Schnittstellen

Für die koordinierte Aufstellung der Detail-Baufristenpläne findet ferner rechtzeitig vor Baubeginn ein gemeinsamer Termin zur Ablaufkoordination statt. Der Detail- und Baufristenplan ist stets auf der Baustelle vorzuhalten und über die gesamte Bauzeit durch den Auftragnehmer fortzuschreiben.

10.8.2 Ablaufabstimmungen

Der Auftragnehmer stimmt im Rahmen seiner bestehenden Kooperationspflichten zur Vorbereitung und Durchführung seiner Leistungen mit den anderen auf der Baustelle eingesetzten Unternehmen selbständig und rechtzeitig unter Beteiligung der Bauleitung hinsichtlich des technischen und zeitlichen Ablaufes seiner Leistungen ab.

10.9. Urkalkulation

Der AN stellt eine Urkalkulation auf, die alle Angaben zu Personal-, Material-, Transport- und Logistik-, Nachunternehmer- und Verwaltungskosten sowie Wagnis und Gewinn enthalten muss. Diese ist dem AG in [REDACTED] einer passwortgeschützten Datei [REDACTED] im Rahmen des Vergabeverfahrens zu übergeben.

10.10. Bauberatungen

Spätestens zur ersten Bauberatung hat der AN verbindlich seinen Bauleiter zu bestätigen (s.o. ‚Bauleitung‘) und seinen ständigen Ansprechpartner vor Ort (s.o. ‚Baustellenbesetzung‘) unter schriftlicher Mitteilung der Kontaktdaten anzumelden. Alle Nachunternehmer sind entsprechend der VOB bekannt zu geben.

In der Bauausführungsphase finden die Bauberatungen 1 x wöchentlich statt, ferner nach Erfordernis Baubegehungen und ggf. weitere Beratungen. Der AN hat die Pflicht, zu allen Beratungen und Begehungen mindestens seinen Bauleiter oder, falls dieser ausnahmsweise verhindert ist, einen ebenfalls ausreichend bevollmächtigten Vertreter zu entsenden.

In den Bauberatungen wird u.a. der Bauablauf sämtlicher tätigen Gewerke koordiniert. Der AN muss sicherstellen, dass sein bevollmächtigter Vertreter / Bauleiter für die Disposition und Koordination der Abläufe im Einzelnen entsprechend sachkundig und qualifiziert ist, oder nötigenfalls zusätzliche Mitarbeiter hinzuziehen (z.B. Disponent o.ä.).

10.11. Baudokumentation

Der AN ist zur täglichen Führung eines Bautagesberichtes verpflichtet. Diese sind bis jeweils spätestens Montag, 12:00 Uhr unaufgefordert, der örtlichen Bauüberwachung zur Bestätigung vorzulegen. Die Bautagesberichte sollen möglichst maschinenschriftlich erstellt sein. Sie müssen alle relevanten Angaben enthalten wie mindestens Datum, Wetter, Baufortschritt / Leistungsstand, Anzahl und Art des eingesetzten Personals, Geräteeinsatz, Anweisungen der Bauüberwachung und des Auftraggebers und des SiGeKos, Unterbrechungen der Arbeitszeit mit Angabe der Gründe, Unfälle, behördliche Anordnungen, Stundenlohnzettel und sonstige besondere Vorkommnisse. Die Bautagesberichte sind fortlaufend zu nummerieren und mit Unterschriften zu versehen.

10.12. Stundenlohnarbeiten

Stundenlohnarbeiten dürfen nur nach Aufforderung der Bauüberwachung ausgeführt werden. Die Stundenlohnzettel sind bei der Bauüberwachung einzureichen und vom AN/bevollmächtigten Vertreter mit Datumsangabe zu unterzeichnen. Sie müssen Zeit und Ort der Leistung (genauen Ausführungsort auf der Baustelle), Art der Leistung, Anzahl und Funktion/Qualifikation der Arbeitskräfte und die Gerätegrößen enthalten sowie die geleisteten Arbeitsstunden je Arbeitskraft.

Die Unterzeichnung von Stundenlohnzetteln oder Tagelohnberichten gilt nicht als Anerkenntnis des AG. Die spätere Überprüfung der Angaben bleibt vorbehalten. Dies gilt insbesondere auch für die Prüfung, ob es sich um Stundenlohn oder Vertragsarbeiten handelt.

10.13. Leistungsvorschau

Der AN hat wöchentlich bis jeweils spätestens Montag, 12:00 Uhr, eine 14-Tage-Leistungsvorschau nach dem anliegend beigefügten Muster vorzulegen (siehe Anlage 0 - Leistungsvorschau). Diese Leistung wird nicht gesondert vergütet und ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

10.14. Baustellenausweise

Für Beschäftigte des Auftragnehmers und seine Nachunternehmer sind Baustellenausweise auszustellen.

10.15. Aufmaßunterlagen

Der AN hat die Leistung kontinuierlich und zeitnah aufzumessen und die Aufmaße jeweils unverzüglich der örtlichen Bauüberwachung zu übergeben. Hierbei gilt folgendes:

- Soweit möglich, muss das Aufmaß raumbezogen sein.
 - Leistungen, die zur Abrechnung anstehen, müssen angemessen rechtzeitig vor Rechnungsstellung aufgemessen werden,
 - Leistungen, die überbaut werden, müssen notwendig vor dem Weiterbau aufgemessen werden,
 - alle Aufmaße sind mit der örtlichen Bauüberwachung abzustimmen.
- Die abzurechnenden Mengen sind min. 14 Tage vor Rechnungsstellung gemeinsam durch AN und Bauleitung zu prüfen, sodass Widersprüche in der Abrechnung vermieden werden.

10.16. Abrechnung

Die Rechnungen sind kumulativ aufzustellen. Auf Grund von verschiedenen Fördermitteln werden die Rechnungsbeträge (Schluss- und Abschlagsrechnungen) vom AG voraussichtlich in 2 Teilbeträgen ausgezahlt.

10.17. Arbeitszeit und Immissionsschutz

Baustellenlärm

Entsprechend des Merkblattes der Stadt Greifswald zu Baulärm in Verbindung mit § 22 des Bundes-Immissionsschutzgesetzes sind lärmintensive Arbeiten auf den Zeitraum werktags von 7 – 20 Uhr beschränkt (weitere Einschränkungen durch Folgepunkt!). Es sind die Immissionsrichtwerte zum Schutz gegen Baulärm einzuhalten von tagsüber 60 dB(A) in Gebieten mit gewerblichen Anlagen und Wohnungen.

Nächtliche Bauarbeiten sind unzulässig. In begründeten Einzelfällen bzw. bei überwiegendem öffentlichem Interesse kann bei der unteren Immissionsschutzbehörde ein Antrag auf Nacharbeit gestellt werden.

Die Baustelle ist in Verbindung mit sämtlichen eingesetzten Baumaschinen so zu betreiben, dass

- Emissionen (Lärm- und Staubemissionen) sowie Erschütterungen verhindert werden, die nach den anerkannten Regeln der Technik vermeidbar sind.
- Vorkehrungen getroffen werden, um die Ausbreitung unvermeidbarer Emissionen auf das Mindestmaß zu beschränken.

Daneben besteht ein generelles Verbot zur Nutzung von Beschallungsanlagen, wie Radios etc.

Feuergefährliche Arbeiten

Feuergefährliche Arbeiten (Heißenarbeiten wie z. B. Schweißen, Trennschleifen u. ä.) sind nur mit Genehmigung des SiGe- Koordinators und des Bauherrn möglich (Heißenlaubnis). Eine Schweißenlaubnis ist erforderlich. Die Beantragung der Schweißarbeiten muss 2 Werktage vorher bei der Bauüberwachung erfolgen. Bei feuergefährlichen Arbeiten mit erhöhtem Brand- oder Brandschadensrisiko ist der SiGeKo hinsichtlich der Genehmigungsaufgaben mit einzubeziehen. Sollen Gefahrstoffe in größeren Mengen (i.d.R. mehr als 1 Liter) zum Einsatz kommen, ist dies mit dem SiGeKo rechtzeitig abzustimmen. Unabhängig von ihrer Menge sind Gefahrstoffe nach Beendigung der Arbeiten in geeigneten Behältern oder Räumen unter Verschluss aufzubewahren.

10.18. Einschränkungen zum Tier- und Umweltschutz gemäß Bebauungsplan

Aus dem im Baufeld geltenden Bebauungsplan Nr. 114 ergeben sich verschiedene zu beachtende Auflagen zur Bautätigkeit:

Maßnahme V 1 Angepasste Beleuchtung zum Schutz von Insekten

Nächtlicher Baubetrieb mit Beleuchtung ist im Zeitraum zwischen 01. April und 31. September in 25 m-Entfernung vom Ufer des Regenrückhaltebeckens zu unterlassen, die Baumaßnahmen dürfen nur in einem Zeitraum von einer halben Stunde nach Sonnenaufgang bis einer halben Stunde vor Sonnenuntergang stattfinden.

Im restlichen Bereich ist bauzeitlich ebenfalls ein insektenfreundliches Beleuchtungskonzept zu berücksichtigen. Außerhalb dieser Ausschlusszeit sind bauzeitlich lediglich die Vorkehrungen gemäß Maßnahme V 9 zu beachten (Ausschluss bauzeitlicher Beleuchtung innerhalb 25 m Streifen vom Ufer).

Maßnahme V 2 Amphibienzaun

Zum Schutz von Amphibien, Reptilien und Eidechsen werden vom Los 300 Allgemeine Baustelleneinrichtung vorhandene Zäune und Leiteinrichtungen außerhalb des Bauzauns ergänzt bzw. umgestellt. Bei Tiefbauarbeiten in Gewässernähe außerhalb des Bauzauns sind zusätzliche Maßnahmen zu treffen, um ein Abstürzen von Tieren in die Baugrube zu verhindern bzw. um ein Verlassen der Baugrube zu ermöglichen.

Maßnahme V 7 Bauzeiteinschränkung zum Schutz von Brutvögeln

Zur Vermeidung von Verletzungen oder Tötungen von Vögeln und ihrer Entwicklungsformen darf die Baufeldfreimachung (Rodung von Gehölzen, Gebäudeabbruch) im Geltungsbereich des B-Plans Nr. 114 nur außerhalb der Brutzeit von Vögeln, d. h. zwischen dem 01. September und 28. Februar erfolgen. Ist eine frühere Baufeldfreimachung unabwendbar, sind die Gebäude und Gehölze vor Beginn der Arbeiten durch eine ökologische Baubegleitung auf anwesende Brutvögel zu kontrollieren. Das Ergebnis ist der unteren Naturschutzbehörde mitzuteilen. Wird ein Brutgeschehen festgestellt, sind die Arbeiten bis zum Ausfliegen der Jungvögel aufzuschieben. Verläuft die Kontrolle negativ, kann die Baufeldfreimachung erfolgen. Eine frühere Baufeldfreimachung im Bereich der gewässerbegleitenden Hecken um das Regenrückhaltebecken ist nicht zulässig.

Maßnahme V 9 Maßnahmen zum Schutz des Bibers und Fischotters

Zur Vermeidung von Störungen des Bibers und des Fischotters sind nächtliche Bautätigkeiten in der Nähe des Regenrückhaltebeckens unzulässig. Die Arbeiten in mindestens 25 m Entfernung von der Uferkante des Gewässers sind nur in der Zeit zwischen einer halben Stunde nach Sonnenaufgang und einer halben Stunde vor Sonnenuntergang zulässig. Weiterhin sind bauzeitliche und dauerhafte Beleuchtung in diesem Bereich nicht vorzusehen. Beleuchtung außerhalb dieses Bereichs ist so herzustellen, dass der Lichtkegel nicht in den Uferbereich des Gewässers hinein scheint (vgl. Maßnahme V1).

Weiterhin sind bei Tiefbauarbeiten im Geltungsbereich in Gewässernähe Maßnahmen zu treffen, um ein Abstürzen von Tieren in die Baugrube zu verhindern bzw. um ein Verlassen der Baugrube zu ermöglichen.

Es ist zu beachten, dass der angrenzende Naturraum am Regenrückhaltebecken Scharnhorststraße vor Verschmutzungen und Störungen durch Lärm und Licht zu schützen ist.

10.19. Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordination

Der AG bestellt einen Sicherheits- und Gesundheitsschutzkoordinator (SiGeKo). Im Rahmen der Rechte und Befugnisse des AG hat der SiGe-Koordinator Weisungsbefugnis in allen Belangen der Arbeitssicherheit und des Gesundheitsschutzes. Dem Koordinator gegenüber ist nur der AG weisungsbefugt.

Der Sicherheitskoordinator erstellt einen Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan). Dieser ist von den am Bau Beteiligten zu berücksichtigen und einzuhalten. Zur Teilnahme von Baustellenbegehungen mit dem SiGeKo ist der AN verpflichtet.

Die Verpflichtung des SiGe-Koordinators entbindet den AN nicht von seiner Verantwortung zur Erfüllung der Arbeitsschutzpflichten (ArbSchG §3) nach dem Arbeitsschutzgesetz und dem Regelwerk der Berufsgenossenschaft. Der AN hat einen qualifizierten Sicherheitsbeauftragten vor Ort bereitzustellen und zu benennen. Weiterhin sind durch den AN eine aktuelle Gefährdungsbeurteilung gem. Arbeitsschutzgesetz, eine Aufstellung der Gefahrenstoffe mit Betriebsanweisungen, Nachweise der Prüfungen der eingesetzten Arbeitsmittel laut BGV/Betriebssicherheitsverordnung und für Montagearbeiten die notwendigen Montageanweisungen und lt. Baustellenverordnung geforderten Unterlagen vor Ort vorzuhalten sowie beim AG zu hinterlegen.

10.20. Rauch- Alkohol und Drogenverbot

Es wird darauf verwiesen, dass in den Gebäuden und auf dem gesamten Baustellengelände absolutes Rauch-, Alkohol- und Drogenverbot herrscht. Zuwiderhandlungen ziehen die sofortige Erteilung von Baustellenverboten durch die Bauleitung nach sich. Weiterhin ist es untersagt innerhalb des Gebäudes Mahlzeiten einzunehmen. Leere Getränkeverpackungen sind unverzüglich aus dem Gebäude zu bringen und zu entsorgen. Im Übrigen gelten die diesbezüglichen Regelungen der Baustellenordnung.

10.21. Bauleistungsversicherung

Der AG schließt eine Bauleistungsversicherung ab, die den AN hinsichtlich der von ihm zu erbringenden Leistung einschließt.

Die anteilige Umlage der Abrechnungssumme beträgt 0,14 %.

10.22. Gebäudeeinemessung

Alle erforderlichen Vermessungsarbeiten sowie alle weiteren erforderlichen Vermessungspunkte und Meterrisse sind in die Einheitspreise einzukalkulieren. Höhenbezugssystem ist DHHN 2016.

10.23. Mängelansprüche

Es gelten die Regelungen der VOB.

10.24. Baustrom, Bauwasser, Sanitärcontainer

Die angefallenen Gebühren für Strom, Wasser und Mitbenutzung der Sanitäranlagen werden auf die Gewerke umgelegt. Hierfür werden beim AN dieses Vertrages folgende Umlagen von seiner Nettoschlussrechnungssumme in Abzug gebracht:

Der Anteil für Baustrom/Bauwasser/Sanitärcontainer 0,50 %.

Dem AN wird freigestellt auf eigenen Nachweis nach tatsächlichem Verbrauch abzurechnen. Weiterhin wird dem AN die Möglichkeit gegeben, sich selbst mit Verbrauchsmaterialien zu versorgen.

10.25. Schlussdokumentation

Zur Dokumentation der Leistungen hat der AN spätestens vier Wochen vor der VOB-Abnahme die nach VOB/C erforderlichen Nachweise (soweit zutreffend) und Dokumentationen 1-fach, zur Prüfung, in Ordnern gedruckt und digital (PDF- Format) zu übergeben. Dabei ist folgende Struktur zu beachten:

01. Richtigkeitserklärung
02. Fachbauleitererklärung
03. Fachunternehmerbescheinigung
04. Nachunternehmerliste
05. Statische Berechnungen (geprüft)
06. Prüfzeugnisse / Zulassungen / Herstellerbescheinigungen etc.
07. Gutachterliche Stellungnahmen/gutachterliche Bescheinigungen
08. Gefährdungs- und Belastungsanalysen
09. Produktliste
10. Prüfberichte
11. Produktaufkleber / Verpackungsaufkleber / Verpackungshinweise
12. Produktblätter
13. Betriebs- / Wartungshinweise
14. Pflegeanweisungen
15. Fotodokumentation
16. Datenträger (alle geprüften Dokumente / Unterlagen als PDF, ggf. DWG + IFC)

Die Erstellung und Übergabe der Dokumentationsordner ist mit den Einheitspreisen abgegolten. Nach Freigabe der Dokumentation durch die örtliche Bauüberwachung ist diese 2-fach in Papier und 2-fach auf Datenträger (PDF-, DWG-, IFC-Dateien) mit gleicher Struktur zu übergeben.

10.26. Rangfolgenregelung für die Angebotserstellung

Bei Differenzen jeder Art zwischen den dem Leistungsverzeichnis beiliegenden Planunterlagen (Vorabzügen) und dem Text der Leistungsbeschreibung bis zur Angebotsabgabe gilt für die Preisbildung der LV-Text als maßgeblich. Die der Ausschreibung beigefügten Planunterlagen sind nicht die verbindlichen Ausführungsunterlagen, sondern dienen lediglich der Erleichterung der Kalkulation und dem Verständnis der Aufgabe.

Ende der Weiteren Besonderen Vertragsbedingungen