

Projekt

WTU / Volksgarten Wels

Leistungsverzeichnis

WTU Schlosser / WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

Auftraggeber

Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Stadtplatz 1
4600 Wels
Österreich

Planer

Ort der Angebotsabgabe / Submission

Termine

Vergabeverfahren:
Datum Angebotsabgabe:
Uhrzeit Angebotsabgabe:
Datum Submission:
Uhrzeit Submission:
Zuschlagsfrist:

Bieter

Angebot

Name: **LV-Summe (Netto)** €

Straße: zuzügl. MwSt. €

PLZ / Ort: **LV-Summe (Brutto)** €

Land:

Ansprechpartner:

.....
(Ort)

.....
(Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)

Auftraggeber	Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer	
Projekt	WTU - Volksgarten Wels
LV	WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

Inhaltsverzeichnis

00	ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN	3
00.00	Allgemeine Bestimmungen	3
00.00.11	Angebotsbestimmungen	3
00.00.12	Umstände der Leistungserbringung	4
00.00.13	Zusammenfassende Beschreibung der Leistung	5
00.00.14	Allgemeine Bestimmungen	5
00.00.15	Besondere Bestimmungen des Auftraggebers	7
00.00.16	Besondere Bestimmungen für den Einzelfall	7
00.01	Allgemeine Bestimmungen Freiraum	12
00.01.01	Vorbemerkungen Freiraum	12
01	VOLKSGARTEN WELS	12
01.01	Baustellengemeinkosten	12
01.01.11	Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten	13
01.01.19	Schutzmaßnahmen gegen Absturz	14
01.31	Metallbauarbeiten	15
01.31.00	Wählbare Vorbemerkungen	15
01.31.01	Werkplanungen und Statik	15
01.31.04	Stahl-Geländer u.Fenstergitter als Absturzsicherung	17
01.31.47	Pergola-Konstruktionen	26
01.31.48	Holzdeck	29
01.32	Konstruktiver Stahlbau	30
01.32.09	Unterkonstruktionen aus Stahl	31
02	REGIEARBEITEN	34
02.31	Metallbauarbeiten	34
02.31.90	Regieleistungen	34
02.36	Holzbauarbeiten	36
02.36.90	Regieleistungen	37

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
	Version 022 (2021-12)		
00.00.11.01	Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt auf der Grundlage des Bundesvergabegesetzes (BVerG).... Die Vergabe der ausgeschriebenen Leistung erfolgt auf der Grundlage des Bundesvergabegesetzes (BVerG).		
00.00.11.01.A	Öffentliche AG/Oberschwellenbereich Es gelten die Bestimmungen für öffentliche Auftraggeber im Oberschwellenbereich.		
00.00.11.01.J	[Z] Wechsel eines Subunternehmers Nach Zuschlagserteilung hat der Auftragnehmer jeden beabsichtigten Wechsel eines Subunternehmers oder jede beabsichtigte Hinzuziehung eines nicht im Angebot bekannt gegebenen Subunternehmers dem Auftraggeber schriftlich und unter Anschluss aller zur Prüfung der Eignung des betreffenden Subunternehmers erforderlichen Nachweise mitzuteilen.		
00.00.11.03	Die Form der Angebote wird wie folgt geregelt: Der vom Ausschreiber erstellte Vordruck ist in jedem... Die Form der Angebote wird wie folgt geregelt: Der vom Ausschreiber erstellte Vordruck ist in jedem Fall rechtsgültig unterfertigt abzugeben. Ist aus der Sicht des Bewerbers oder Bieters eine Berichtigung der Ausschreibung (dazu zählt auch ein etwaiger SiGe-Plan) erforderlich, so hat dieser grundsätzlich 14 Tage vor Ende der Angebotsfrist dies dem Auftraggeber mitzuteilen.		
00.00.11.03.B	Vordrucke verbindlich Das Angebot ist auf den Vordrucken des Ausschreibers zu erstellen.		
00.00.11.04	Ein Angebot gilt unbeschadet etwaiger Vorschriften in Gesetzen und Verordnungen, oder etwaiger Bestimmungen... Ein Angebot gilt unbeschadet etwaiger Vorschriften in Gesetzen und Verordnungen, oder etwaiger Bestimmungen in der ÖNORM als vollständig, wenn es folgende Angaben und Unterlagen enthält:		
00.00.11.04.A	Vollständigkeit des Angebotes Angaben des Bieters in allen vom Ausschreiber vorgesehenen Preisfeldern im Leistungsverzeichnis und in etwaigen beigeschlossenen Formularen, sowie sonstige in der Ausschreibung verlangte Nachweise und Beilagen zum Angebot.		
00.00.11.07	Folgende Interpretations- und Korrekturregeln gelten als vereinbart: Folgende Interpretations- und Korrekturregeln gelten als vereinbart:		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.11.07.A	Einheitspreisanteile, Korrektur Die Zeichen - und / gelten als Null. Dies gilt auch für Einheitspreise. Wenn einer von zwei Einheitspreisanteilen fehlt und der andere Preisanteil kleiner als der Einheitspreis ist, gilt die Differenz als fehlender Einheitspreisanteil. Wenn der angegebene Preisanteil größer ist als der Einheitspreis, wird der angegebene Preisanteil auf die Höhe des Einheitspreises korrigiert; der fehlende Einheitspreisanteil gilt dann als Null. Wenn beide Einheitspreisanteile fehlen und der Einheitspreis angegeben ist, wird jeder Einheitspreisanteil mit der Hälfte des Einheitspreises angesetzt. Liegt die Summe der Einheitspreisanteile über oder unter dem Einheitspreis, erfolgt eine Korrektur der Preisaufgliederung gemäß ÖNORM.		
00.00.11.25	In Umsetzung der Bestimmungen des Bauarbeitenkoordinationsgesetzes (BauKG) besteht die Ausschreibung... In Umsetzung der Bestimmungen des Bauarbeitenkoordinationsgesetzes (BauKG) besteht die Ausschreibung aus dem Leistungsverzeichnis, etwaigen Beilagen, und aus dem Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan) sowie der Unterlage für spätere Arbeiten.		
00.00.11.25.A	Sicherheit und Gesundheitsschutz Maßnahmen im SiGe-Plan sind verbindlich. Der SiGe-Plan ist bei der Kalkulation des Angebotes zu berücksichtigen. Kosten für Maßnahmen, die der Bieter gemäß SiGe-Plan durchzuführen hat, sind, soweit das Leistungsverzeichnis dafür keine Positionen der Unterleistungsgruppe Baustellengemeinkosten im Einzelnen enthält, in den allgemeinen Sammelpositionen der Unterleistungsgruppe Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten einkalkuliert. Ebenso sind darin Kosten enthalten, die für die Sicherheit und den Gesundheitsschutz von eigenen Arbeitnehmern auf Grund rechtlicher Vorschriften erforderlich sind, wenn diese nicht als Nebenleistungen in anderen Positionen einkalkuliert sind. Die im SiGe-Plan oder im Leistungsverzeichnis festgelegten Rahmentermine sind für das Angebot verbindliche Vorgaben. Die genauen Ausführungsfristen werden vom Auftraggeber in Abstimmung mit dem Baustellenkoordinator und im Einvernehmen mit den ausführenden Firmen festgelegt. Etwaige Erschwernisse aus solchen Terminfestlegungen innerhalb des Rahmenterminplanes sind einkalkuliert.		
00.00.12.01	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart... Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.		
00.00.12.01.A	Leistungsstermine Termine: Frühestmöglicher Arbeitsbeginn: siehe Beilage Verbindlicher Fertigstellungstermin: siehe Beilage		
00.00.12.01.B	Terminplan einvernehmlich Für Zwischentermine wird nach Auftragserteilung einvernehmlich ein verbindlicher Terminplan erstellt.		
00.00.12.01.X	[Z] Leistungsstermine u. Bewilligungen Termine: laut Beilage Für das Bauvorhaben liegen noch nicht alle Bewilligungen vor. Eine Terminverschiebung bis zu 6 Monaten - aus welchen Gründen auch immer - berechtigt nicht zu einer Preiserhöhung.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.12.02	Nachstehende Umstände (z.B. örtliche oder zeitliche Umstände oder besondere Anforderungen hinsichtlich... Nachstehende Umstände (z.B. örtliche oder zeitliche Umstände oder besondere Anforderungen hinsichtlich der Art und Weise der Leistungserbringung, besondere Erschwernisse oder Erleichterungen) sind für die Ausführung der Leistung und damit für die Erstellung des Angebotes von Bedeutung.		
00.00.12.02.A	Örtliche Besonderheiten Örtliche Besonderheiten: Es handelt sich um ein innerstädtisches Gelände mit einer Vielzahl von umliegenden Anrainern wie dem Freizeitbad Welldorado, dem Wissenschaftszentrum Welios, sowie der Welser Messe. Ebenso finden auf der angrenzenden Festwiese und am Ufer der Traun Veranstaltungen während der Bauzeit statt. Der Betrieb im Umfeld der Baustelle wie auch die Veranstaltungen müssen ungestört durchgeführt werden können, es kann zu Einschränkungen für den Baubetrieb kommen (z.B. Lärmverbot). Die Veranstaltungen sind im beiliegenden Rahmenterminplan vermerkt. Parallel zu den Schlosser-Arbeiten werden weitere Gewerke auf der Baustelle arbeiten (z.B. Baumeister, Gärtner). Neben der Volksgarten-Baustelle finden auch Bauarbeiten der ÖBB bis voraussichtlich Oktober 2025 statt, da das Gelände durch die Almtalbahn geteilt wird.		
00.00.12.03	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart... Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.		
00.00.12.03.A	Besondere Erschwernisse/Erleichterungen Besondere Erschwernisse/Erleichterungen: Durch die unmittelbare Nachbarschaft zu den Hallen und Parkflächen der Messe Wels, Welios, Welldorado und dem Treppelweg entlang der Traun ist besonders auf die Absicherung und Abgrenzung (Bauzaun verschraubt) zu achten. Es kann zu Einschränkung der Zu- und Abfahrtsmöglichkeiten kommen. Stillliegezeiten der Abbrucharbeiten aufgrund der Staubbelastung sind zu beachten.		
00.00.12.04	[Z] Für das Baufeld liegt ein Bericht zur Kampfmittelvorerkundung vor. Für das Baufeld liegt ein Bericht zur Kampfmittelvorerkundung vor.		
00.00.12.04.A	[Z] Kampfmittelerkundung Sämtliche Aufwendungen und Erschwernisse aus der Einhaltung der Handlungsempfehlung werden mit den angebotenen Einheitspreisen abgegolten und werden nicht gesondert vergütet.		
00.00.13.01	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart... Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.		
00.00.13.01.A	Beschreibung der Leistung Zusammenfassende Beschreibung der Leistung: Die Leistung umfasst die Lieferung und den Einbau von Metall-Elementen (z.B. Geländer, Handläufe, Pergolen, Stegkonstruktion) im Rahmen der Schlosserarbeiten. Die gegenseitigen Rechte und Pflichten der Vertragspartner ergeben sich aus sämtlichen dem Vertragsabschluss zu Grunde gelegten Unterlagen.		
00.00.14.01	[Z] Es gelten die Bedingungen der Ausschreibungsunterlage. Es gelten die Bedingungen der Ausschreibungsunterlage.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
<i>Fortsetzung von vorheriger Seite</i>			
00.00.14.01.B	[Z] Vertragsgrundlage ÖNORMEN		
00.00.14.02	Die im Leistungsverzeichnis angebotenen Einheits-, Pauschal- und Regiepreise gelten als: Die im Leistungsverzeichnis angebotenen Einheits-, Pauschal- und Regiepreise gelten als:		
00.00.14.02.A	Festpreise Festpreise. Für den Fall, dass die vertraglich festgelegte Fertigstellungsfrist aus Gründen, für die der Auftragnehmer nicht haftet, überschritten wird, werden jene Teile, der Leistung, die deshalb erst nach Ablauf der Frist erbracht werden, zu veränderlichen Preisen abgerechnet. Grundlage: Baukostenindex Statistik Austria Arbeitskategorie: Schlosser konstruktiver Stahlbau/Gewerbe		
00.00.14.03	[Z] Als Vertragsgrundlage werden folgende ergänzte Beilagen vereinbart. Als Vertragsgrundlage werden folgende ergänzte Beilagen vereinbart.		
00.00.14.03.A	[Z] Vertragsgrundlage AGB Bauleistungen 2021 - Allgemeine Geschäftsbedingungen der Stadt Wels Bauleistungen (AGB Bauleistungen 2021)		
00.00.14.04	Folgende Bestimmungen sind in der Fassung einzuhalten, die zum Zeitpunkt des Beginnes der Angebotsfrist... Folgende Bestimmungen sind in der Fassung einzuhalten, die zum Zeitpunkt des Beginnes der Angebotsfrist Gültigkeit hatte. Bei Fehlen einer Angebotsfrist gilt das Datum des Angebotes.		
00.00.14.04.F	[Z] Abschnittweise Durchführung Falls erforderlich sind die Arbeiten abschnittsweise durchzuführen. Dadurch entstehende Mehrkosten sind in die Einheitspreise einzurechnen. Kommt es im Zuge der abschnittweisen Durchführung des Gewerkes des AN zu Unterbrechungen, so erwächst dem AN dadurch kein Rücktrittsrecht.		
00.00.14.04.G	[Z] inkl. kl. Einzelausmaße Sämtliche Positionen gelten ohne Unterschied der Einzelausmaße, d.h. auch Kleinflächen, -kubaturen, längen etc. sind zum angebotenen EP auszuführen, wenn die jeweilige Position zumindest aus den Plänen ersichtlich ist.		
00.00.14.04.H	[Z] Inkl.Kost.öff.Gut,herst.Arb.pl.,Lag.mög.,Zu Alle für die Benützung von fremden Grund anfallende Kosten und Gebühren sind einzurechnen. Dies gilt auch für öffentliches Gut. Die entsprechenden Bewilligungen sind vom AN zu besorgen. Der frühere Zustand von fremden Grund bzw. öff. Gut ist nach Fertigstellung aller Leistungen auf Kosten des AN wieder herzustellen. Die Herstellung von Arbeitsplätzen, Lagerungsmöglichkeiten und Zufahrtswegen am Erfüllungsort sind mit den Einheitspreisen abgegolten ebenso die Herstellung des früheren Zustandes nach Fertigstellung aller Leistungen.		
00.00.14.04.K	[Z] Prognose Schlussrechnung bei TR Bestandteil jeder Teilrechnung ist eine, in nachvollziehbarer Form durch den AN erstellte Schlussrechnungsprognose. Bei Mängel der Prognose wird die Prüffrist ausgesetzt. Eine Schlussrechnungsprognose ist jedoch mind. einmal pro Monat dem AG in prüfbarer Form zur Verfügung zu stellen.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.14.04.L	[Z] Schutz von Gehölzen und Vegetationsflächen Die Umsetzung der Önorm B1121 Schutz von Gehölzen und Vegetationsflächen bei Baumaßnahmen ist Vertragsbestandteil und wird nicht gesondert vergütet. Die Vorgaben gem. dem Merkblatt zum Schutz unserer Bäume "Baumschutz auf Baustellen" der Stadt Wels sind umzusetzen.		
00.00.14.04.M	[Z] Stilliegezeiten Stilliegezeit für Geräteeinheiten einschließlich Bedienungspersonal für jene Stilliegezeiten, die der Auftraggeber zu vertreten hat, können nur nach Anordnung bzw. Genehmigung durch den AG verrechnet werden. Die Stilliegezeiten, die der Auftraggeber zu vertreten hat, sind umgehend schriftlich dem AG anzuzeigen. Eine Verrechnung kann erst nach der schriftliche Genehmigung durch den AG erfolgen.		
00.00.15.21	[Z] Leistung Leistung		
00.00.15.21.A	[Z] Entfall von Positionen Der AG behält sich das Recht vor, einzelne Positionen ganz oder teilweise entfallen zu lassen bzw. gewisse Leistungen anderweitig zu vergeben. Der AN kann daraus keine Ersatzansprüche geltend machen. Die restlichen Einheitspreise bleiben unverändert. Ebenso behält sich der AG vor, einzelne Baustoffe selbst beizustellen. Es werden hierbei die Stoffpreise lt. K7 Blatt für den EP in Abzug gebracht.		
00.00.15.21.B	[Z] Koordination Gewerke untereinander Der AN ist verpflichtet, sowohl mit dem Vorgewerk als auch mit dem anschließenden Gewerk unaufgefordert Kontakt aufzunehmen und seine Leistungen abzustimmen. Diese Abstimmung hat so rechtzeitig zu erfolgen (mind. jedoch eine Woche vor Ausführung), dass etwaige örtliche Anpassungen, Planfreigaben und notwendige zusätzliche Maßnahmen ohne Terminverzug durchgeführt werden können. Kommt es aufgrund einer verspäteten oder fehlenden Abstimmung zu Terminverzögerungen, einem gestörten Bauablauf bzw. zu Mehrkosten, sind diese durch den AN zu tragen.		
00.00.15.29	[Z] Gewährleistung Schadenersatz: Diese geht auf etwaige Rechtsnachfolger über. Gewährleistung Schadenersatz: Diese geht auf etwaige Rechtsnachfolger über.		
00.00.15.29.D	[Z] Mängelbearbeitung Der erforderliche Aufwand für die Betreuung der jeweiligen Gewährleistungsfälle ist vom verantwortlichen Auftragnehmer nach Zeitaufwand laut HOA zuzüglich 10% Nebenkosten direkt an die Planer und die Örtliche Bauaufsicht zu bezahlen.		
00.00.16.01	Als Vertragsbestandteile gelten: Als Vertragsbestandteile gelten:		
00.00.16.01.A	SiGe-Plan verbindlich Der Sicherheits- und Gesundheitsschutzplan (SiGe-Plan), in der Fassung: 20241018 SIGE_Plan_V01 WTU		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.16.01.C	[Z] Baudokumentation Die Baudokumentation ist wie folgt (alle Gewerke) aufzubauen: Titelblatt: • Bauvorhaben • Gewerk(e) • Firma • Datum Inhaltsverzeichnis Konformitätserklärung (lt. Vorlage) Notwendiger Inhalt (kann von Gewerk zu Gewerk unterschiedlich in Art und Umfang sein) • Entsorgungsnachweise • Befundungen • tats. Baustelleneinrichtungsplan • Zeitplan des tatsächlichen Abbruchs • Behördliche Nachweise • Beweissicherungen • Übergabeprotokolle Die Aufzählung vor ist nicht abschließend. Sind zusätzlich noch Unterlagen, beispielsweise lt. BauKg, Normen, Verarbeitungsrichtlinien oder gesetzlichen Vorgaben notwendig, sind diese der Dokumentation hinzuzufügen. Die Dokumentation ist zweimal ausgedruckt (hardcopy) und auf Datenträger (digital) zu übergeben (vorbehaltlich Vereinbarung mit dem AG) . Die digitalen Daten müssen in Art, Umfang und Erscheinung dem ausgedruckten Exemplar entsprechen. Die Dokumentation muss bei Übernahme (Abnahme) übergeben werden. Der genaue Umfang (gewerkabhängig) ist vorab mit dem AG zu klären.		
00.00.16.01.D	[Z] Projektstandards Die definierten Projektstandards sind einzuhalten, diese beinhalten unter anderem -Rechnungslauf • Regieanmeldung • Baustellenstamblatt • MMKF • usw. Liegen die Projektstandards der Ausschreibung nicht bei, sind sie vom AN unaufgefordert einzuholen. Jeglicher Schriftverkehr muss im Betreff mit dem Bauvorhaben (Namen) beginnen anschließend die Gewerkenummer laut Ausschreibung aufweisen und danach mit Stichworten den Inhalt der Mail erläutern. Allgemeines Beispiel: Abbruch (02 .- Nummer lt. LBH) "Volksgarten" - (02) "Stichworte für den Inhalt des Schreibens"		
00.00.16.02	Das Führen eines Abfallnachweises gemäß Abfallnachweisverordnung durch den Auftragnehmer (AN) ist vereinbart.... Das Führen eines Abfallnachweises gemäß Abfallnachweisverordnung durch den Auftragnehmer (AN) ist vereinbart.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.16.02.A	Abfallnachweis AN Sonstige Angaben: alle erforderlichen Unterlagen zur Entsorgung und Deponierung der Abbruchmaterialien sind durch den AN zu sammeln und dem AG zu übergeben.		
00.00.16.03	Für den etwaigen Einsatz gefährlicher Stoffe durch den Auftragnehmer gilt: Für den etwaigen Einsatz gefährlicher Stoffe durch den Auftragnehmer gilt:		
00.00.16.03.A	Ankündigung gefährlicher Stoffe Der Auftragnehmer beabsichtigt, die in der Folge angekündigten gefährlichen Stoffe bis zu den angegebenen Lager- und Tagesmengen einzusetzen, weil Ersatzstoffe hierfür nicht verwendet werden können. Der Auftraggeber veranlasst die Berücksichtigung der angekündigten Stoffe in einem etwaigen SiGe-Plan. Ergibt sich im Zuge der Baudurchführung die Notwendigkeit, nicht angekündigte gefährliche Stoffe einzusetzen, wird vor deren Verwenden das Einvernehmen mit dem Baustellenkoordinator hergestellt. Auf Verlangen des Auftraggebers werden nähere Angaben zu den gefährlichen Stoffen beigebracht. Das Verwenden gefährlicher Stoffe wird angekündigt.		
00.00.16.05	Soweit hierfür keine gesonderten Positionen im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind, sind etwaige Baustellengemeinkosten... Soweit hierfür keine gesonderten Positionen im Leistungsverzeichnis vorgesehen sind, sind etwaige Baustellengemeinkosten in den Einheitspreisen einkalkuliert.		
00.00.16.05.A	Baustellengemeinkosten (Umlage)		
00.00.16.06	Die Kosten für den Verbrauch von Wasser trägt: Die Kosten für den Verbrauch von Wasser trägt:		
00.00.16.06.B	Wasserverbrauch:AN Tarif Der Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an andere erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens ohne Aufschlag.		
00.00.16.07	Die Kosten für den Verbrauch von Strom trägt: Die Kosten für den Verbrauch von Strom trägt:		
00.00.16.07.B	Stromverbrauch:AN Tarif Der Auftragnehmer (AN) selbst. Die Abgabe an anderer erfolgt nach dem Tarif des zuständigen Versorgungsunternehmens ohne Aufschlag.		
00.00.16.10	Unbeschadet aller für den Auftragnehmer bestehenden rechtlichen Pflichten trifft der Auftragnehmer insbesondere... Unbeschadet aller für den Auftragnehmer bestehenden rechtlichen Pflichten trifft der Auftragnehmer insbesondere folgende Feuerschutzmaßnahmen ohne gesonderte Vergütung		
00.00.16.10.A	Feuerschutz Die Vorgaben gem. SiGe-Plan sind einzuhalten.		
00.00.16.15	Aufzeichnungen über wichtige Vorkommnisse: Aufzeichnungen über wichtige Vorkommnisse:		
00.00.16.15.B	Bautagesberichte AN Die Führung von Bautagesberichten durch den Auftragnehmer (AN) wird vereinbart.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
<i>Fortsetzung von vorheriger Seite</i>			
00.00.16.17	Hinsichtlich der Übernahme durch den Auftraggeber wird vereinbart: Hinsichtlich der Übernahme durch den Auftraggeber wird vereinbart:		
00.00.16.17.B	Übernahme förmlich Eine förmliche Übernahme gemäß ÖNORM B 2110. Folgende Form wird eingehalten: Ansuchen durch den AN bei AG, Protokollierung vom gemeinsamen Termin vor Ort.		
00.00.16.20	Hinsichtlich einer automationsunterstützten Bauabrechnung wird vereinbart: Hinsichtlich einer automationsunterstützten Bauabrechnung wird vereinbart:		
00.00.16.20.B	EDV-Bauabrechnung verbindlich EDV-Bauabrechnung mit Datenträgeraustausch gemäß ÖNORM verbindlich. Nähere Festlegungen: ÖNORM A2063 - Die Abrechnung der Leistungen erfolgt getrennt in zwei Abschnitten. Für die Abgrenzung der Teilabschnitten werden die Flächen innerhalb und außerhalb des Parkzaunes festgelegt. Der zusätzliche Aufwand der getrennten Abrechnung ist in die Einheitspreisen einzurechnen.		
00.00.16.25	[Z] -- --		
00.00.16.25.A	[Z] Atteste Sämtliche von den Behörden geforderte Atteste, Befunde und Prüfberichte etc. sind, den Ausführungsbereich des AN betreffend, bereitzustellen.		
00.00.16.25.B	[Z] Erschwernis Winter- Schlechtwetter Soweit hierfür keine gesonderten Positionen angeführt sind, werden durch Winter- bzw. Schlechtwetter bedingte Erschwernisse nicht gesondert vergütet.		
00.00.16.25.C	[Z] Geschosse Wenn nicht anders angegeben, gelten alle Leistungen ohne Unterschied der Geschosse		
00.00.16.25.D	[Z] Erschwertes Einbringen Materialien Für das erschwerte Einbringen von diversem Baumaterial durch beengte Platzverhältnisse können keine Mehrkosten in Rechnung gestellt werden.		
00.00.16.25.E	[Z] Wasserhaltung Eingedrungene Niederschlags- oder Sickerwässer in der offenen Baugrube oder in Gräben und dergleichen sind generell auf Kosten des Auftragnehmers unverzüglich abzuleiten.		
00.00.16.25.F	[Z] Erschwernis geschlossene Räume Die Erschwernis für das Einbringen des Materials und für Arbeiten in geschlossenen Räumen sind in den Einheitspreis einzurechnen, wenn dafür keine gesonderten Positionen vorgesehen sind.		
00.00.16.25.G	[Z] Entscheidungsbefugte Person Dem AG ist unmittelbar nach Auftragserteilung eine Entscheidungsbefugte Person (Bauleiter, Montageleiter) samt Stellvertreter schriftlich namhaft zu machen, der Ihn (jeder allein) in allen Belangen der Auftragsabwicklung rechtsverbindlich vertritt, Diese Personen müssen der deutschen Sprache in Wort und Schrift fließend mächtig sein.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.16.25.H	[Z] Baustellenbesprechung Über Aufforderung durch die örtliche Bauaufsicht (ÖBA) ist die Teilnahme an Baubesprechungen für den jeweiligen Bauleiter des AN verpflichtend. Die Kosten für die Teilnahme an Baubesprechungen sind einzurechnen.		
00.00.16.25.J	[Z] Regiearbeiten Regieleistungen dürfen auch dann, wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind nur ausgeführt werden, wenn sie vom AG jeweils im Einzelfall ausdrücklich angeordnet und von der ÖBA innerhalb von 3 Arbeitstagen bestätigt werden. Nachträglich vorgelegte, nicht von der ÖBA unterzeichnete Regiescheine haben keine Gültigkeit, der AN verliert den Anspruch auf deren Vergütung. Regieleistungen sind in einem eigenen Regiebuch zu führen. Bei Regiearbeiten dürfen keine Bauleiter-, Polier oder Vorarbeiterstunden verrechnet werden.		
00.00.16.25.K	[Z] Flächenbenützung Außer den von der Bauleitung zur Verfügung gestellten Verkehrswege-, Lager-, Bau- und Abstellplätzen dürfen keine weiteren Flächen benützt werden. Die zur Verfügung gestellten Flächen sind stets sauber zu halten.		
00.00.16.25.L	[Z] Bauleitung Alleine die Örtliche Bauaufsicht hat zur Wahrung der technischen und wirtschaftlichen Interessen die am Bau erforderlichen Anweisungen zu geben. Wünsche und Anweisungen anderer Personen dürfen nicht entgegengenommen werden. Der Auftragnehmer verpflichtet sich, das gute Einvernehmen mit den Vertreter des Auftraggebers herzustellen und alles zu tun, um eine gedeihliche Zusammenarbeit zu fördern. Die Örtliche Bauaufsicht regelt das Zusammenwirken der verschiedenen Auftragnehmer, um das Bauziel auf die rascheste, billigste und beste Art zu erreichen. Der Auftragnehmer ist verpflichtet, alle wichtigen, die Ausführung betreffenden Ereignisse der Bauaufsicht sofort mitzuteilen. Über die Leistungen, den Fortschritt der Arbeiten und über die hierbei vorkommenden Ereignisse sind Bautagesberichte zu führen. Der Auftragnehmer ist nicht berechtigt, aus der Existenz einer örtlichen Bauaufsicht des Auftraggebers oder sonstiger Vertreter seiner wirtschaftlichen Interessen einer Mitverantwortlichkeit des Auftraggebers in rechtlicher Hinsicht sowie in Zusammenhang mit der Durchführung des Auftrages abzuleiten. Der Auftraggeber kann, sofern ein einwandfreies Zusammenarbeiten mit dem Bauleiter oder anderen Personen des Auftragnehmers nicht möglich erscheint, die Ablösung und den Ersatz durch andere befähigte Personen fordern. Der Auftragnehmer hat einer solchen Forderung unverzüglich Folge zu leisten. Personal welches wichtige Anordnungen der örtlichen Bauaufsicht nicht befolgt, sich ungebührlich benimmt oder die fachlichen Voraussetzungen nicht erbringt, darf über Verlangen der Bauaufsicht des Auftraggebers auf der Baustelle nicht mehr beschäftigt werden.		
00.00.16.25.M	[Z] Schutz der fertigen Bauteile Der Auftragnehmer hat die vorhandenen Bauteile und Arbeiten anderer Professionisten während seiner Arbeitsdurchführung durch geeignete Maßnahmen und auf seine Kosten vor Verschmutzung und Beschädigung zu schützen.		
00.00.16.26	[Z] - -		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
00.00.16.26.A	[Z] Projektbeschreibung Im oberösterreichischen Wels werden der Volksgarten und der Traunuferpark umfassend neu gestaltet. Der Entwurf sieht vor, den bestehenden Volksgarten bis zum Traunufer zu erweitern. Als Park für Bürger:innen bekommt er seine historische Bedeutung wieder. Es entsteht ein Ort mit hoher Aufenthaltsqualität und zahlreichen Spiel- und Sportangeboten bei gleichzeitiger Integration von Natur und Ökologie. Gemäß der Idee, Altes und Neues zu verbinden, schafft die Volksgartenallee eine markante Verbindung zwischen Stadthalle und Traun und bringt so den Fluss als prägendes Element der Stadt ein Stück näher. Im neuen Park gibt es drei gut lesbare Zonen. Die erste Zone bildet entlang des Ufers einen Bewegungsraum für Sportler:innen und Spaziergänger:innen. In der von Bäumen umfassten Mitte als zweite Zone finden sich zwei große Spiellandschaften und als dritte Zone rund um den Volksgartenteich und der Gradieranlage wird der Bestand mit seinen großen Bäumen für ruhebedürftige Besucher:innen erhalten. Das Prinzip der Nachhaltigkeit ist ein Grundprinzip der Planung, weshalb einige Materialien aus dem Abbruch für den Wegeunterbau recycelt und Boden von anderen Bauvorhaben wiederverwendet werden soll.		
00.00.16.26.B	[Z] Projektbeteiligte ÖBA: YEW O FBA: YEW O		
00.00.16.26.D	[Z] Bauplatzbesichtigung / örtl. Gegebenheit Eine Besichtigung der Örtlichkeit wird besonders hinsichtlich der Zufahrtssituation empfohlen. Es ist zu beachten, dass die heutigen Messehallen 1,3,4,5,6,7,8, 9,10,11,12,13 und die umliegenden befestigten Flächen vor Beginn der gärtnerischen Arbeiten abgebrochen werden. Aus Unkenntnis der Örtlichkeit können keine wie immer gearteten Mehrkosten anerkannt werden.		
00.00.16.26.E	[Z] Bautafeln Der Auftraggeber veranlasst die Errichtung einer gemeinsamer Bautafeln. Gestaltung und Flächenaufteilung werden dabei vom AG festgelegt. Eine Firmenpräsentation ist dem AN ausschließlich auf diesen gemeinsamen Bautafeln gestattet. Jede andere Firmenpräsentation am Baugelände, im oder Am Gebäude ist ausdrücklich verboten.		
00.01.01.01	[Z] Es gelten folgende Bestimmungen: ... Es gelten folgende Bestimmungen:		
00.01.01.01.A	[Z] Für den Freiraum: ... Für den Freiraum gelten folgende Bestimmungen: • Die beiliegenden Planunterlagen der Freiraumplanung sind Teil der Ausschreibung und zur Kenntnis zu nehmen. • Der Verschnitt ist in den Mengenermittlungen nicht berücksichtigt. • In den ausgeschriebenen Leistungen sind die notwendigen Befestigungs- und Verbindungsmittel (verzinkt, rostfrei) für die Herstellung enthalten und in den Einheitspreisen einzukalkulieren. • Für die ausgeschriebenen Leitprodukte gelten funktionale, formale und materielle Gleichwertigkeitskriterien wie im Langtext beschrieben. • Die Allgemeinen Bestimmungen (OG 00) gelten für alle Obergruppen (OG 01 und OG 02).		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
Version 022 (2021-12) Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Allgemeines: Baustellengemeinkosten sind im Sinne der ÖNORM B 2061 angeboten. 2. Vorhalten: Das Vorhalten umfasst auch sämtliche Prüfungen, Instandhaltungsmaßnahmen, etwaiges Verbrauchsmaterial und die erforderliche Reinigung. Abgerechnet wird in Verrechnungseinheiten, ermittelt aus dem Ausmaß x der Anzahl der Wochen. Wochen sind teilbar wobei 1 Kalendertag gleich 1/7 Woche ist. 3. Stillliegezeiten: Für die Verrechnung der Stillliegezeiten bedarf es einer Anordnung des Auftraggebers. In dieser Unterleistungsgruppe sind die Baustellengemeinkosten sowie die Leistungen für die Sicherheit und des Gesundheitsschutzes in Sammelpositionen, für die im Leistungsverzeichnis keine Einzelpositionen vorgesehen sind, zusammengefasst.			
01.01.11.01	Einmalige Kosten der Baustelle, einschließlich Geräte, Stromversorgung, Wasserversorgung, Verkehrswege... Einmalige Kosten der Baustelle, einschließlich Geräte, Stromversorgung, Wasserversorgung, Verkehrswege und Maßnahmen der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes.		
01.01.11.01.A	1 PA	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Einrichten der Baustelle Einrichten (Aufbauen) des betriebsfertigen Zustandes.		
01.01.11.01.B	1 PA	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Räumen der Baustelle Räumen (Abbauen und Abtransportieren).		
01.01.11.02	Durchschnittliche zeitgebundene Kosten, Gerätekosten und sonstige Kosten der Baustelle. Die einzelnen... Durchschnittliche zeitgebundene Kosten, Gerätekosten und sonstige Kosten der Baustelle. Die einzelnen Kosten werden summiert und auf die geplante Baudauer umgelegt (durchschnittliche Kosten je Woche).		
01.01.11.02.A	24 Wo	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Kosten eigene Baubetrieb Für den eigenen Bedarf, mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, während der Baubetriebszeit.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.01.11.02.B	2 Wo	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

Kosten eigene Stillliegezeit

Für den eigenen Bedarf, mit Ausnahme der im SiGe-Plan festgelegten Maßnahmen, während der Stillliegezeit.

Summe 01.01.11 Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten €

1. Begriffe:

Im Folgenden ist unter NIRO nicht rostender Stahl (z.B. nicht rostender Stahl mit der Werkstoffnummer 1.4301 (V2A) oder 1.4571 (V4A)), der für den beschriebenen Anwendungsfall geeignet ist, zu verstehen.

2. Herstellen (Leistungsumfang):

Die Leistung (Herstellen) umfasst das Aufbauen eines gebrauchsfähigen Zustandes einschließlich Antransportieren, Aufstellen und Montieren sowie das Abbauen, Demontieren und Abtransportieren. Die Teilleistung des Aufbaus eines gebrauchsfertigen Zustandes wird mit 70 Prozent, die Teilleistung des Abbaus mit 30 Prozent der Gesamtleistung bewertet.

2.1 Auf- und Abbauen (Herstellen):

Das Herstellen umfasst auch das Schließen der Verankerungsstellen gemäß ÖNORM (wenn der Auftraggeber den Verbleib der Verankerungsstellen nicht ausdrücklich anordnet).

3. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Beistellen statischer Nachweise
- wiederkehrende Prüfungen und Instandhaltungskosten

01.01.19.12 **[Z] Erschwerniszulage u. Schutzvorkehrungen für Arbeiten im gewässernahen Bereich liefern, errichten, bereithalten, rückbauen....**
 Erschwerniszulage und Schutzvorkehrungen für Arbeiten im gewässernahen Bereich liefern, errichten, bereithalten und rückbauen.

Die Leistung beinhaltet auch:

- sämtliche Wartungs- und Instandhaltungsmaßnahmen der Schutzvorrichtungen,
- allenfalls erforderliche Beleuchtungen.

01.01.19.12.A	1 PA	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Az Erschwerniszulage/Schutz Arbeiten gewässernaher Bereich

Summe 01.01.19 Schutzmaßnahmen gegen Absturz €

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
	Summe 01.01 Baustellengemeinkosten		 €
Version 022 (2021-12) Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Qualitätsanforderungen/Ausführung: Metallbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl großemäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausrüstung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt. 1.1 Korrosionsbeständiger Stahl: Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben. 1.2 Stahlgüte: Alle Positionen sind mindestens mit Stahlgüte S 235 JR, gemäß EN 10025-2 ausgeführt 1.3 Stahlteile im Außenbereich: Stahlteile im Außenbereich sind feuerverzinkt, gemäß ÖNORM EN ISO 1461. 2. Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: • Bohren von Montagelöchern in Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton bis zu einem Durchmesser von 20 mm, wenn gelieferte Bauteile auch montiert werden			
01.31.00.00	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart... Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:		
01.31.00.00.B	Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V4A Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V4A mit der Werkstoffnummer 1.4401, 1.4404 beschrieben. Betrifft Position(en): 01.31.04.57.D/E, 01.31.04.82.A/B/C		
01.31.00.00.D	Befestigungs-u.Verbindungsmittel V4A Befestigungs- und Verbindungsmittel (z.B. für den Innen- oder Außenbereich, für Feuchtbereiche). Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl V4A mit der Werkstoffnummer 1.4401, 1.4404 beschrieben. Betrifft Position(en): 01.31.04.57.F/G, 01.31.04.82.A/B/C/D/E		
01.31.01.10	[Z] Werkplanung und Statik		

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.01.10.A	1 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Werkplanung & Statik Steg (Teich)&Geländertyp 1 Erstellung der ausführungsfertigen Werk-und Montageplanung für den Steg (Teich) inkl. der Erstellung der prüfbaren statischen Nachweise (auch für die Fertigstellungsmeldung) Betrifft Positionen 01.31.04.57 01.31.04.57.A 01.31.04.57.B 01.31.04.57.C 01.31.04.57.D 01.31.04.57.E 01.31.04.57.F 01.31.48.24.C 01.31.48.24.D Die Planung ist auf der Vorgabe der Planung zu erstellen und mit diesem abzustimmen. Werk-/Montageplanung muss durch Planung/AG freigegeben werden			
01.31.01.10.B	1 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Werkplanung & Statik Pergola Erstellung der ausführungsfertigen Werk-und Montageplanung für die beiden Pergolen inkl. der Erstellung der prüfbaren statischen Nachweise (auch für die Fertigstellungsmeldung) Betrifft Positionen: 01.31.47.01.A Die Planung ist auf der Vorgabe der Planung zu erstellen und mit diesem abzustimmen. Werk-/Montageplanung muss durch Planung/AG freigegeben werden			

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.01.10.C	1 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Werkplanung & Statik Geländertyp 2 & Sonstiges

Erstellung der ausführungsfertigen Werk-und Montageplanung für das Geländer auf der Stützmauer inkl. der Erstellung der prüfbaren statischen Nachweise (auch für die Fertigstellungsmeldung) sowie Werk-und Montageplanung für die Handläufe bei der Welser Bucht und der Stiegen zur ÖBB-Station

Betrifft Positionen:

01.31.04.58.A

01.31.04.58.B

01.31.04.58.C

01.31.04.58.D

01.31.04.82.A

01.31.04.82.B

01.31.04.82.C

01.31.04.82.D

01.31.04.82.E

01.31.04.83

01.31.04.83.A

01.31.04.83.B

01.31.04.82.C

01.31.04.83.D

Die Planung ist auf der Vorgabe der Planung zu erstellen und mit diesem abzustimmen.
 Werk-/Montageplanung muss durch Planung/AG freigegeben werden

Summe 01.31.01 Werkplanungen und Statik €

1. Qualitätsanforderungen/Ausführung:

Rohrenden:

Bei nicht feuerverzinkten Hohlprofilen sind Anfänge und Enden verschweißt.

Bei Hohlprofilen aus Aluminium oder aus feuerverzinktem Stahl werden, bis zu einem Innendurchmesser von 60 mm, Kunststoffabdeckungen verwendet.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Befestigen der Geländesteher am Untergrund, einschließlich der Grundplatte, angeschweißtem Anschlussbund für Abdichtungsanschluss und der Befestigungsmittel

01.31.04.00 **Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart...**

Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.00.G	Oberfläche Edelstahl f.Handlauf Ausführung der Oberfläche(n) aus korrosionsbeständigem Stahl (z.B. unbehandelt, gebeizt, geschliffen (K220) oder poliert): 1.4404 für Handläufe Betrifft Position(en): 01.31.04.82.A/B/C		
01.31.04.57	[Z] Typ 1 Stahlgeländer mit Seilnetzfüllung für den Außenbereich (A) Typ 1 (Seerosenteich) Stahlgeländer mit Seilnetzfüllung für den Außenbereich (A) nach statischem Erfordernis liefern u. montieren. A-Stahlgeländer bestehend aus... - Holzhandlauf - Flachstahlsteher zur Montage auf Stahlträger und Fundament - Seilnetzfüllung - Für Netzfüllung nötige Seile - Radabweiser in Netzfüllung Die Montage erfolgt lt. beiliegenden Planunterlagen auf waagrechtem od. steigendem Gelände und beinhaltet die Lieferung und Herstellung aller notwendigen Verbindungs- und Befestigungsmittel. Detailzeichnungen siehe Pläne: wtu_la_as_160 00 'wtu_la_as_352_00', 'wtu_la_as_353_00',		
01.31.04.57.A	231,7 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Typ 1 und 2 A-Stahlgeländer Holzhandlauf liefern... Holzhandlauf: - Holz: Europäische Lärche, gehobelt, ast- u. splintfrei, Güteklasse A - Abmessungen: länglich eiförmig, unten flach, Breite 20 cm, Höhe 8 cm - Oberfläche: farblos geölt - Geländerhöhe: 109,7 oder 114 cm ü. GOK (je nach Gefällerichtung) - Sonstiges: mit Abtropfnut - Montage auf Stahlblech Handlauf auf Geländer über Teich / Schilfgürtel und an Traunufer siehe Pläne siehe Plan 'wtu_la_as_352_00' liefern und montieren Schneidearbeiten, Verschnitt und Befestigungsmaterialien sind einzukalkulieren		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.57.B	91 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 A-Stahlgeländer Flachstahlsteher Standard lie..
Flachstahlsteher zur Montage auf Stahlträger

- Schwertförmiger Flachstahlsteher: 80x20 mm, Gesamthöhe 152,6 cm (Siehe Det. 0.94b)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 1,5 cm, 2 mm stark
- mit Öse für Radabweiser-Stange: 10 mm Durchmesser
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: seitlich an Steife (20,5x27,2x1 cm; Steife angeschweißt an HEA-Längsstahlträger) verschraubt

01.31.04.57.C	10 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 A-Stahlgeländer End- und Eckflachstahlsteher ...
End- und Eckflachstahlsteher zur Montage auf Stahlträger

- Schwertförmiger Flachstahlsteher: 80x20 mm, Höhe 152,6 cm (Siehe Det. 0.94a)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 2 cm inkl. Innengewinde
- mit Öse für Radabweiser-Stange: 10 mm Durchmesser
- auf langer Seite des Stahlstehers: Stange aus Stahl ø 10 mm zum Befestigen der Seilnetzfüllung
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: seitlich an Steife (20,5x27,2x1 cm; Steife angeschweißt an HEA-Längsstahlträger) verschraubt

liefern

01.31.04.57.D	8 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 A-Stahlgeländer Flachstahlsteher auf Fundament
Flachstahlsteher zur Montage auf Fundament liefern

- Flachstahlsteher: 80x20 mm, Höhe 147,3 cm (Siehe Det. 0.95b)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 1,5 cm, 2 mm stark
- mit Öse für Radabweiser-Stange: 1 cm Durchmesser
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: seitlich an Betonfundament verschraubt mit Flanschplatte 180x180x10 mm

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.57.E	4 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 A-Stahlgeländer End- und Eckflachstahlsteher auf End- und Eckflachstahlsteher zur Montage auf Fundament liefern

- Flachstahlsteher: 80x20 mm, Höhe 147,3 cm (Siehe Det. 0.95a)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 2 cm inkl. Innengewinde
- mit Öse für Radabweiser-Stange: 1 cm Durchmesser
- auf langer Seite des Stahlträgers: Stange aus Stahl 10x10 mm stark zum Befestigen der Seilnetzfüllung
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: seitlich an Fundament verschraubt mit Flanschplatte 180x180x10 mm

01.31.04.57.F	175 m²	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 A-Stahlgeländer Seilnetzfüllung H > 1,00m liefern...

Seilnetzfüllung:

Leitprodukt: X-TEND Edelstahlseilnetz, Fa. Carl Stahl GmbH o.glw.

- Material: Edelstahl, Werkstoff 1.4401 V4A
- Seilstärke: 1,5 mm
- Maschenweite: 40 mm
- Maschenausrichtung: liegende Masche
- Randausbildung: ohne Rahmen
- Holmlast: 1,5-2 kN/m
- Montiert an Drahtseil Edelstahl 1x19, Werkstoff 1.4401 V4A, ø 10 mm, Endverbindung mit Spannschloss
- Stange ø 10 mm aus Edelstahl als Radabweiser montiert zwischen Stahlstehern
- Edelstahlseil und Radabweiserstangen und Befestigungsmittel sind in Position mit einzukalkulieren
- Seilnetzfüllung Höhe 120 cm (bei Montage der Steher an den Stahlstehern)

Angebotenes Produkt:

.....
vom Bieter einzutragen

01.31.04.57.G	146 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 1 Montage A-Stahlgeländer...

Gesamte Montage des Geländers auf Stahlträger und Fundament inkl. aller Befestigungsmittel

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
----	-----------------	----	----

01.31.04.58 [Z] **Typ 2 Stahlgeländer mit Seilnetzfüllung ...**
Typ 2 (Welser Bucht, Rampe zum Traunstrand) Stahlgeländer mit Seilnetzfüllung für den Außenbereich (A) nach statischem Erfordernis liefern
A-Stahlgeländer bestehend aus...

- Holzhandlauf
- Flachstahlsteher zur Montage auf Stützmauer
- Seilnetzfüllung

Die **Montage** erfolgt lt. beiliegenden Planunterlagen auf waagrechtem od. steigendem Gelände und beinhaltet die Lieferung und Herstellung aller notwendigen Verbindungs- und Befestigungsmittel.
Die **Werkplanung** für das gesamte Stahlgeländer ist seitens Landschaftsarchitektur freizugeben.

01.31.04.58.A	59 Stk		 €	 €
		Löhne	 €	
		Stoffe	 €	

[Z] **Typ 2 A-Stahlgeländer Flachstahlsteher auf...**
Flachstahlsteher zur Montage auf Stützmauer liefern

- Flachstahlsteher: 80x20 mm, Höhe 101 cm (Siehe Det. 0.103a)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 1,5 cm, 2 mm stark
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: von oben an Stützmauer verschraubt mit Flanschplatte 180x180x10mm

01.31.04.58.B	8 Stk		 €	 €
		Löhne	 €	
		Stoffe	 €	

[Z] **Typ 2 A-Stahlgeländer End- und Eckflachstahlsteher...**
End- und Eckflachstahlsteher zur Montage auf Stützmauer liefern

- Flachstahlsteher: 80x20 mm, Höhe 101 cm (Siehe Det. 0.103b)
- mit Ösen für Drahtseil: lichte Öffnung 2 cm inkl. Innengewinde
- auf langer Seite des Stahlträgers: Stange aus Stahl Durchmesser 10 mm stark zum Befestigen der Seilnetzfüllung
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit)
- auf Flachstahlsteher aufgeschweißt: durchgehendes Stahlblech 8 cm breit 2 cm hoch (Querverstrebung Geländer)
- Montage: von oben an Stützmauer verschraubt mit Flanschplatte 180x180x10 mm

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.58.C	75 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 2 A-Stahlgeländer Seilnetzfüllung H <1,00m liefern...

Seilnetzfüllung:

Leitprodukt: X-TEND Edelstahlseilnetz, Fa. Carl Stahl GmbH o.glw.

- Material: Edelstahl, Werkstoff 1.4401 V4A
- Seilstärke: 1,5 mm
- Maschenweite: 40 mm
- Maschenausrichtung: liegende Masche
- Randausbildung: ohne Rahmen
- Holmlast: 1,5-2 kN/m
- Montage: an Drahtseil Edelstahl 1x19, Werkstoff 1.4401 V4A, ø 10 mm, Endverbindung mit Spannschloss
- Seilnetzfüllung Höhe 85 cm (bei Montage der Steher auf Stützmauer)

Angebotenes Produkt:

.....
vom Bieter einzutragen

01.31.04.58.D	85,7 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Typ 2 Montage A-Stahlgeländer auf Stützmauer

Gesamte Montage des Geländers inkl. aller Befestigungsmittel

01.31.04.82 [Z] Handlauf+Stützen aus Edelstahl-Formrohren für den Außenbereich (A) inkl. Werkplanung nach...

Handlauf mit Stützen aus Edelstahl-Formrohren für den Außenbereich (A) nach statischem Erfordernis liefern u. montieren.

Die **Montage** erfolgt lt. beiliegenden Planunterlagen und beinhaltet die Lieferung und Herstellung aller notwendigen Verbindungs- und Befestigungsmittel.

Im **Positionsstichwort** ist angegeben:

- Rundrohr od. Formrohr eckig
- waagrecht od. steigend
- gebogen od. gerade
- Länge (m)

Detailzeichnungen siehe Plan: wtu_la_as_354_Steg Geländer Typ 2

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.82.A	3 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] A-Handlauf+Stützen Rundrohr steigend u. gebogen < 3,00 m... Handlauf in Stützen übergehend (gebogen) und ohne Füllung: (Siehe Det. 0.105a) • Rundrohr: 48,3 mm Durchmesser, Wandstärke nach statischen Erfordernissen • Einzelement Abmessungen: Höhe 90 cm, Handlauflänge 2,20 m • Material: Edelstahl 1.4404 V4A • Montage: auf Stiege verschraubt mit Flanschplatte 125x125x10 mm, Edelstahl 1.4404 V4A, nach statischen Erfordernissen			
01.31.04.82.B	1 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] A-Handlauf+Stützen Rundrohr steigend u. gebogen < 3,20 m... Handlauf in Stützen übergehend (gebogen) und ohne Füllung: (Siehe Det. 0.105b) • Rundrohr: 48,3 mm Durchmesser, Wandstärke nach statischen Erfordernissen • Einzelement Abmessungen: Höhe 90 cm, Handlauflänge 3,15 m • Ein Zwischensteher im selben Winkel wie unterer Teil (107°) • Material: Edelstahl 1.4404 V4A • Montage: auf Stiege verschraubt mit Flanschplatte 125x125x10 mm, Edelstahl 1.4404 V4A, nach statischen Erfordernissen			
01.31.04.82.C	2 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] A-Handlauf+Stützen Rundrohr steigend u. gebogen > 3,20 m... Handlauf in Stützen übergehend (gebogen) und ohne Füllung: (Siehe Det. 0.106) • Rundrohr: 48,3 mm Durchmesser, Wandstärke nach statischen Erfordernissen • Einzelement Abmessungen: Höhe 90 cm, Handlauflänge 3,35 m • Ein Zwischensteher im selben Winkel wie unterer Teil (101,9°) • Material: Edelstahl 1.4404 V4A • Montage: auf Stiege verschraubt mit Flanschplatte 125x125x10 mm, Edelstahl 1.4404 V4A, nach statischen Erfordernissen			
01.31.04.82.D	9 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Az A-Integrierte Beleuchtung < 3,00 m lt. Planbeilage LED-Beleuchtung für Handlauf siehe Postion: 01.31.04.82.A Integriert an der Unterseite des Edelstahlrundrohr, nach unten strahlend siehe Detail 0.105a			

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.82.E	4 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Az A-Handlauf integrierte Beleuchtung > 3,00 m... LED-Beleuchtung für Handlauf siehe Postion01.31.04.82.B Integriert an der Unterseite des Edelstahlrundrohr, nach unten strahlend siehe Detail 0.105b		
01.31.04.82.F	8 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Az A-Handlauf integrierte Beleuchtung > 3,00 m... LED-Beleuchtung für Handlauf siehe Postion01.31.04.82.B Integriert an der Unterseite des Edelstahlrundrohr, nach unten strahlend siehe Detail 0.105b		
01.31.04.83	[Z] Poller mit Absperrseil für die Winterabsperung im Außenbereich (A) inkl. Werkplanung nach... Poller und Kette aus feuerverzinktem und pulverbeschichtetem Stahl für den Außenbereich (A) nach statischem Erfordernis liefern u. montieren.		
	A-Winterabsperung bestehend aus:		
	• Poller • Steherhülse • Steherhülsenabdeckung • Absperrkette		
	Die Montage erfolgt lt. beiliegenden Planunterlagen und beinhaltet die Lieferung und Herstellung aller notwendigen Verbindungs- und Befestigungsmittel.		
	Die Werkplanung für die Handläufe ist in der Leistung enthalten, in den Einheitspreisen einzukalkulieren und seitens Landschaftsarchitektur freizugeben. Betrifft Position(en): 01.31.04.83.A 01.31.04.83.B 01.31.04.83.C 01.31.04.83.D		
	Im Positionsstichwort ist angegeben:		
	• Rundrohr od. Formrohr eckig • waagrecht od. steigend • gebogen od. gerade • Länge (m)		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.83.A	20 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] A-Abmontierbare Poller liefern...
Abmontierbare Poller:

- Vierkantröhr: 80x80 mm
- Einzelelement Abmessungen: Höhe insgesamt 110 cm; in Boden eingelassen 20 cm
- mit Ösen für Absperkette: lichte Öffnung 2,1 cm
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016
- Montage: in Steherhülse gelegt und durch Flanschring 130 x130 mm und 50 mm breit Stoß an Stoß mit Flanschring von Bodenhülse verschraubt.

01.31.04.83.B	20 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] A-Steherhülsen liefern...
Steherhülsen:

- Vierkanthülse mit abschließendem Flanschring: 90x90x6 mm, Flanschring 130x130 mm, 50 mm breit, siehe Plan 'wtu_la_as_357_00'
- Einzelelement Abmessungen: Höhe insgesamt 20 cm Boden eingelassen endet bündig mit Oberfläche
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016
- Montage: einbetoniert

01.31.04.83.C	20 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] A-Steherhülsenabdeckung liefern...
Steherhülsenabdeckung:

- Deckel für Vierkanthülse (siehe Pos: 01.31.04.83.B) 80x80 mm; Kappe 130x130 mm, siehe 'wtu_la_as_357_00'
- Einzelelement Abmessungen: Höhe 5,5 cm
- Material: Stahl feuerverzinkt und pulverbeschichtet; Kappe Riffelblech
- Mit Steherhülse verschraubbar

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.04.83.D	90 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Stahlseil für Wintersperre Abnehmbares Absperrseil • Seil zwischen Stehern für Wintersperre • Material: Drahtseil Edelstahl 1x19, Werkstoff 1.4401 V4A, ø 10 mm, Endverbindung zum Verschrauben		
01.31.04.83.E	5 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Schilder 30 x 20cm Wintersperre liefern Schilder 20 x 30cm Wintersperre • Aluminiumpanel 3mm stark, Aluminium gebürstet • Text aufgeätzt		
Summe 01.31.04 Stahl-Geländer u.Fenstergitter als Absturzsicherung			 €
01.31.47.01	[Z] Pergola-Konstruktionen lt. beiliegenden Planunterlagen, liefern und montieren... Pergola-Konstruktionen in zwei verschiedenen Ausführungen (Pergola Typ A und Typ B) lt. beiliegenden Planunterlagen ('wtu_la_as_355_00' und 'wtu_la_as_356_00' liefern und montieren. Die Leistung beinhaltet die Lieferung und Montage der notwendigen Befestigungs- und Verbindungsmittel lt. Herstellerangaben und statischem Erfordernis Pergola bestehend aus: • Stahlpfosten als Steher • Horizontalschwerter zur Aussteifung • Pflanztröge • Seilnetzfüllung • Kantholz 10/20cm für Dachkonstruktion • Kantholz 12/6cm für Dach • Holzsitzbank		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.47.01.A.1	14 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Stahlpfosten als Steher

Pergola Typ A und Typ B

- Formrohr 12x12cm, 5mm Wandstärke: Steher für Pergola, Einzellänge 335 cm
- Material: Stahl, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in Anthrazit RAL 7016
- Verankerung mit Fußplatte 40/40 auf Punktfundamenten aufgeschraubt (in Positionspreis einzukalkulieren)
- Mit Zapfen zur Aufnahme der Schwerter (Querverbindung)

01.31.47.01.A.2	7 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Flachstahl als Querverbindung

Pergola Typ A und Typ B

- Flachstahl 150x15mm, Länge 296cm, S235
- Material: Stahl, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in Anthrazit RAL 7016
- An Vertikalsteher verschraubt 2 Schrauben je Seite

01.31.47.01.A.3	3 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Pflanztröge

Pergola Typ A

- Material: Stahl 2 mm, feuerverzinkt und pulverbeschichtet Anthrazit RAL 7016
- Abmessung: 264x40x45cm (LxBxH), 50 mm umgebogener oberer Rand, innere Aussteifung (gegen Ausbauchen) z.B. mit Gewindestangen
- Sonst.: nach unten offen, Kletterpflanzen bodengebunden
- Dämmung mit Dämmplatten 2cm PU
- Substrat/Vlies/Drainagematerial/Folie: Beistellung durch Gärtner

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.47.01.A.4	32,9 m ²	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Seilnetzfüllung:

Leitprodukt: X-TEND Edelstahlseilnetz, Fa. Carl Stahl GmbH o.glw.

- Material: Edelstahl, Werkstoff 1.4401 V4A
- Seilstärke: 1,5 mm
- Maschenweite: 40 mm
- Maschenausrichtung: liegende Masche
- Randausbildung: ohne Rahmen
- Montage: an Drahtseil Edelstahl 1x19, Werkstoff 1.4401 V4A, ø 10 mm, Endverbindung mit Spannschloss (Seil- und Endverbindungen hier mit einzukalkulieren)
- Maße der Felder 6,3m² und 7m²

Angebotenes Produkt:

.....
vom Bieter einzutragen

01.31.47.01.A.5	45,02 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Holz für Dachkonstruktion:

Pergola Typ A und Typ B

- Holzeigenschaften: Gebirgslärche, Güteklasse A, ast- und sprintfrei, glatt gehobelt, unbehandelt, Sortierung VEH Top, mit konstruktivem Holzschutz, mit Abstandhalter
- Montage lt. beiliegender Planung (Verschraubung mit Gewindestangen, Schraubenköpfe in Ausfräsung eingelassen)

Pergola Typ A

- Holzträger 2 Stk. längs à 960 cm: Kantholz 10/20
- Holzträger 2 Stk. quer à 320 cm: Kantholz 10/20

Pergola Typ B

- Holzträger 2 Stk. längs à 651cm: Kantholz 10/20
- Holzträger 2 Stk. quer à 320 cm: Kantholz 10/20

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.47.01.A.6	239,25 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Holz für Dachkonstruktion:

Pergola Typ A und Typ B

- Holzeigenschaften: Gebirglärche, Güteklasse A, ast- und sprintfrei, glatt gehobelt, unbehandelt, Sortierung VEH Top, mit konstruktivem Holzschutz, mit Abstandhalter
- Montage lt. beiliegender Planung

Pergola Typ A

- Holzlamellen 12/6 (319cm Länge), in 35° Winkel an Kantholz 10/20 (siehe 01.31.47.01.A) mit L-Winkel (8mm Abstand zu Außenkonstruktion) verschraubt

Pergola Typ B

- Holzlamellen 12/6 (319cm Länge), in 35° Winkel an Kantholz 10/20 (siehe 01.31.47.01.A) mit L-Winkel (8mm Abstand zu Außenkonstruktion) verschraubt

01.31.47.01.A.7	4 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Pergola-Konstruktionen...

Pergola-Konstruktionen bestehend aus...

Holzsitzbank:

Pergola Typ A und Typ B

- Maße Sitzbank: 396 x 44 x 6cm
- Sitzhöhe: 45 cm
- Holzlattung: 296x10,6x6 cm
- Befestigung siehe Detail 110d+112c
- Holzeigenschaften: Gebirglärche, Güteklasse A, ast- und sprintfrei, glatt gehobelt, unbehandelt, Sortierung VEH Top, mit konstruktivem Holzschutz

Summe 01.31.47 Pergola-Konstruktionen

..... €

01.31.48.24 **[Z] Holzdeck**
Holzdeck

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.31.48.24.C	200 m²	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Holzdeck aus Robinienholzbohlen liefern und montieren ... Holzdeck auf Stahlkonstruktion über Teich / Schilfgürtel siehe Pläne wtu_la_as_160_00 wtu_la_as_352_00 liefern und montieren Einbausituation: Gebrauchsklasse 3 Material: Holzbohlen Festigkeitsklasse C24, Robinienholz, gehobelt und splintfrei/Kernholz, Oberfläche glatt Dimension der einzelnen Bohlen: 10x12cm Längen zwischen 0,5m und 5m Befestigungsmaterialien, Unterhölzer, Abstandshalter, etc sind einzukalkulieren Schneidearbeiten und Verschnitt durch verschiedene Winkel des Holzes sind ebenfalls einzukalkulieren			
01.31.48.24.D	2 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Revisionsdeckel Filter liefern und montieren Revisionsöffnungen im Holzdeck 4,80m x 2,20m siehe DET 0.97a, und 0.97b . 'wtu_la_as_353_00' mit Gasdruckfeder als Öffnungshilfe, verschließbar liefern und montieren			
Summe 01.31.48 Holzdeck			 €
Summe 01.31 Metallbauarbeiten			 €

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
Version 022 (2021-12) Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Qualitätsanforderungen: Stahlbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl großemäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausrüstung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt. 1.1 Verankerungen: Stahlkonstruktionen werden auf vom Auftraggeber hergestellten Verankerungen (z.B. Ankerteile, Gewindestangen) versetzt. Der Unterguss oder Verguss erfolgt durch den Auftraggeber. 2. Maßtoleranzen: Es gelten die in der ÖNORM EN 1090-2 festgelegten Toleranzen. 3. Einkalkulierte Leistungen: Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert: • alle Positionen gelten ohne Unterschied der Höhen • Kosten der für die Stahlbaumontage erforderlichen mobilen Aufstiegshilfen (z.B. Hubsteiger, Scherenbühne) • Arbeitsgerüste, einschließlich erhöhtem Aufwand für den Materialtransport und sonstiger Erschwernisse • eine Werkstoff-Prüfbescheinigung wird für alle Positionen gemäß ÖNORM EN 1090-2 erbracht • das Verkeilen und/oder Verschrauben der Stahlkonstruktionsteile • das Erstellen von fertigungsspezifischen Unterlagen für den eigenen Gebrauch (z.B. Einzelteilzeichnungen, Schweißpläne, Schachtelpläne) gemäß Richtlinie für Zeichnungen im Stahlbau des Österreichischen Stahlbauverbandes; eine Übergabe der Unterlagen an den Auftraggeber wird gesondert vereinbart			
01.32.09.01	[Z] Unterkonstruktionen lt. beiliegenden Planunterlagen und statischem Erfordernis liefern und montieren. Die Leistung... Unterkonstruktion lt. beiliegenden Planunterlagen und statischem Erfordernis liefern und montieren. Die Leistung beinhaltet die Lieferung und Herstellung der notwendigen Befestigungs- und Verbindungsmittel. Die Fundamente sind bauseits vorhanden und bereits vom Baumeister hergestellt.		
01.32.09.01.A	103 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	[Z] Steg (Teich) Längsträger Längsträger • Längsträger: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss oder Kopfplattenstoß miteinander verschraubt (Wahl AN) Abmessungen siehe auch Plan 'wtu_as_gr_160_Lageplan Seerosenteich'		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.32.09.01.B	58,711 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Querträger Querträger Querträger: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit), mit Längsträgern HEA 300 verschraubt oder verschweißt (Wahl AN) Abmessungen siehe auch Plan 'wtu_as_gr_160_Lageplan Seerosenteich'			
01.32.09.01.C	6,31 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Auflager 1 (1. Knick) Sonderteile über Sehnen (Fundament), Verbindung zwischen Längsträgern und Querträgern Abmessungen siehe Plan 'wtu_as_gr_353_Stahlsonderteile über Sehnen ' Material: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss mit übrigen Längsträgern verschraubt Sonderteil in sich verschraubt oder verschweißt (Wahl AN und nach statischen Erfordernissen) Steife in HEA Profil an Knickpunkt Auf Betonfundament verschraubt, (Betonfundament bauseits gestellt) Zwischen Stahl und Fundament ist ein Elastomer Stärke 1cm aufzulegen			
01.32.09.01.D	4,63 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Auflager 2 (2. Knick) Sonderteile über Sehnen (Fundament), Verbindung zwischen Längsträgern und Querträgern Abmessungen siehe Plan 'wtu_as_gr_353_Stahlsonderteile über Sehnen ' Material: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss mit übrigen Längsträgern verschraubt Sonderteil mit beweglicher 2 cm Fuge, seitlich angeschweißtes Blech (150x80x10mm) zur Verbindung mit Fundament, mit einer Langlochöffnung für die Gewindestange (Wahl AN und nach statischen Erfordernissen) Auf Betonfundament mittels Gewindestangen verschraubt, sodass Bewegung in einer Richtung noch leicht möglich ist (Betonfundament bauseits gestellt) Zwischen Stahl und Fundament ist ein Elastomer Stärke 1cm aufzulegen			

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.32.09.01.E	7,16 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Auflager 3 (3. Knick) Sonderteile über Sehnen (Fundament), Verbindung zwischen Längsträgern und Querträgern Abmessungen siehe Plan 'wtu_as_gr_353_Stahlsonderteile über Sehnen ' Material: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss mit übrigen Längsträgern verschraubt Sonderteil mit beweglicher 2 cm Fuge, seitlich angeschweißtes Blech (150x80x10mm) zur Verbindung mit Fundament, mit einer Langlochöffnung für die Gewindestange (Wahl AN und nach statischen Erfordernissen) Auf Betonfundament mittels Gewindestangen verschraubt, sodass Bewegung in einer Richtung noch leicht möglich ist (Betonfundament bauseits gestellt) Zwischen Stahl und Fundament ist ein Elastomer Stärke 1cm aufzulegen			
01.32.09.01.F	7,7 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Auflager 4 (4. Knick) Sonderteile über Sehnen (Fundament), Verbindung zwischen Längsträgern und Querträgern Abmessungen siehe Plan 'wtu_as_gr_353_Stahlsonderteile über Sehnen ' Material: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss mit übrigen Längsträgern verschraubt Sonderteil mit beweglicher 2 cm Fuge, seitlich angeschweißtes Blech (150x80x10mm) zur Verbindung mit Fundament, mit einer Langlochöffnung für die Gewindestange (Wahl AN und nach statischen Erfordernissen) Auf Betonfundament mittels Gewindestangen verschraubt, sodass Bewegung in einer Richtung noch leicht möglich ist (Betonfundament bauseits gestellt) Zwischen Stahl und Fundament ist ein Elastomer Stärke 1cm aufzulegen			
01.32.09.01.G	5,41 m	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
[Z] Steg (Teich) Auflager 5 (5. Knick) Sonderteile über Sehnen (Fundament), Verbindung zwischen Längsträgern und Querträgern Abmessungen siehe Plan 'wtu_as_gr_353_Stahlsonderteile über Sehnen ' Material: Stahl HEA 300, feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL 7016 (Anthrazit) mittels DAST Anschluss mit übrigen Längsträgern verschraubt Sonderteil in sich verschraubt oder verschweißt (Wahl AN und nach statischen Erfordernissen) Steife in HEA Profil an Knickpunkt Auf Betonfundament verschraubt, (Betonfundament bauseits gestellt) Zwischen Stahl und Fundament ist ein Elastomer Stärke 1cm aufzulegen			

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
01.32.09.01.H	1 Stk	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	

[Z] Montage Holzsteg

Die Leistung beinhaltet die Montage der gesamten Stegkonstruktion inkl. des Holzbelags auf dem Steg (Montage des Geländers wird extra vergütet) inkl. aller notwendigen Befestigungs- und Verbindungsmittel.

Notwendiges Hebezeug, Kräne, Rüstungen sind in den Positionspreis einzukalkulieren.

Die Fundamente sind bauseits vorhanden und bereits vom Baumeister hergestellt.

Summe 01.32.09 Unterkonstruktionen aus Stahl €

Summe 01.32 Konstruktiver Stahlbau €

Summe 01 VOLKSGARTEN WELS €

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Qualitätsanforderungen/Ausführung:

Metallbauarbeiten werden entsprechend der (den) ausgeschriebenen Ausführungsklasse(n) gemäß ÖNORM in einer für die Fertigung der Konstruktionsteile sowohl größenmäßig als auch von der Kran-, Maschinen- und der Prüfgeräteausrüstung her geeigneten Betriebsstätte ausgeführt.

1.1 Korrosionsbeständiger Stahl:

Im Folgenden ist unter Edelstahl korrosionsbeständiger Stahl (z.B. V2A oder V4A) beschrieben.

1.2 Stahlgüte:

Alle Positionen sind mindestens mit Stahlgüte S 235 JR, gemäß EN 10025-2 ausgeführt

1.3 Stahlteile im Außenbereich:

Stahlteile im Außenbereich sind feuerverzinkt, gemäß ÖNORM EN ISO 1461.

2. Einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Bohren von Montagelöchern in Mauerwerk, Beton oder Stahlbeton bis zu einem Durchmesser von 20 mm, wenn gelieferte Bauteile auch montiert werden

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.			
2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.			
3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.			
4. Einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.			
5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.			
02.31.90.01	Regiestunden. Regiestunden.		
02.31.90.01.A	100 h	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
Regiestunde Vorarbeiter Vorarbeiter.			
02.31.90.01.B	100 h	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
Regiestunde Facharbeiter Facharbeiter.			
02.31.90.01.C	30 h	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
Regiestunde Schweißer Schweißer.			

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit		EP	GB
02.31.90.01.D	30 h			
		Löhne	 €	 €
			 €	
		Stoffe	 €	
	Regiestunde Schweiß-Aufsicht			
	Schweiß-Aufsicht.			
02.31.90.51	7.500 VE			
		Löhne	 €	 €
			 €	
		Stoffe	 €	
	Materiallieferungen f.Regieleistungen			
	Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).			
	Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.			
	Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.			
	Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.			
	1 VE = 1 EURO			
	Beispiel:			
	angebotener Prozentsatz: +12%			
	als Einheitspreis einzusetzen: 1,12			
	Summe 02.31.90 Regieleistungen			 €
	Summe 02.31 Metallbauarbeiten			 €

Auftraggeber	Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer	
Projekt	WTU - Volksgarten Wels
LV	WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
	Version 022 (2021-12) Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen: 1. Materialien: Im Folgenden sind Ausführungen in Fichte bzw. Tanne (Fichte) beschrieben. Wenn nicht anders angegeben, wird Vollholz (VH) verwendet. Vollholz (VH): Für Vollholz gilt eine maximale Einzellänge von 6 m in einer Festigkeitsklasse C 24. Konstruktionsvollholz: Als Konstruktionsvollholz wird keilgezinktes Vollholz gemäß ÖNORM EN 15497, Oberfläche egalisiert (auf Maß gehobelt, mit zulässigen Raustellen) verwendet. Soweit in der Position nicht gesondert angegeben, gelten für Konstruktionsvollholz eine maximale Einzellänge von 13 m, eine maximale Breite von 16 cm und eine maximale Höhe von 28 cm. Brettschichtholz (BSH): Es wird Brettschichtholz gemäß ÖNORM EN 14080 mit der Festigkeitsklasse GL 24h verwendet. Für Brettschichtholz gilt eine maximale Höhe von 60 cm, eine maximale Breite von 24 cm und eine maximale Einzellänge von 13 m. Brettsperrholz (BSP): Es wird Brettsperrholz mit einer Europäisch technischen Zulassung (ETZ) verwendet. Ausgangsmaterial ist Vollholz C24, E0, mean=11600 N/mm²; Gr, mean=65 N/mm², fertig abgebunden mit Formatschnitt senkrecht zur Plattenebene. Oriented Strand Board (OSB): Es wird der Plattentyp OSB/3 für tragende Zwecke ungeschliffen und stumpf gestoßen im Feuchtbereich gemäß ÖNORM verwendet. Spanplatte: Spanplatten, geschliffen, werden für tragende Zwecke im Trockenbereich gemäß ÖNORM verwendet. Mitteldichte Faserplatte (MDF): Plattentyp MDF.LA für tragende Zwecke zur Verwendung im Trockenbereich gemäß ÖNORM. 2. Oberflächenqualität: Die Oberflächen werden gemäß ÖNORM ausgeführt. 3. Höhen: Im Folgenden sind Leistungen bei Höhen von Null bis 3,2 m (b.3,2m) beschrieben. 4. Einkalkulierte Leistungen: • Montagehilfen (z.B. Unterstellungen, Abspannungen) • Einbauteile und Verbindungsmittel aus Stahl bis 1 kg je Stück • Dachkonstruktionen mit einer Neigung bis 45° (ausgenommen Mansardendach) 1. Allgemeines: In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind. Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt. 2. Mengenänderungen: Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar. 3. Beschäftigungsgruppen: Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde. 4. Einkalkulierte Leistungen: Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen. 5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.		

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
<i>Fortsetzung von vorheriger Seite</i>			
02.36.90.01	Regiestunden. Regiestunden.		
02.36.90.01.A	30 h	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Regiestunde Facharbeiter Facharbeiter.		
02.36.90.01.B	30 h	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Regiestunde Hilfsarbeiter Hilfsarbeiter.		
02.36.90.51	5.000 VE	 €	 €
	Löhne	 €	
	Stoffe	 €	
	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt. 1 VE = 1 EURO Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12		
Summe 02.36.90 Regieleistungen			 €
Summe 02.36 Holzbauarbeiten			 €

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

OZ	Menge / Einheit	EP	GB
Summe 02 REGIEARBEITEN			 €

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

Zusammenstellung der LV-Gruppen		
OZ	Leistungsbeschreibung	Summe
01.01.11	Zusammenfassung der Baustellengemeinkosten	 €
01.01.19	Schutzmaßnahmen gegen Absturz	 €
01.01	Baustellengemeinkosten	 €
01.31.01	Werkplanungen und Statik	 €
01.31.04	Stahl-Geländer u.Fenstergitter als Absturzsicherung	 €
01.31.47	Pergola-Konstruktionen	 €
01.31.48	Holzdeck	 €
01.31	Metallbauarbeiten	 €
01.32.09	Unterkonstruktionen aus Stahl	 €
01.32	Konstruktiver Stahlbau	 €
02.31.90	Regieleistungen	 €
02.31	Metallbauarbeiten	 €
02.36.90	Regieleistungen	 €
02.36	Holzbauarbeiten	 €

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

Zusammenstellung der LV-Gruppen		
OZ	Leistungsbeschreibung	Summe
01.01	Baustellengemeinkosten	 €
01.31	Metallbauarbeiten	 €
01.32	Konstruktiver Stahlbau	 €
01	VOLKSGARTEN WELS	 €
02.31	Metallbauarbeiten	 €
02.36	Holzbauarbeiten	 €
02	REGIEARBEITEN	 €

Ausschreibung

Auftraggeber Volksgarten Wels GmbH & Co KG
Planer
Projekt WTU - Volksgarten Wels
LV WTU Schlosser - WTU_LA_AS_LV_SCHLOSSER_V02

Zusammenstellung der LV-Gruppen		
OZ	Leistungsbeschreibung	Summe
01	VOLKSGARTEN WELS	 €
02	REGIEARBEITEN	 €
LV-Summe (Netto)		 €
zuzügl. MwSt.		 €
LV-Summe (Brutto)		 €

Das LV besteht aus den Seiten 1 bis 42

.....
(Ort)

.....
(Datum)

.....
(Stempel und Unterschrift)