

Baumaßnahme Sanierung und Erweiterung Rathaus Bad Bellingen

in Rheinstraße 25 und 27, 79415 Bad Bellingen

Leistung GEWERK

Bieter *) _____

Name, Anschrift

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.1.1.1	Boden lösen, laden, abfahren (Grundposition)	m3						
1.1.1.1.2	Boden lösen, transportieren, zwischenlagern	m3						
1.1.1.1.3	Boden wiedereinbauen	m3						
1.1.1.1.4	Boden lösen in Handarbeit	m3						
1.1.1.1.5	Baugrund lockern	m2						
1.1.1.1.6	Geländemodellierung	m2						
1.1.1.1.7	Zulage für Haufwerk + Beprobung Bodenaushub	Stk						
1.1.1.1.8	Zulage Mehrpreis Erdaushub beseitigen Materialwert BM 0*	m3						
1.1.1.1.9	Zulage Mehrpreis Erdaushub beseitigen Materialwert BM F0*	m3						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.1.1.10	Gebühr Entsorgungsnachweis	Stk						
1.1.1.1.11	Ausstellung Begleitscheine je Fahrzeug.	Stk						
1.1.2.1.1	Tiefbord 6/20/100	m						
1.1.2.1.2	Tiefbord 10/30/100	m						
1.1.2.1.3	Granitbord	m						
1.1.2.1.4	Bordsteine aus Naturstein umsetzen	m						
1.1.2.1.5	Betonstütze C16/20	m						
1.1.2.1.6	Winkelstahl 8 mm	m						
1.1.2.1.7	Einfassung Holzbrett	m						
1.1.2.1.8	Planum	m2						
1.1.2.1.9	Musterflächen für Kleinsteinpflaster	Stk						
1.1.2.1.10	FSS 0/45 BK 1,8	m2						
1.1.2.1.11	STS 0/32 BK 1,8	m2						
1.1.2.1.12	FSS 0/45 BK 0,3	m2						
1.1.2.1.13	STS 0/32 BK 0,3	m2						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.1.14	STS 0/32 für Gehwege	m2						
1.1.2.1.15	STS 0/22 für unterbauten Bereich	m2						
1.1.2.1.16	Bettung 2/5	m2						
1.1.2.1.17	Granit-Kleinsteinpflaster	m2						
1.1.2.1.18	Verfugung mit Pflasterfugenmörtel	m2						
1.1.2.1.19	Betonfundament C20/25	m3						
1.1.2.1.20	Rinnenstein R1 gerade, muldenförmig	m						
1.1.2.1.21	Einfassungsstein R2 gerade	m						
1.1.2.1.22	Einfassungsstein R2.2 radial	Stk						
1.1.2.1.23	Einfassungsstein R2.3 radial	Stk						
1.1.2.1.24	Zulage Überlänge	Stk						
1.1.2.1.25	Schnitt- und Passarbeiten gerade	m						
1.1.2.1.26	Schnitt- und Passarbeiten radial	Stk						
1.1.2.1.27	Dränbetonfundament	m3						
1.1.2.1.28	Platte P1.1	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.1.29	Platte P1.2	Stk						
1.1.2.1.30	Platte P1.3	Stk						
1.1.2.1.31	Platte P1.4	Stk						
1.1.2.1.32	Dränbetonfundament	m3						
1.1.2.1.33	Platte P2.1	Stk						
1.1.2.1.34	Bettung 2/5	m2						
1.1.2.1.35	Platte P2.2	m						
1.1.2.1.36	Schnitt- und Passarbeiten	m						
1.1.2.1.37	Kernbohrung	Stk						
1.1.2.1.38	Musterflächen für Wassergebundenen Belag	Stk						
1.1.2.1.39	STS 0/32 für Gehwege	m2						
1.1.2.1.40	Dynam. Schicht / Gehweg	m2						
1.1.2.1.41	Wassergebundene Decke	m2						
1.1.2.1.42	Einfassungsstein R2.1 radial	Stk						
1.1.2.1.43	Betonpflaster wiedereinbauen	m2						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.2.1	Einholung der verkehrsrechtlichen Erlaubnis	Stk						
1.1.2.2.2	Verkehrssicherung	Psch						
1.1.2.2.3	Musterflächen für Betonpflaster	Stk						
1.1.2.2.4	Planum	m2						
1.1.2.2.5	FSS 0/45 BK 0,3	m2						
1.1.2.2.6	STS 0/32 BK 0,3	m2						
1.1.2.2.7	FSS 0/45 BK 1,8	m2						
1.1.2.2.8	STS 0/32 BK 1,8	m2						
1.1.2.2.9	Bettung 2/5	m2						
1.1.2.2.10	Betonpflaster	m2						
1.1.2.2.11	Zulage Verschiebeschutz	Stk						
1.1.2.2.12	Schnitt- und Passarbeiten	m						
1.1.2.2.13	Vorhandene Unterlage profilieren	m2						
1.1.2.2.14	Asphalttragschicht AC 32 T N	m2						
1.1.2.2.15	Unterlage reinigen	m2						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.2.16	Bitumenemulsion aufsprühen	m2						
1.1.2.2.17	Asphaltdeckschicht AC 11 D N	m2						
1.1.2.2.18	Zulage für Ausführung mit kleinem Fertiger	m2						
1.1.2.2.19	Anschluss mit anschmelzbarem Fugenband	m						
1.1.2.2.20	Naht in Asphaltschicht herstellen	m						
1.1.2.2.21	Einrichten und Räumen der Baustelle	Psch						
1.1.2.3.1	Musterflächen für Betonrasenpflaster	Stk						
1.1.2.3.2	Tiefbord 8/30/100 befahrbar	m						
1.1.2.3.3	Anfahrkanten	m						
1.1.2.3.4	Winkelstahl 8 mm	m						
1.1.2.3.5	Planum	m2						
1.1.2.3.6	FSS 0/45 BK 0,3	m2						
1.1.2.3.7	STS 0/32 BK 0,3	m2						
1.1.2.3.8	Bettung 2/5	m2						
1.1.2.3.9	Längsrassenfugenstein	m2						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.2.3.10	Zulage für Stellplatzmarkierung	m						
1.1.2.3.11	Ansaat RSM 5.1	m2						
1.1.2.3.12	Schnitt- und Passarbeiten	m						
1.1.2.3.13	Fertigstellungspflege Rasenfugen	m2						
1.1.2.4.1	Bestimmen der Proctordichte nach DIN 18127	Stk						
1.1.2.4.2	Plattendruckversuch nach DIN 18134	Stk						
1.1.2.5.1	Dachfläche besenrein säubern	m2						
1.1.2.5.2	Rieselschutzvlies	m2						
1.1.2.5.3	FKD 25 Plus verfüllt mit Splitt 2/5	m2						
1.1.2.5.4	FKD 10 mm senkrecht	m						
1.1.2.5.5	FIL 300	m2						
1.1.3.1.1	Knotengeflechtszaun	m						
1.1.3.2.1	Boden für Fundamente Stützmauer	m3						
1.1.3.2.2	Planum	m2						
1.1.3.2.3	Hinterfüllen von Mauern	m3						

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.3.2.4	L-Stein MS1 155 cm	Stk						
1.1.3.2.5	L-Stein MS2 130 cm	Stk						
1.1.3.2.6	L-Stein MS3 105 cm	Stk						
1.1.3.2.7	L-Stein MS4 80 cm	Stk						
1.1.3.2.8	L-Stein E1 Eckteil	Stk						
1.1.3.2.9	L-Stein E2 Eckteil	Stk						
1.1.3.2.10	Magerbetonkeil	m3						
1.1.3.2.11	Fugen abdichten	m						
1.1.3.2.12	Dränleitung	m						
1.1.3.3.1	Boden für Fundamente Treppen	m3						
1.1.3.3.2	STS 0/32	m3						
1.1.3.3.3	Betonfundament	m3						
1.1.3.3.4	Verlegeschicht	m3						
1.1.3.3.5	Antrittsstufe B1.1	Stk						
1.1.3.3.6	Antrittsstufe B1.2 als Eckteil	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.3.3.7	Antrittsstufe B1.3 als Eckteil	Stk						
1.1.3.3.8	Austrittsstufe B1.4	Stk						
1.1.3.3.9	Austrittsstufe B1.5	Stk						
1.1.3.3.10	Austrittsstufe B1.6 als Eckteil	Stk						
1.1.3.3.11	Austrittsstufe B1.7 als Eckteil	Stk						
1.1.3.3.12	Zulage für Kontraststreifen	m						
1.1.3.3.13	Antrittsstufe B2.1	Stk						
1.1.3.3.14	Antrittsstufe B2.2	Stk						
1.1.3.3.15	Zwischenstufe B2.3	Stk						
1.1.3.3.16	Zwischenstufe B2.4	Stk						
1.1.3.3.17	Zwischenstufe B2.5	Stk						
1.1.3.3.18	Zwischenstufe B2.6	Stk						
1.1.3.3.19	Zwischenstufe B2.7	Stk						
1.1.3.3.20	Zwischenstufe B2.8	Stk						
1.1.3.3.21	Austrittsstufe B2.9	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.3.3.22	Austrittsstufe B2.10	Stk						
1.1.3.3.23	Zulage für Kontraststreifen	m						
1.1.3.3.24	Blockstufe B3	Stk						
1.1.3.3.25	Zulage für Kontraststreifen	m						
1.1.3.3.26	Handlauf	m						
1.1.4.1.1	Rohrgraben bis 0,8 m	m						
1.1.4.1.2	Rohrgraben bis 1,00 m	m						
1.1.4.1.3	Entwässerungsleitung DN 100	m						
1.1.4.1.4	Entwässerungsleitung DN 150	m						
1.1.4.1.5	Anschlüsse der Rohrleitungen herstellen	Stk						
1.1.4.1.6	Druckprüfung und Spülung	psch						
1.1.4.1.7	Rinnenunterteil 1000x160x184 mm	Stk						
1.1.4.1.8	Einlaufkasten	Stk						
1.1.4.1.9	Guss-Längsstabrost	Stk						
1.1.4.1.10	Zulage Stirnwand	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.1.11	Werkseitiges Schneiden	Stk						
1.1.4.1.12	Rinnenunterteil 1000x160x160 mm	Stk						
1.1.4.1.13	Rinnenunterteil 500x160x160 mm.	Stk						
1.1.4.1.14	Einlaufkasten	Stk						
1.1.4.1.15	Guss-Längsstabrost	Stk						
1.1.4.1.16	Zulage Stirnwand	Stk						
1.1.4.1.17	Werkseitiges Schneiden	Stk						
1.1.4.1.18	Rinnenunterteil 100 cm	Stk						
1.1.4.1.19	Rinnenunterteil 50 cm	Stk						
1.1.4.1.20	Einlaufkasten	Stk						
1.1.4.1.21	Schlitzabdeckung asymmetrisch 1000 mm	Stk						
1.1.4.1.22	Schlitzabdeckung asymmetrisch 500 mm	Stk						
1.1.4.1.23	Revisionsaufsatz für Schlitzabdeckung	Stk						
1.1.4.1.24	Stirnwand	Stk						
1.1.4.1.25	Zulage für Eckausbildung	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.1.26	Schlitzrinne	Stk						
1.1.4.1.27	Schlitzrinne Revisionskasten	Stk						
1.1.4.1.28	Stirnwand	Stk						
1.1.4.1.29	Zulage für Eckausbildung.	Stk						
1.1.4.1.30	Entnahmebügel	Paar						
1.1.4.1.31	Sockelrinne 1000x305x200 mm	m						
1.1.4.1.32	Sockelrinne 1000x305x300 mm	m						
1.1.4.1.33	Zulage "Mauerpratzen"	Stk						
1.1.4.1.34	Zulage Verbindungsschuh	Stk						
1.1.4.1.35	Zulage Stirnwand	Stk						
1.1.4.1.36	Zulage Ablaufstutzen	Stk						
1.1.4.1.37	Zulage für werkseitig erstelltes Passelement	Stk						
1.1.4.1.38	Zulage Eckverbindung	Stk						
1.1.4.1.39	Zulage für fassadenseitiges Tropfblech und	m						
1.1.4.1.40	Rinnenunterteil	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.1.41	Längsstabrost	Stk						
1.1.4.1.42	Zulage "Mauerpratzen"	Stk						
1.1.4.1.43	Zulage Stirnwand	Stk						
1.1.4.1.44	Zulage Steckverbinder/Knebel	Stk						
1.1.4.1.45	Zulage Knebelverschraubung	Stk						
1.1.4.1.46	Zulage für Schraubstutzen	Stk						
1.1.4.1.47	Zulage für Übergangsstück für Schraubstutzen	Stk						
1.1.4.1.48	Zulage für Stichkanal	Stk						
1.1.4.1.49	Zulage für Stirnwand für Stichkanal	Stk						
1.1.4.1.50	Sockelrinne 1000x340x200 mm	m						
1.1.4.1.51	Sockelrinne 1000x340x300 mm	m						
1.1.4.1.52	Zulage "Mauerpratzen"	Stk						
1.1.4.1.53	Zulage Verbindungsschuh	Stk						
1.1.4.1.54	Zulage Übergangsstirnwand zu v.g. Rinne	Stk						
1.1.4.1.55	Zulage Stirnwand	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.1.56	Zulage Ablaufstutzen senkrecht	Stk						
1.1.4.1.57	Zulage für werkseitig erstelltes Passelement	Stk						
1.1.4.1.58	Zulage für Aussparung in fassadenseitiger Seitenwand	Stk						
1.1.4.1.59	Zulage für fassadenseitiges Tropfblech und	Stk						
1.1.4.1.60	Straßenablauf	Stk						
1.1.4.1.61	Abdeckung	Stk						
1.1.4.1.62	Punkteinlauf mit Abdeckung	Stk						
1.1.4.1.63	Ausgleich Schächte	Stk						
1.1.4.1.64	Schachtabdeckung Guss D 400	Stk						
1.1.4.2.1	Automatische Tropfbewässerung	psch						
1.1.4.2.2	Automatische Tropfbewässerung montieren	h						
1.1.4.2.3	Werkstattplanung für automatische Bewässerungsanlage	psch						
1.1.4.2.4	Saugleitung	psch						
1.1.4.2.5	Attraktionspumpe	Stk						
1.1.4.2.6	PP Kugelhahn	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.2.7	Wasserdruckleitungen	psch						
1.1.4.2.8	Düsenjustierventile	Stk						
1.1.4.2.9	Saugleitung	psch						
1.1.4.2.10	Filterpumpe	Stk						
1.1.4.2.11	UV-C Entkeimungssystem	Stk						
1.1.4.2.12	UV-C Ersatzstrahler	Stk						
1.1.4.2.13	Spezial-Schwimmbad-Filtersand	Stk						
1.1.4.2.14	6-Wege-Steuerventil	Stk						
1.1.4.2.15	1 in 3 Düsenverteiler	psch						
1.1.4.2.16	Luftansaugleitungen innerhalb der Zisterne über die	Stk						
1.1.4.2.17	Verlängerung der Leitungen	psch						
1.1.4.2.18	Verrohrung	psch						
1.1.4.2.19	PP Kugelhahn	Stk						
1.1.4.2.20	Druckwasserleitung	psch						
1.1.4.2.21	Automatische Niveaunachspeisung	Set						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.2.22	Druckleitung	psch						
1.1.4.2.23	Elektroschaltanlage für Pumpen	Stk						
1.1.4.2.24	Durchflussmessung	Stk						
1.1.4.2.25	Universalsteuerung	Stk						
1.1.4.2.26	Automatische Rückspülung	Stk						
1.1.4.2.27	Werkstattplanung für Wassertechnik Brunnenanlage	psch						
1.1.4.2.28	Regenwasser-Erdtank	Stk						
1.1.4.2.29	Teleskop-Domschacht	Stk						
1.1.4.2.30	Filter für Erdtank	Stk						
1.1.4.2.31	PE-Rohr DN 100	m						
1.1.4.2.32	PE-Rohr DN 160	m						
1.1.4.3.1	Kabelgraben	m						
1.1.4.3.2	Einsanden Kabeltrassen	m						
1.1.4.3.3	Kabu-Flex-Rohr DN 110	m						
1.1.4.3.4	Kabelzugschacht	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.4.3.5	Mastköcher	Stk						
1.1.5.1.1	Boden lösen für Fundamente von Einbauten	m3						
1.1.5.1.2	Fahrradbügel	Stk						
1.1.5.1.3	Absperrpfosten	Stk						
1.1.5.1.4	Langbank mit Arm- und Rückenlehne 4,0 m	Stk						
1.1.5.1.5	Langbank mit Arm- und Rückenlehne 6,0 m	Stk						
1.1.5.1.6	Fertigfundament liefern und einbauen.	Stk						
1.1.5.1.7	Adapterteil	Stk						
1.1.5.1.8	Mittelmastschirm 4x4 m	Stk						
1.1.5.1.9	Ankerhülsen für Großschirme	Stk						
1.1.5.1.10	Bodenhülse für Maibaum / Weihnachtsbaum	Stk						
1.1.5.1.11	Pflanzgefäß Keramik	Stk						
1.1.5.1.12	Baumschutzrost kreisförmig	Stk						
1.1.5.1.13	Baumschutzgitter, passend zu Baumrost der vor. Pos.,	Stk						
1.1.5.1.14	Abfallbehälter	Stk						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.5.1.15	Fahnenmasten wiedereinbauen	Stk						
1.1.5.1.16	Infotafel abbauen, zwischenlagern, wiedereinbauen	Stk						
1.1.5.1.17	Beschilderung Feuerwehruzufahrt	Stk						
1.1.5.1.18	Beschilderung Feuerwehrbewegungsfläche	Stk						
1.1.6.1.1	Zwischengelagerten Oberboden wiedereinbauen	m3						
1.1.6.1.2	Boden lockern	m2						
1.1.6.1.3	Pflanzgrube Hecke	m						
1.1.6.1.4	Oberboden 10 cm	m3						
1.1.6.2.1	Grobplanum	m2						
1.1.6.2.2	Feinplanum	m2						
1.1.6.2.3	Düngung Vegetationsflächen	m2						
1.1.6.2.4	Rindenumus für Gehölzflächen	m2						
1.1.6.2.5	Staudensubstrat	m3						
1.1.6.2.6	Pflanzerde	m3						
1.1.6.2.7	Zulage für Handarbeit im Bereich Baumstamm Kiefer	m2						

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.6.2.8	Pflanzgrube für Solitärbäume	Stk						
1.1.6.2.9	Baumuntersubstrat	Stk						
1.1.6.2.10	Baumobersubstrat	Stk						
1.1.6.2.11	Ballenfixierung	Stk						
1.1.6.2.12	Substratfüllung Pflanzgefäß	Stk						
1.1.6.3.1	Corylus colurna	Stk						
1.1.6.3.2	Carpinus betulus	Stk						
1.1.6.3.3	Berberis thunbergii "Kobold"	Stk						
1.1.6.3.4	Corylopsis pauciflora	Stk						
1.1.6.3.5	Stauden liefern	Psch						
1.1.6.3.6	Stauden pflanzen	psch						
1.1.6.3.7	Blumenzwiebeln liefern	Psch						
1.1.6.3.8	Blumenzwiebeln stecken	Psch						
1.1.6.3.9	Wässern Pflanzflächen, Fertigstellungspflege	m2						
1.1.6.3.10	Lockern und Säubern Pflanzfläche, Fertigstellungspflege	m2						

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.6.3.11	Düngen Pflanzflächen, Fertigstellungspflege	m2						
1.1.6.3.12	Formschnitt Carpinus	m2						
1.1.6.3.13	Fertigstellungspflege Bäume	Stk						
1.1.6.3.14	Wässern Bäume	Stk						
1.1.6.4.1	Fertigrasen	m2						
1.1.6.4.2	Fertigstellungspflege Rasen	m2						
1.1.6.4.3	Ansaat Wiese	m2						
1.1.6.4.4	Fertigstellungspflege Wiesenfläche	m2						
1.1.6.5.1	Dachfläche besenrein säubern	m2						
1.1.6.5.2	RMS 900 - Trenn-, Schutz- und Speichervlies	m2						
1.1.6.5.3	FKD 60 mm BO	m2						
1.1.6.5.4	Dränschicht 8/16	m2						
1.1.6.5.5	Filtervlies 105	m2						
1.1.6.5.6	Intensivsubstrat leicht	m3						
1.1.6.5.7	Stauden für Dachbegrünung liefern	Psch						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.6.5.8	Stauden für Dachbegrünung pflanzen	psch						
1.1.7.1.1	Einrichten der Baustelle	Psch						
1.1.7.1.2	Vorhalten der Baustelleneinrichtung	psch						
1.1.7.1.3	Baustelle kennzeichnen	psch						
1.1.7.1.4	Räumen der Baustelle	psch						
1.1.7.1.5	Vorhandenen Bauzaun umsetzen	m						
1.1.7.2.1	Asphaltbefestigung trennen	m						
1.1.7.2.2	Abtragen von Asphalt-schicht teerhaltig (PAK)	m3						
1.1.7.2.3	Laden, Abfahren und Entsorgen von Asphalt-schicht teerhaltig (PAK)	to						
1.1.7.2.4	Zulage für Haufwerk + Beprobung Asphalt	Stk						
1.1.7.2.5	Schottergemisch lösen und abfahren	m3						
1.1.7.2.6	Zulage für Haufwerk + Beprobung Schottergemisch	Stk						
1.1.7.2.7	Gebühr Entsorgungsnachweis	Stk						
1.1.7.2.8	Ausstellung Begleitscheine je Fahrzeug.	Stk						
1.1.7.2.9	Betonbord abbrechen	m						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.7.2.10	Betonpflaster abbrechen	m2						
1.1.7.2.11	Sandsteinmauer aufnehmen, laden und	m						
1.1.7.2.12	Sitzbank abbrechen	Stk						
1.1.7.2.13	Beschilderung mit Mast abbrechen	Stk						
1.1.7.2.14	Schaukasten abbrechen	Stk						
1.1.7.2.15	Gehölze, Hecken und Sämlinge roden	m2						
1.1.7.2.16	Baumstubben DU 0,3 - 0,5 m	Stk						
1.1.7.2.17	Baureste und Unrat	t						
1.1.7.2.18	Unvorhergesehenes Hindernis aus Stahlbeton	t						
1.1.7.2.19	Unvorhergesehenes Hindernis aus Beton unbewehrt	t						
1.1.7.2.20	Unvorhergesehenes Hindernis aus Mauerwerk und Mörtel	t						
1.1.7.4.1	Meister / Vorarbeiter	h						
1.1.7.4.2	Facharbeiter	h						
1.1.7.4.3	Arbeiter	h						
1.1.7.4.4	Radlader	h						

*) Zutreffendes vom Bieter auszufüllen

Aufgliederung wichtiger Einheitspreise in Einzelkosten ohne Zuschläge

Vergabe-/ Projektnummer: 2016-12

				Einzelkosten der Teilleistungen ohne Zuschläge (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit *)				
Pos.	Kurzbezeichnung der LV-Position	Mengen- einheit	Zeitansatz *)	Löhne (Kalulationslohn)	Stoffe	Geräte	sonstige Kosten	Fremd- leistung
			in Minuten	€	€	€	€	€
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.7.4.5	Bagger 5,5 to	h						
1.1.7.4.6	Minibagger	h						
1.1.7.4.7	Kleingeräte o.B.	h						
1.1.7.4.8	LKW 3-Achser	h						
1.1.7.4.9	LKW 4-Achser	h						
1.2.1.1	Drainagebeton	m3						
1.2.1.2	Betonfertigteil-Sockelelement platzieren	Stk						