



Los 2: Feuerwehrtechnische Beladung AB- Bau

Die gewählten Firmenangaben sind als Ergänzung zu verstehen. Alternativangebote sind selbstverständlich zulässig, müssen aber nachgewiesenermaßen die gleiche Leistungsfähigkeit besitzen.

Die im folgenden aufgeführte Beladung muss im Abrollbehälter untergebracht werden. Zu jedem Artikel ist eine entsprechende Gerätelagerung vorzusehen (vgl. auch Los 1, Abrollbehälter Bau inkl. Innenausbau). Vor der Erstellung des Abrollbehälters ist der Beladeplan mit dem Auftraggeber abzusprechen und zu genehmigen.

In allen Vorgängen (Schriftverkehr) sind die Positionsnummern des Auftraggebers zu verwenden und mit anzugeben.

Es ist besonderer Wert darauf zu legen, dass möglichst Beladungsgruppen gebildet werden. Besonders sollen Gruppen 1- 4 und 7- 10 (siehe Beladeliste) so in Transportcontainer verpackt werden, dass durch Art der Lagerung ein sicherer Transport auf Rollen und/ oder mit einem Kran (Baukran oder Mobilkran), eine einfache und schnelle Entnahme sowie spätere Wiederbestückung möglich ist. (vgl. auch Los 1, Abrollbehälter Bau inkl. Innenausbau)

Fächer, Transportkisten und Systainer sind eindeutig und dauerhaft zu beschriften. Es ist darauf zu achten, dass Transportkisten und Systainer auf allen sichtbaren Seiten beschriftet werden. (vgl. auch Los 1, Abrollbehälter Bau inkl. Innenausbau)

Auf ausreichend Freiraum zur einfachen Lagerung der Ausrüstung, auch im nicht mehr neu verpackten Zustand, ist zu achten. Eine unfallsichere Entnahme aller Geräte muss möglich sein. (vgl. auch Los 1, Abrollbehälter Bau inkl. Innenausbau)

Für später hinzukommende Ausrüstungsgegenstände soll ein möglichst zusammenhängender Leerraum zur Verfügung stehen.

Das Angebot soll die Preise für jeden Einzelposten enthalten.

Die Feuerwehr Düsseldorf behält sich vor, die einzelnen Positionen beim jeweils günstigsten Anbieter zu bestellen bzw. aus eigenen Lagerbestand zu stellen.

Falls sie Interesse an einem alle Gegenstände umfassenden Gesamtauftrag haben, so geben sie bitte den Gesamtpreis mit den gültigen Minderpreis an. Verwenden sie für die Angebotsabgabe die beigefügte Beladeliste. Sollten sie einzelne mit Fabrikat beschriebene Teile nicht liefern können, so benennen sie ggf. Alternativen.



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
1	Schutzkleidung und Schutzgerät						
1.1	Knieschoner, Schalenform, aus einem Stück geschäumt, kein Ansaugen von Wasser möglich, mit verstärkten Gummi, Steine dürfen sich nicht durchdrücken.	vgl. Ellbogenschoner aus dem Inlineskate-Bereich	40				
1.2	Mooskissen 20 cm x 30 cm x 3 cm		5				
1.3	Ellbogenschoner, Schalenform, aus einem Stück geschäumt, kein Ansaugen von Wasser möglich, mit verstärkten Gummi, Steine dürfen sich nicht durchdrücken.	vgl. Ellbogenschoner aus dem Inlineskate-Bereich	40				
1.4	Schutzbrillen, Vollschutzbrille mit direkter Belüftung, farbloser Kunststoffscheibe, keine Bügelhalterung, Art. Nr.: 08991000	Fa. Würth GmbH & Co. KG	20				
1.5	Kiste für acht bis 10 Arbeitoveralls und acht bis 10 Arbeitshandschuhe	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	je nach Kistengröße				
1.6	Kletterhelme	Petzl Ecrin ST A02 W	8				
1.7	Werkzeug- und Montagegürtel mit mehreren verschließbaren Nagel- und Werkzeutaschen sowie einer Hammerschlaufe, Material: Leder		2				
1.8	Helmlampe mit LED Technik,	Petzl Duo LED 8 E71	8				
1.9	Ladestation 12 V zu Helmlampen	Petzl Duo 12 mit 5 Ersatz-Akku	8				
1.10	Einwegmaske, Atemschutzmasken, einweg, faltbar, ohne Ausatemventil, gegen feste Partikel von mindergiftigen Stoffen bis zum 10-fachen des MAK-Wertres, VE 10		40				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
1.11	Schnittschutzkleidung, verpackt in original Stihl - Tasche	Fa. Stihl Hose Art Nr.: 0000 884 6956 Fa. Stihl Jacke Art. Nr.: 0000 885 7556, Jacke und Hose Größe 53, jede Garnitur verpackt in Packtasche, Jacke mit Aufschrift "Feuerwehr"	2				
1.12	Kettensägenhelm	Fa. Stihl Art. Nr. 0000 884 168	4				
2	Geräte zur Ortung und Sichtung						
2.2	Absperrband rot/ weiß 500m mit Aufschrift "Feuerwehr"		3				
2.3	Optoelektronisches Meßgerät, Fa. Leica, Modell Leica DISTO Lite		1				
2.3.1	Tragetasche für Leica DISTO Lite, Fa. Leica, Art.Nr.: 667169		1				
2.3.2	Laserpunkt-Sichtbrille, Fa. Leica, Art.Nr.: 723777		2				
2.4	Taschenrechner mit Winkelfunktion		1				
2.5	Sack schnell abbindender Gips, 10 kg		1				
2.5.1	Gummigipsbecher, konische Ausführung		1				
2.5.2	Entrosterspachtel Edelstahl, 60 mm		1				
2.5.3	Glasstreifen, 3mm stark, 20 mm breit		10				
2.5.4	Transportkiste für Sack Gips, Gummigipsbecher, Entrosterspachtel und Glasstreifen, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden.	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
2.6	Markierfarbe für Bodenmarkierungen in Spraydose, in den Farben orange, rot, blau, gelb, grün wetterfest, mit hohen Pigmentanteil, schnell trocknend, ohne FCKW, 500 ml		je 2				
2.7	Tape, Tesa Gewebiband 38 mm orange, rot, blau, gelb, grün		je 2				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
2.7.1	Tafel zum Überwachen der Einsatzkräfte, FüSys Überwachungstafel, Art.Nr.:4613, komplett mit Tasche und Adapter für Feuerwehrstativ	Fa. KOBRA GMBH, Neckarstrasse 2, 45663 Recklinghausen, Tel.: 0 23 61-65 92 28, Fax: 0 23 61-65 92 31	1				
2.7.2	Tafelschreiber XL 4-er Set	Fa. Schäfer Shop, Best. Nr. S33B/250 80 oder vergleichbares Produkt	2				
2.7.3	Tafelwischer, magnetisch	Fa. Schäfer Shop, Best. Nr. S33B/249 40 oder vergleichbares Produkt	2				
2.7.2	Paket Försterkreide, Lyra 797, papiert, gelb		2				
2.7.3	Kreidehalter, passend für o.g. Kreide		2				
2.7.4	Transportkiste für Markierungsmaterial, Spraydosen, Tape und Försterkreide, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden.	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Das Werkzeug muß in den Systainern übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3	Werkzeug						
3.1	Aufbruchhammer Cobra 149 Combi, benzinbetriebener Bohr und Aufbruchhammer mit Tragebox	Fa. Atlas Copco Teile Nr. 8318080000	1				
3.1.1	Breitmeißel	Fa. Atlas Copco Teile Nr. 3083323000	2				
3.1.2	Spitzmeißel	Fa. Atlas Copco Teile Nr. 3083322900	2				
3.1.3	Keilmeißel	Fa. Atlas Copco Teile Nr. 3083323600	1				
3.1.4	Asphaltspaten	Fa. Atlas Copco Teile Nr. 9245281290	1				
3.2	Benzintrennschleifer Stihl TS 510, incl. Zubehör		1				
3.2.1	Ersatztrennscheiben für Stein und Beton d= 300mm Kunstharz		10				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.2.2	Ersatztrennscheiben für Stahl d= 300mm Kunstharz		5				
3.3	Bohrhammer, spit- 358		1			Beistellung	Beistellung
3.3.1	Spitzmeisel 400 mm		1			Beistellung	Beistellung
3.3.2	Spitzmeisel 540 mm		1			Beistellung	Beistellung
3.3.3	Flachmeisel 400 mm		2			Beistellung	Beistellung
3.3.4	Bohrer 18 mm/ l 540mm		1			Beistellung	Beistellung
3.3.5	Bohrer 32 mm/ l 570 mm		1			Beistellung	Beistellung
3.3.6	Transportkiste für Bohrhammer spit-358 und Zubehör, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden		1				
3.4	Kernbohrgerät Fa. Gölz, bestehend aus folgenden Teilen:	Fa. Gölz GmbH, Postfach 26, 53938 Hellenthal, Tel.: 0 24 82 - 120, siehe auch: www.goelz-online.com					
3.4.1	Kernbohrmotor Fa. Cardi T6-375 EL mit anschluss 1 1/4" UNC		1				
3.4.2	Diamant-Bohrgerätebefestiger FDBB		1				
3.4.3	KB 130 mit leichtem Profi-Dübelfuß incl. Befestigungs- und Werkzeugsatz		1				
3.4.4	Befestigungsmittel für Profi-Dübelfuß Rawl-Dübel M 12		20				
3.4.5	Befestigungsmittel für Profi-Dübelfuß Ankerstange für Rawl-Dübel		20				
3.4.6	Schnellbefestigungs-Muttern für Ankerstange		20				
3.4.7	Unterlegscheiben für Schnellbefestigungs-Muttern		20				
3.4.8	Druckwasserbehälter, 10l, mit Manometer und Schlauch mit anschlüssen für Kernbohrmotor, 4m		1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.4.9	Abstützstange zum Verspreizen der Bohrgeräte zwischen Boden und Decke, verstellbar von 1,80 - 3,00 m		1				
3.4.10	Bohrkrone 52 mm, Nutzlänge min. 400 mm		1				
3.4.11	Bohrkrone 72 mm, Nutzlänge min. 400 mm		1				
3.4.12	Bohrkrone 152 mm, Nutzlänge min. 400 mm		1				
3.5.	Satz für Dehnungsfugenbrände	BF München	1				
3.6	Bohr- und Meißelhammer, SDS-max Aufnahme mit Zubehör, Fa. DeWALT D 25600 K	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Der Bohr- und Meißelhammer muß in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.6.1	SDS-max Hammerbohrer Beton und Stein, 12mm, l=340mm		1				
3.6.2	SDS-max Hammerbohrer Beton und Stein, 14mm, l=540mm		1				
3.6.3	SDS-max Hammerbohrer Beton und Stein, 16mm, l=540mm		1				
3.6.4	SDS-max Hammerbohrer Beton und Stein, 20mm, l=520mm		1				
3.6.5	SDS-max Spitzmeißel		2				
3.6.6	SDS-max Flachmeißel, b=25mm		1				
3.6.7	SDS-max Flachmeißel, b=80mm		1				
3.6.8	SDS-max Asphalt-Meißel, b=90mm		1				
3.6.9	SDS-max Erdnagleintreiber, b=16,5mm		1				
3.6.10	Transportkiste für Bohrer, Meißel und Erdnagleintreiber, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden.	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt.	1				
3.7	Akku-Bohrschrauber 24 V mit Zubehör, Fa. DeWalt DW 006K		2				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.7.1	Ladegeräte für Reserveakku	bei DeWalt DW 006K ist ein Ladegerät und ein Reserveakku serienmäßig im Lieferumfang enthalten.	insgesamt 4				
3.7.2	Reserveakku	für DW 006K, bei DeWalt DW 006K ist ein Ladegerät und ein Reserveakku serienmäßig im Lieferumfang enthalten.	insgesamt 4				
3.7.3	Satz Schraubenbits	E-Top Bits Case Nr. 300	2				
3.7.3	Transportkiste für Akku-Bohrschrauber 24 V	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Der Akku-Bohrschrauber muß in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.8	Schlagbohrmaschine mit Schnellspann-Bohrfutter 220 V und Zubehör, Fa. DeWalt DW165 KS		1				
3.8.1	Spiralbohrsatz HSS DIN 338 Typ RN, 19 tlg		1				
3.8.2	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 6mm		1				
3.8.3	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 8mm		1				
3.8.4	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 10mm		1				
3.8.5	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 12mm		1				
3.8.6	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 14mm		1				
3.8.7	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 16mm		1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.8.8	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 18mm		1				
3.8.9	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 20mm		1				
3.8.10	Maschinen-Holzspiralbohrer mit Zentrierspitze, 24mm		1				
3.8.11	Schlangenbohrer, 6 mm, 200 mm Länge		2				
3.8.12	Schlangenbohrer, 24mm, 380 mm Länge		2				
3.8.13	Transportkiste für Schlagbohrmaschine und Bohrer	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Die Schlagbohrmaschine und die Bohrer müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.9	Transportkiste für Schrauben und Zubehör	Fa. Tanos Systainer Typ II, oder vergleichbares Produkt. Der Schrauben und Zubehör müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1			Schrauben und Zubehör ist Beistellung	
3.10	Säbelsäge mit Zubehör, Fa. DeWalt Säbelsäge DW 303 K		3				
3.10.1	Universalsägeblätter	Fa. DeWalt Kat Nr.: DT 2355 oder vergleichbares Produkt	6				
3.10.2	Holz sägeblätter	Fa. DeWalt Kat Nr.: DT 2350 oder vergleichbares Produkt	6				
3.10.3	Transportkiste für Schrauben und Zubehör	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Die Säbelsäge mit Zubehör und die Sägeblättger müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.11	Pendelstichsäge mit Zubehör, Fa. DeWalt DW323K		1				
3.11.1	Führungsschiene, 1500 mm für Stichsäge	Fa. DeWalt Kat.Nr.: DE 6287	1				
3.11.2	Paar Schraubzwingen	Fa. DeWalt Kat.Nr.:DE 6289	1				
3.11.3	Verbindungsstück für Führungsschiene	Fa. DeWalt Kat.Nr.: DE 6292	1				
3.11.4	HCS Holzstichsägeblätter, VE=5	Fa. DeWalt Kat.Nr.: DT 2169 oder vergleichbares Produkt	1				
3.11.5	HSS Metallstichsägeblätter, VE=5	Fa. DeWalt Kat.Nr.: DT 2163 oder vergleichbares Produkt	1				
3.11.6	Transportkiste für Pendelstichsäge mit Zubehör und Stichsägeblätter	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Die Pendelstichsäge mit Zubehör und Stichsägeblätter müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.12	Handkreissäge KSP 40 Flexistem, Fa. Mafell, Art.Nr.: 915801 mit komplettem Zubehör		1				
3.12.1	Handkreissägeblätter	Fa. Mafell, Art.Nr.: 092558	2				
3.12.2	Transportkiste für Handkreissäge mit Zubehör und Sägeblätter	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Die Handkreissäge mit Zubehör und Sägeblätter müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.13	Elektrokettensäge Stihl E 20 mit komplettem Zubehör		1				
3.13.1	Ersatzkette für Elektro- Kettensäge Stihl E 20		2				
3.14	Motorkettensäge Stihl MS 44 mit komplettem Zubehör		1				
3.14.1	Ersatzschwert für Motor- Kettensäge Stihl MS 44		1				
3.14.2	Ersatzkette für Motor- Kettensäge Stihl MS 44		4				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.14.3	Kettensägenöl-und Kraftstoffkanister für Kettensäge, 5l		1				
3.15	Brechstange 1500 mm		1				
3.16	Vorschlaghammer 6 kg		1			Beistellung	Beistellung
3.17	Bügelsäge		3				
3.18	Holzaxt		1			Beistellung	Beistellung
3.19	Latthammer mit magnetischem Nagelhalter, Kopfsicherung, gerauhte Bahn, Gewicht: 600 g, Gesamtlänge: 330 mm	Fa. PICARD , oder vergleichbares Produkt	10				
3.19.1	Transportkiste für 10 Latthämmer, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt	1				
3.20	Zimmermannswinkel 90°, 700 mm		1				
3.21	Anschlagwinkel variabel		1				
3.22	Schmiege 300 mm		1				
3.23	Wasserwaage 80 cm		1				
3.24	Holzgliedermaßstab aus Buchenholz, 2m weiß/gelb		20				
3.25	Maßband, 1x 20m, 1x 5m		je 1			Beistellung	Beistellung
3.26	Transportkiste für Zimmermannswinkel, Anschlagwinkel, Schmiege, Wasserwaage, Holzgliedermaßstab und Maßbänder, geschlossene Seitenwände, so groß, das o.a. Gerätschaften ausreichend darin Platz finden	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
3.27	Zimmermannsbrechstange, 8-kant, Stärke 18 mm Länge 500 mm		3				
3.28	Zimmermannsbrechstange, 8-kant, Stärke 18 mm Länge 800 mm		1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.29	Werkzeugkasten "Holz"	Fa. Tanos Systainer Typ IV mit Holz-Einsatz für Handwerkzeuge, Art.Nr.: 102-001, oder vergleichbares Produkt	1				
3.29.1	Schreinerhammer 25 mm		1				
3.29.2	Holzklüpfel 140 mm		1				
3.29.3	Zimmermannsstechbeitel 30 mm		1				
3.29.4	Zimmermannsstechbeitel 32 mm		1				
3.29.5	Holzgliedermaßstab aus Buchenholz, 2m weiß/gelb		1				
3.29.6	Maßband, 1x 3m		1			Beistellung	Beistellung
3.29.7	Zimmermannsbleistift		10			Beistellung	Beistellung
3.29.8	Zimmermannsbeil		2				
3.29.9	Universalmesser mit Ersatzklingen		1				
3.29.10	Hefthammer für Klammern von 6 mm - 10 mm		2				
3.29.11	Kantenzange 200 mm		1				
3.30	Teleskopmeßstab 4m		2			Beistellung	
3.31	Teleskopmeßstab 8m	Art.Nr.: 710 5048, Fa. BMI-Messzeuge, Postfach 220, 91211 Hersbruck, auch: www.bmi.de , oder vergleichbares Produkt	1				
3.32	Winkelfix 600 mm	Fa. Nedo, Art.Nr.: 500111 maxi, oder vergleichbares Produkt	1				
3.32.1	Hüllen für Winkelfix	Fa. Nedo, Art.Nr.: 600111-613, oder vergleichbares Produkt	1				
3.33	S-Maul-Rohrzange, 1", Material: Chrom-Vanadium-Stahl	DIN 5234, Form C, z.B. Fa. VBW oder vergleichbares Produkt	1				
3.34	Schwedenrohrzange, 2", Material: Chrom-Vanadium-Stahl	DIN 5234, Form A, z.B. Fa. VBW oder vergleichbares Produkt	1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.35	Werkzeugkasten "Installation"	Fa. Tanos Systainer Typ I, oder vergleichbares Produkt. Das Werkzeug muß in den Systainern übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.35.1	Wasserpumpenzange B240 DIN 5231- geraut, 240 mm		1				
3.35.2	Wasserpumpenzange B240 DIN 5231- geraut, 300 mm		1				
3.35.3	Drahtbürste		1				
3.35.4	Hanf		1				
3.35.5	Teflonband auf Rolle		1				
3.35.6	Tube Locherpaste	Locherpaste für Gas und Heizung	1				
3.35.7	Dichtstopfen und Endkappe, 1/4 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.8	Dichtstopfen und Endkappe, 3/8 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.9	Dichtstopfen und Endkappe, 1/2 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.10	Dichtstopfen und Endkappe, 3/4 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.11	Dichtstopfen und Endkappe, 1 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.12	Dichtstopfen und Endkappe, 1 1/4 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.13	Dichtstopfen und Endkappe, 1 1/2 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.14	Dichtstopfen und Endkappe, 2 Zoll	DIN 2950	1				
3.35.15	Satz Holzstopfen verschiedene Größen		1				
3.36	Werkzeugkasten "Werkzeug allgemein"	Fa. Tanos Systainer Typ II, oder vergleichbares Produkt. Das Werkzeug muß in den Systainern übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.36.1	Satz Innensechskant (Imbusschlüssel) 2 - 10mm		1				
3.36.2	Satz Splinttreiber 3 - 10mm		1				
3.36.3	PUK-Säge		1				
3.36.4	Ersatzblatt für PUK-Säge		2				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.36.5	Gummihammer A 400 DIN 5128-90 (mit Stiel 340 DIN 5128)		1				
3.36.6	Fäustel mit Fieberglasstiel 1,5 kg (unlösbar)		1				
3.36.7	Hammer 500g		1				
3.36.8	Monierzange (Kneifzange)		1				
3.36.9	Zange 200 DIN 5244 (Kombizange)		1				
3.36.10	Seitenschneider A 200 H DIN 5238		1				
3.36.11	Schraubendreher (Schlitz) 3,0 * 80		1				
3.36.12	Schraubendreher (Schlitz) 4,0 * 100		1				
3.36.13	Schraubendreher (Schlitz) 5,5 * 125		1				
3.36.14	Schraubendreher (Schlitz) 6,5 * 150		1				
3.36.15	Schraubendreher (Kreuz) 0 * 60		1				
3.36.16	Schraubendreher (Kreuz) 1 * 80		1				
3.36.17	Schraubendreher (Kreuz) 2 * 100		1				
3.36.18	Schraubendreher (Kreuz) 2 * 25		1				
3.36.19	Blehschere		1				
3.36.20	Steinmeißel		1				
3.36.21	Schlitzmeißel mit Handschutz 230mm		1				
3.36.22	Rolle Bindendraht		1				
3.37	Werkzeugkasten "Schraubenschlüssel"	Fa. Tanos Systainer Typ III, oder vergleichbares Produkt. Das Werkzeug muß in den Systainern übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.37.1	Steckschlüssel-Satz 1/2", Fa. Gedore, 19 FMU-10, Art.Nr.: 6150990		1				
3.37.2	Satz Schraubendrehereinsätze 1/2", Fa. Gedore, ITX 19 TX-017, Art.Nr.: 6129520		1				
3.37.3	Ring-Maulschlüssel-Satz, Fa. Gedore, 1 B-026, Art.Nr.: 6012920		1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
3.37.4	Doppelringschlüssel-Satz, Fa. Gedore, 2-120, Art.Nr.: 6031040		1				
3.38	125 mm- Einhand- Winkelschleifer	Fa. DeWalt D 28152	1				
3.38.1	Trennscheiben Metall, 125mm	Fa. DeWalt Kat. Nr.:DT 3410	2				
3.38.2	Trennscheiben Stein, 125mm	Fa. DeWalt Kat. Nr.:DT 3411	2				
3.38.3	Trennscheiben Stein, 125mm	Fa. DeWalt Kat. Nr.:DT 3711	2				
3.38.4	Trennscheiben Fliesen, 125mm	Fa. DeWalt Kat. Nr.:DT 3713	2				
3.38.5	Transportkiste für Winkelschleifer und Zubehör	Fa. Tanos Systainer, oder vergleichbares Produkt. Der Winkelschleifer mit Zubehör und die Trennscheiben müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	1				
3.39	Bolzschnneider doppelt 470 mm	Fa. Heinr. Rempe GmbH Art. Nr.: 70030000	1				
3.40	Baustahlmattenschneider		1			Beistellung	Beistellung
3.41	Arbeitstisch mit Schraubstock, abnehmbar Packmaß 1200 mm x 800 mm x 300 mm		2			Beistellung	Beistellung
4	Nägel, Schrauben, Zubehör						
4.1	Transportkiste für Schrauben und Nägel	Fa. Tanos Systainer oder vergleichbares Produkt. Die Schrauben und Nägel müssen in dem Systainer übersichtlich und sicher untergebracht werden.	6				
4.1.1	Schrauben 6 x 30 mm Torx-Senkkopf und mit durchgehendem Gewindegang, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.2	Schrauben 6 x 60 mm Torx-Senkkopf und mit durchgehendem Gewindegang, Fa. Spax oder vergleichbar		100				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
4.1.3	Schrauben 6 x 80 mm Torx-Senkkopf und mit durchgehendem Gewindegang, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.4	Schrauben 6 x 100 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.5	Schrauben 8 x 100 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.6	Schrauben 8 x 150 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.7	Schrauben 8 x 200 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.8	Schrauben 8 x 240 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.9	Schrauben 8 x 260 mm Torx-Senkkopf, Fa. Spax oder vergleichbar		100				
4.1.10	Nägels 60 mm		100				
4.1.11	Nägels 80 mm		100				
4.1.12	Nägels 100 mm		100				
4.1.13	Nägels 130 mm		100				
4.2	Rolle PVC- Folie, 50 x 4m, 0,2 mm		2				
4.3	BMF-Winkel, 105 x 105 mm ohne Rippe	z.B. Fa. Hansen, Dellenfeld 4, 42653 Solingen, Tel. 0212-258270 oder vergleichbares Produkt	24				
4.4	Rispenband, ca. 5cm breit, 100 m		2				
4.5	Transportkiste für Winkelverbinder und Rispenband	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
4.6	Bauklammern rund		40			Beistellung	Beistellung
4.6.1	Transportkiste für Bauklammern	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
4.7	Ankernägel 100 mm, 1 Gebinde		1				
4.8	Gerüsthaken 100 mm		10				
4.9	Gerüsthaken 180 mm		10				
4.10	Dübel zu Gerüsthaken 100 mm, 1 Gebinde		1				
4.11	Dübel zu Gerüsthaken 180 mm, 1 Gebinde		1				
4.12	Transportkiste für Gerüsthaken und Gebinde	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
4.13	Gerüstketten		20			Beistellung	Beistellung
4.13.1	Transportkiste für Gerüstketten	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
5	Rüstholz						
5.1	Kanthölzer 14x 14 cm x Containerinnenlänge, Leimbinder		6				
5.2	Kanthölzer 8x 16 cm x Containerinnenlänge, Leimbinder		6				
5.3	lose Brettschalung, ca. 14m ² , Containerinnenlänge		1				
5.4	Schaltafeln, hohe Qualität 200 cm x 100 cm x 21 mm	Fa. PERI, Dreischichtplatten, Art. Nr.: 050190	5				
5.5	Holzschichtplatte 2,50 x 1,25 m	Fa. PERI Spruce, 21 mm Art. Nr.: 052830	2				
5.6	Bohlen 24 x 5,5 cm x Containerlänge	nach DIN 4074 S 10 mit Gütestempel	10				
5.7	Keile 14 cm x 2,5 cm x 5 cm, 60 Stück	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
5.8	Schaltafeln, hohe Qualität 200 cm x 100 cm x 21 mm	Fa. PERI, Dreischichtplatten, Art. Nr.: 050190	5				
6	Hebe- und Abstützgeräte						



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
6.1	Multiprop Stützen MP 625	Fa. PERI Art. Nr.: 027305	2				
6.1.1	Multiprop Stützen MP 480	Fa. PERI Art. Nr.: 027291	2				
6.1.2	Multiprop Stützen MP 350	Fa. PERI Art. Nr.: 027290	5				
6.1.3	Multiprop Stützen MP 250	Fa. PERI Art. Nr.: 027289	5				
6.1.4	Multiprop Stützen MP 120	Fa. PERI Art. Nr.: 027288	4				
6.1.5	Kreuzkopf	Fa. PERI Art. Nr.: 028680	8			4 x Beistellung	
6.1.6	Universaldrehbeine	Fa. PERI Art. Nr.: 028000	5			Beistellung	Beistellung
6.1.7	Gitterträger 4,5 m GT 24	Fa. PERI Art. Nr.: 075450	5			Beistellung	Beistellung
6.1.8	Aufstocklasche 24-2	Fa. PERI Art. Nr.: 024480	3			Beistellung	Beistellung
6.2	Satz Hebekissen	Vetter Typ 1/ 130	1			Beistellung	Beistellung
6.2.1	Reserveflasche, 6l, 300 bar		1			Beistellung	Beistellung
6.2.2	Transportkiste für Satz Hebekissen und Druckluftflasche	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
6.3	Ratschzug mit Kettenfreilaufschaltung und vergüteter Lastkette (Güteklasse 8), Tragfähigkeit 3.200 kg, Hub 1,5 m	Fa. Meili, Art.Nr.: L 5032 oder vergleichbares Produkt	2				
6.3.1	Transportkiste für Ratschzug und Zubehör	Kiste mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	1				
7	Anschlagmittel						
7.1	Hochleistungsanker HLZ 18/ 40, Ringösen		30			Beistellung	Beistellung
7.2	Rundschlingen 4t, 2m, Fa. Span Set Supra Plus 4000 SP.040.00.01 DSP L1 2m		4				
7.3	Jokerhaken, Fa. Span Set, Art.Nr.: ASH.4t.000.1.DSP		4				
7.4	Spanngurte, verschiedene Größen mit Haken		5			Beistellung	Beistellung
7.5	Ventilleine im Beutel		2			Beistellung	Beistellung



Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
				ja	nein		
7.6	Transportkisten für Hochleistungsanker, Rundschlingen, Kantenreiter, Schäkel, Spanngurte und Ventilleine	Kisten mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt					
8	Erdarbeitsgerät, Gerät zum Transport von Baumaterial						
8.1	Holsteiner Schaufel DIN 20120		3				
8.2	Stechschaufel DIN 20121		3				
8.3	Frankfurter Schaufel, Größe 5, Blattgröße 300 x 160 mm, ölgehärtet mit Düllenverstärkung		1				
8.4	Steingabeln		1			Beistellung	Beistellung
8.5	Kreuzhacke		2			Beistellung	Beistellung
8.6	Spitzhacke		2			Beistellung	Beistellung
8.7	Spaten		1			Beistellung	Beistellung
8.8	Pionierschaufel		1			Beistellung	Beistellung
8.9	Klappspaten		3				
9	Geräte zum Ausleuchten der Einsatzstelle						
9.1	Powermoon 1000 W HQI	Fa. Nölle IUT GmbH, Ginsterstrasse 5, 47495 Rheinberg	3				
9.1.1	Vorschaltgerät für Powermoon	Ein Vorschaltgerät fest im Aufbau eingebaut, vgl. auch Los 1, ein Vorschaltgerät transportabel	2				
9.1.2	Stativ A 320, Höhe bis 5,50m, komplett passend für Powermoon	Fa. Nölle IUT GmbH	1				
9.1.3	Abspannleinen für Stativ		3				
9.1.4	Heringe für Abspannleinen		3				
9.2	Leitungstrommel 400 V		1			Beistellung	Beistellung
9.3	Kisten für Elektroverteiler, Maße (gemessen über alles lxbxh), E-Verteiler: Typ 1 180x180x120mm, 2 x verlastet, Typ 2 280x350x330 mm, 1 x verlastet	Kisten mit Euro-Palettenmaßeinteilung, Fa. Schäfer Shop, oder vergleichbares Produkt	je nach Kistengröße			Beistellung	Beistellung
9.4	Verlängerungskabel 20 m 230 V		1			Beistellung	Beistellung



				Zusage des Bieters		Einzelpreis	Gesamtpreis
Gruppe		Bemerkung	Stückzahl	ja	nein		
9.5	Verlängerungskabel 10 m 230 V		2			Beistellung	Beistellung
9.6	Stromerzeuger 13 kVA mit Schalldämmung	Fa. Eisemann	1				
10	sonstige Geräte						
10.1	Faktorenflaschenzug im Transportsack	Fa. Rescue-Tec, 4-Fach Flaschenzug GEMINI, Best. Nr.: HR-1016	1				
10.2	Benzinkanister 20 l mit Einfüllstutzen	Stahlblech, Wehrmachtsform	2				
10.3	Kanister für Kettenöl 5 l mit Einfüllstutzen	Kunststoff	2				
10.4	Transportkarre mit Wechselrädern und Luftbereifung, klappbar	Fa. Schäfer Shop, Best. Nr.: S33V/97178 oder vergleichbares Produkt	1				
Summe aller angebotenen Artikel:							
Rabatt bei Gesamtauftrag über alle angebotenen Artikel:							
Preis bei Gesamtauftrag (excl. MwSt.) pro Fahrzeug:							
Preis bei Gesamtauftrag (incl. MwSt.) pro Fahrzeug:							