

Leistungsverzeichnis

Leistungsbeschreibung

Projekt K22A242 Rettungswache Mittweida

Bauvorhaben Errichtung einer Rettungswache in Mittweida, Hainichener Straße 10 - -
--

Leistung (LV) 02 Los 043 - Sanitär
--

Ausführungsbeginn siehe VHB Formblätt...
--

Ausführungsende siehe VHB Formblätt...
--

Angebotsaufforderung Sollten Sie an der Ausführung folgender Leistungen interessiert sein, bitten wir um die termingerechte Abgabe Ihres Angebotes.
--

Abgabetermin siehe VHB Formblät...
--

Abgabezeit siehe VHB Formblätter
--

Abgabeort siehe VHB Formblätter

Vergabevorgang (Art der Ausschreibung) Offenes Verfahren
--

Zuschlagsfrist siehe VHB Formblätter
--

MwSt. 19,00 %

Währung EUR

Seiten ohne Anlage(n) Seiten: 67
--

Leistungsverzeichnis (ohne 3. Seite LV-Deckblatt)

Planverfasser
Krämer & Partner Planungsgesellschaft mbH
Herschelstraße 10
08060 Zwickau

Tel.: 0375/3900563

p.brenner@ikpz.de

Leistungsverzeichnis

Projekt (K22A242)
Rettungswache Mittweida
Leistung (LV)
02 Los 043 - Sanitär

Bauvorhaben		
Errichtung einer Rettungswache in Mittweida, Hainichener Straße 10		
Bauherr		
Landkreis Mittweida Krankenhaus gGmbH	Telefon	
Hainichener Straße 4 - 6	Fax	
09648 Mittweida		
Planverfasser / Ausschreibung		
Krämer & Partner Planungsgesellschaft m...	Telefon 0375/3900563	Ansprechpartner: ...
Herschelstraße 10	Fax	Brenner, Patrick
08060 Zwickau		
	p.brenner@ikpz.de	
Bauleitung		
	Telefon	
	Fax	
Ansprechpartner / Bemerkung		

Diese Unterlagen sind vollständig auszufüllen und mit Stempel/ Unterschrift einzureichen. Bitte sorgen Sie für den termingerechten Eingang Ihres Angebots am Abgabeort (siehe Deckblatt). Sie haben noch Fragen? (p.brenner@ikpz.de)

Angebotssumme in EUR		
Angebotssumme, Netto:	.....	.....
zzgl. MwSt. (19,0 %):	.....	.....
<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	<u>.....</u>	<u>.....</u>
	Angebotsabgabe	Geprüft
.....
Anbieter - Datum, Ort	Ausschreibender - Ort, Datum	
Stempel	Stempel	
.....
Anbieter - Unterschrift	Angebotssumme nachgeprüft	

Inhaltsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 LV Los 043 - Sanitär		
Nr.	Bezeichnung	Seite
	Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	1
02.001	Titel Sanitäre Einrichtungsgegenstände	4
02.002	Titel Hygieneartikel	20
02.003	Titel Trinkwasserinstallation	23
02.004	Titel Abwasserinstallation	33
02.005	Titel Brandschutz und Wärmedämmung	37
02.006	Titel Bauwasseranschluss	46
02.007	Titel KG 473 Medienversorgung, Medizin, Labor	46
02.008	Titel KG 474 Feuerlöschanlagen	47
02.009	Titel Dokumentation in Papier- und Datenform	49
02.010	Titel Sonderleistungen	53
	Zusammenfassung der Gliederungspunkte	60
	Bieterangabenverzeichnis	61

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02.001	Titel Sanitäre Einrichtungsgegenstände			
	Gruppe Waschtisch:			
02.001.1	Waschtisch für Wandarmatur Waschtisch ohne Hahnloch, ohne Überlauf Verwendungszwecke - Zum Einbau in Sanitärräumen Eigenschaften - Ablaufoptimierte Beckeninnengestaltung - Große Ablagefläche - Großer Montagefreiraum im Befestigungsbereich - Optimierte Hahnlochbank lässt Spritzwasser leichter ablaufen - Gerader Wandanschluss - Zeitlos klassisches Design - Komplett geschlossener Überlaufkanal Technische Eigenschaften - Farbe: weiß - Werkstoff: Sanitärkeramik - Breite: bis 600 mm - Höhe: 190 mm - Tiefe: bis 500 mm - Hahnloch: ohne - Überlauf: ohne - Abstand der Schraubenlöcher: 280 mm Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen. Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	13 St	EP.....	GP
02.001.2	Vorwand-Montageelement, Waschtisch Element für Waschtisch, 130 cm, Wandarmatur AP Verwendungszwecke - Für Trockenbau Eigenschaften - Befestigungsabstand Waschtisch 5-38 cm - Befestigung für Anschlussbogen höhenverstellbar und schallgedämmt - Traverse Armatur <u>höhen-</u> und tiefenverstellbar - Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:		
<p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkstoff: Stahl - Breite: 50 cm - Höhe: 130 cm - Tiefe: 7,5 cm <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Anschlusswinkel Rp 1/2" / R 1/2", MF-fähig - 2 Schalldämmunterlagen - 2 Dämmhülsen - Anschlussbogen aus PE-HD, D 50 mm - Dichtung D 44 / 32 mm - 2 Gewindestangen M10 - Befestigungsmaterial <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>			13 St	EP.....	GP
02.001.3	Einhebel-Waschtischbatterie	Einhebel - Waschtischbatterie			
<p>Ausladung 221mm chrom</p> <p>Einhand-Waschtischbatterie, 1/2"</p> <p>Wandmontage</p> <p>Keramikkartusche</p> <p>Maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 8 l/min</p> <p>variabel einstellbare Mengenbegrenzung mit Temperaturbegrenzer</p> <p>Laminarstrahlregler</p> <p>Gussauslauf, Ausladung 221 mm</p> <p>Bedienungshebel aus Metall</p> <p>Hebellänge 170 mm</p> <p>mit absperrbaren S-Anschlüssen</p> <p>Oberfläche: chrom</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>			13 St	EP.....	GP
			Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.001.4	<p>Waschtisch-Geruchsverschluss Röhrengeruchsverschluss</p> <p>mit verstellbarem Tauchrohr</p> <p>Abgangsrohr mit Schubrosette Anschluss 1 1/4 ABS verchromter Siphon Nach DIN EN 274</p> <p>Tauchrohr 100 mm Wandrohr 186 mm</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Modell: '.....'</p>	13 St	EP.....	GP
<p>Gruppe WC:</p>				
02.001.5	<p>Tiefspül-WC Wand-WC Tiefspüler, spülrandlos</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Für Druckspüler - Für UP-Spülkästen <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tiefspül-WC - Wandhängend - Typ 1, Vollmenge 6 / 5 l, nach EN 997 - Spült mit 4,5 l - 10 Jahre Nachkaufgarantie - spülrandlos <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farbe: weiß - Werkstoff: Sanitärkeramik - Tiefe: 540 mm - Befestigung WC-Sitz: von oben oder von unten - Befestigungsabstand: 180 mm - Bodenfreiheit: Ja - Höhenverstellbar: Nein 			
Übertrag:				

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>- Wandbündig: Ja</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>			Übertrag:
		5 St	EP.....	GP
02.001.6	<p>Vorwand-Montageelement, WC</p> <p>Element für Wand-WC, 112 cm, mit UP-Spülkasten 12 cm</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Für Trockenbau - Für Wand-WCs mit Anschlussmaßen nach DIN EN 33:2011-11 - Für 1-Mengen-, 2-Mengen- oder Spül-Stopp-Spülung <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Montage- und Instandhaltungsarbeiten am UP-Spülkasten werkzeuglos - Mit Leerrohr für Wasserzuleitung zum Anschluss von Dusch-WCs - Befestigungsmöglichkeit für Elektroanschluss - UP-Spülkasten einteilig mit geschweißtem Spülrohr <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fließdruck: 10-1000 kPa - Große Spülmenge Einstellbereich: 4 / 4,5 / 6 / 7,5 l - Kleine Spülmenge Einstellbereich: 2-4 l - Maximale Wassertemperatur: 25 °C - Breite: 50 cm - Höhe: 112 cm - Tiefe: 12 cm <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wasseranschluss R 1/2", MF-fähig, mit integriertem Eckventil und Handrad - Bauschutz für Serviceöffnung - 2 Schutzstopfen - Anschlusset für WC, D 90 mm - Anschlussbogen 90G aus PE-HD, D 90 mm - Übergangsmuffe aus PE-HD, D 90 / 110 mm 			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh. Preis (EP) Gesamt (GP)
		Übertrag:
	<ul style="list-style-type: none"> - 2 Gewindestangen M12 - Befestigungsmaterial <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	<p>5 St EP..... GP</p>
02.001.7	<p>WC Sitz, Kunststoff</p> <p>WC-Sitz eckiges Design, Befestigung von oben</p> <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - WC-Deckel überlappend - Eckiges Design - gerade Deckelform - Justierbare Scharniere, mit Madenschraube gesichert - Leichte Reinigung durch integrierte, leicht erhabene Sitzpuffer <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farbe: weiß - Oberfläche: glänzend - Werkstoff: Duroplast - Scharnierwerkstoff: Edelstahl - Breite: 370 mm - Höhe: 45 mm - Tiefe: 450 mm - Befestigungsabstand: 155 mm - Absenkautomatik: ja - Befestigung: von oben <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	<p>5 St EP..... GP</p>
02.001.8	<p>Betätigungsplatte WC-Spülung</p> <p>Betätigungsplatte für 2-Mengen-Spülung</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zur Spülauslösung bei UP-Spülkästen <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Betätigung von vorne - Drückerstangen schallgedämmt, werkzeuglose Schnelleinstellung 	
	- Fortsetzung auf nächster Seite -	Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkstoffbezeichnung: Kunststoff - Farbe: weiß <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - Befestigungsrahmen - 2 Distanzbolzen - 2 Drückerstangen <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>			Übertrag:
		5 St	EP.....	GP
02.001.9	<p>Set Wandanker für Einzelmontage</p> <p>Set Wandanker für Einzelmontage</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zum Befestigen von Montageelementen vor Trockenbau- und Massivwänden - Zum Befestigen der Bekung bei teilhohen Vorwandinstallatin <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Von vorne stufenlos tiefenverstellbar, mit Schnelleinstellung - Wandanschluss 360G drehbar <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkstoff: Zinkdruckguss / Stahl / Kunststoff <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - Set à 2 Stück <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>			
		5 St	EP.....	GP
02.001.10	<p>Schallschutzset für WC</p> <p>Schallschutzset für Wand-WC</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zur Körperschalldämmung von WCs und Bidets - Für WCs und Bidets mit Befestigungsabstand 18 oder 23 cm <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Werkstoff: PE-E - Wanddicke: 6 mm <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Unterlegscheiben - 2 Schallschutzhülsen - Schalldämmmatte <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	5 St	EP.....	GP
	Gruppe Urinal:			
02.001.11	<p>Urinal</p> <p>Urinal mit Zulauf von hinten, Abgang nach hinten oder unten</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zum Betrieb mit automatischer, wassersparender Spülung - Für UP-Urinalsteuerungen <p>Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wandhängend - Spülrandlos - Verdeckte Befestigung - Geruchsverschluss verdeckt - Sprühkopf von vorne austauschbar, ohne Abnehmen der Keramik <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Farbe: weiß - Werkstoff: Sanitärkeramik - Breite: 330 mm - Höhe: 600 mm - Tiefe: 300 mm - Kleine Spülmenge Einstellbereich: 1 l - Abgang: nach hinten - Zulauf: hinten - Zielmarkierung: nein <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - Urinalkeramik - Befestigungsmaterial für Urinal - Ablaufgarnitur - Ablaufsieb <p style="text-align: center;">- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.001.13	<p>Urinal Geruchsverschluss Urinalgeruchsverschluss Abgang horizontal</p> <p>Verwendungszwecke - Für Urinale mit Abgang nach hinten - Für Urinale mit Spülmenge 1–4 l</p> <p>Technische Eigenschaften - Farbe: weiß-alpin - Werkstoff: Kunststoff - Sperrwasserhöhe: 50 mm</p> <p>zusätzlicher Lieferumfang - Manschette aus EPDM</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	2 St	EP.....	GP
02.001.14	<p>Vorwand-Montageelement, Urinal Element für Urinal, 112–130 cm, universell</p> <p>Verwendungszwecke - Für Trockenbau</p> <p>Eigenschaften - Elementhöhe auf Urinal anpassbar, 112-130 cm - Universelles UP-Gehäuse für Urinalsteuerungen - Befestigung für Zulauf D 32 mm höhenverstellbar - Befestigung für Anschlussbogen höhenverstellbar und schallgedämmt - Urinalbefestigungen M8, breiten- und höhenverstellbar</p> <p>Technische Eigenschaften - Werkstoff: Stahl - Durchfluss bei 100 kPa mit Durchflussbegrenzer: 0,18 l/s - Fließdruck: 100-800 kPa - Maximale Wassertemperatur: 30 °C - Breite: 50 cm - Höhe: 112-130 cm - Tiefe: 7,5 cm</p> <p>zusätzlicher Lieferumfang - Anschlusswinkel R 1/2" - Bauschutz mit Deckel</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<ul style="list-style-type: none"> - Verbindungsrohr zwischen Zulauf D 32 mm und Urinal, mit Dichtung auf Urinal - Schutzstopfen - Anschlussbogen aus PE-HD, D 63 / 50 mm - Schutzkappe - Dichtung D 57 / 50 mm - Urinalgeruchsverschluss D 50 mm, mit Dichtung auf Urinal - 2 Gewindestangen M8 - Befestigungsmaterial <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	2 St	EP.....	GP
	Gruppe Ausguss:			
02.001.15	<p>Ausgussbecken Edelstahl-Ausgussbecken</p> <p>komplett mit Edelstahl-Auflagerost und PP-Siphon 1 1/2" Modernes Design mit satinierter Oberfläche. Mit komplettem Befestigungsmaterial, Waschbeckenhalterung und Montageanleitung.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fassungsvermögen: ca. 14 l - mit Spritzschutz, Ablaufventil 1 1/2" und Edelstahlsieb <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	5 St	EP.....	GP
02.001.16	<p>Vorwand-Montageelement, Ausgussbecken Element für Ausgussbecken, 130 cm, Wandarmatur AP</p> <p>Verwendungszwecke</p> <ul style="list-style-type: none"> - Für Trockenbau <p>Eigenschaften</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	<p style="text-align: right;">Übertrag:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Befestigung für Anschlussbogen höhenverstellbar und schallgedämmt - Traverse Armatur höhen- und tiefenverstellbar - Montageplatte aus Furnierholz, wasserfest verleimt <p>Technische Eigenschaften</p> <ul style="list-style-type: none"> - Breite: 50 cm - Höhe: 130 cm - Tiefe: 8,3 cm <p>zusätzlicher Lieferumfang</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2 Anschlusswinkel Rp 1/2" / R 1/2", MF-fähig - 2 Schalldämmunterlagen - 2 Dämmhülsen - Anschlussbogen aus PE-HD, D 50 / 63 mm - Dichtung D 57 / 50 mm - Dichtung D 57 / 40 mm - Befestigungsmaterial <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	5 St	EP.....	GP
02.001.17	<p>2-Griff-Spültischbatterie</p> <p>2-Griff-Spültischbatterie DN15 Wandmontage Spültisch-Wandbatterie, 1/2" Metallgriffe wärmeisoliert Auslauf mit Mousseur schwenkbarer Rohrauslauf Schwenkbereich 360° Ausladung 200 mm S-Anschlüsse Maximaler Durchfluss (bei 3 bar): 13 l/min</p> <p>Oberfläche: chrom</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	5 St	EP.....	GP
	<p>Gruppe Spülen:</p>			
	Übertrag:			

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.001.18	<p>Wand-Spültischarmatur Spültischarmatur Einhand Wandmontage, schwenkbarer Auslauf, Farbe chrom, für Aufputz-Wandmontage, Ausladung ca. 300 mm, Hochdruck</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	2 St	EP.....	GP
02.001.19	<p>Traverse für Auslaufarmatur/Geräteanschluss Traversenelement für Wandarmatur AP</p> <p>Verwendungszwecke - Für Trockenbau</p> <p>Eigenschaften - Rahmen mit Bohrlöchern D 9 mm für Befestigung im Holzständerbau - Traverse Armatur <u>höhen-</u> und tiefenverstellbar</p> <p>zusätzlicher Lieferumfang - 2 Anschlusswinkel Rp 1/2" / R 1/2", MF-fähig - 2 Schalldämmunterlagen - 2 Dämmhülsen - Befestigungsmaterial</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	2 St	EP.....	GP
02.001.20	<p>Eckventil DN15 G 1/2 B Eckventil, DN 15, Geräuschverhalten DIN 4109 Gruppe I, mit Betätigungsgriff, eigensicher, verchromt, mit Abgangsgewindeanschluss G 1/2 B, als Absperr- und Anschlussventil, mit Schmutzfänger, aus Messing, verchromt, mit Schubrosette.</p>	2 St	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.001.21	<p>Kombieckventil, aus Messing, verchromt,</p> <p>Eckventil, aus Messing, verchromt, DN 15, als Kombieckventil, Absperr- und Anschlußventil mit Ge- räteanschlußventil, Geräuschverhalten entspr. DIN 4109 Gruppe I, mit Quetschverbindung, mit Rückflußverhinderer und Schub- rosette</p>	2 St	EP.....	GP
02.001.22	<p>Anschluss Möbelspüle</p> <p>Anschluss einer bauseitig gelieferten Möbelspülen-Waschtischkombination, einschl. Zubehör, wie Geruchverschluss, Ab- und Überlaufgarnitur, usw.</p>	2 St	EP.....	GP
02.001.23	<p>Anschluss Geschirrspüler</p> <p>Anschluss eines bauseitig gelieferten Geschirrspülers, einschl. Zubehör</p>	2 St	EP.....	GP
Gruppe Duschen:				
02.001.24	<p>Duschwanne extraflach 150 x 90 x 2,5 cm aus Stahlblech, emailliert</p> <p>Duschwanne extraflach 150 x 90 x 2,5 cm aus Stahlblech, emailliert</p> <p>Farbton: Alpinweiß Oberflächenbehandlung: Glänzend</p> <p>einschl. vollflächig aufgebracht, rutschhemmender Emaillierung gemäß Bewertungsgruppe B für nassbelastete Barfußbereiche und gemäß Bewertungsgruppe R10 für rutschhemmende Eigenschaften in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit erhöhter Rutschgefahr</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p>			
- Fortsetzung auf nächster Seite -				
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.001	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sanitäre Einrichtungsgegenstände	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:					
	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'		7 St	EP.....	GP
02.001.25	Wannenträger für Duschwanne, aus Kunststoff Duschwannenträger passend zu vorstehend beschriebener Duschwanne 1500x900 mm, aus FCKW und HFCKW freiem Polystyrol- schaum, voll recyclebarem, weiß geschäumten, schwerentflammbar Polystyrol nach DIN 4102-B1, wärme- und schalldämmend einschließlich Wandanschlusssteile und Kunststoffstiften. Der Wannenergrund ist zu säubern und der Wannenträger ist mit Spezialschaum auf dem Fussboden zu befestigen. Fabrikat: '.....' Typ: '.....'		7 St	EP.....	GP
02.001.26	Duschwannen-Ablaufgarnitur, mit herausnehmbarem Geruchverschluss Duschwannen-Ablaufgarnitur mit herausnehmbarem Geruchverschluss aus Kunststoff, für zuvor beschriebene Duschwanne Fabrikat: '.....' Typ: '.....'		7 St	EP.....	GP
02.001.27	Komplettset Thermostat-Brausebatterie einschl. Brausegarnitur Komplettset Thermostat-Brausebatterie einschl. Brausegarnitur, bestehend aus: Thermostat-Brausebatterie, DN 15 , Brausegarnitur Brausestange, 900 mm - Fortsetzung auf nächster Seite -				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Handbrause 160 mm Brauseschlauch 1.750 mm Sicherheitsgehäuse Chromoberflächen Kompaktkartusche mit Dehnstoff-Thermoelement integrierte Mischwasserabspernung Sicherheitssperre bei 38°C Eigensicher gegen Rückfließen</p> <p>einschl. Befestigungsmaterial</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	7 St	EP.....	GP
02.001.28	<p>Einzelhaken, diebstahlsicher Kleiner Einzelhaken</p> <ul style="list-style-type: none"> - rechtwinklig gebogener, zylindrischer Haken mit Befestigungsrosette - zum Aufhängen von Wäschestücken und anderen Utensilien - leicht zu reinigen - diebstahlgeschützt durch verdeckte Verschraubung - 45 mm tief, Rosettendurchmesser 50 mm - aus Polyamid - Farbe weiß <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	14 St	EP.....	GP
02.001.29	<p>Eckseifenkorb 160x125mm Eckseifenkorb 160x125mm mit verdeckter Befestigung</p> <p>Breite: 160 mm Tiefe: 125 mm Farbe: chrom</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
			Übertrag:	
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		7 St	EP.....	GP
02.001.30	Auslaufventil entspr. DIN 3509, mit Schlauchverschraubung, Auslaufventil entspr. DIN 3509, mit Schlauchverschraubung, DN 20 aus Messing, verchromt Geräuschverhalten entspr. DIN 4109 Gruppe I, mit Belüfter und Rückflußverhinderer, mit Metallgriff, DVGW-geprüft	3 St	EP.....	GP
02.001.31	Hahnverlängerung 1/2" 10mm Gewindefitting Hahnverlängerung 1/2" x 10mm	2 St	EP.....	GP
02.001.32	Hahnverlängerung 1/2" 20mm Gewindefitting Hahnverlängerung 1/2" x 20mm	2 St	EP.....	GP
02.001.33	Hahnverlängerung 1/2" 30mm Gewindefitting Hahnverlängerung 1/2" x 30mm	2 St	EP.....	GP
02.001.34	Hahnverlängerung 1/2" 40mm RG Gewindefitting Hahnverlängerung 1/2" x 40mm RG	2 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.001.35	Frostsichere Außenarmatur DN 15 Frostsichere Außenarmatur mit automatischer Entleerfunktion, als Bausat, auch für Rohbauinstallation mit nachträglicher Längen Anpassung nach Fertigstellung der Aussenwand, mit DIN-/DVGW- und Schallschutzzulassung, inkl. Rohrbelüftern und Rückflussverhinderer und Schlauchanschlussverschraubung, alle in geschlossenem Zustand mediumberührten Metallteile aus Rotguss, Durchgangsform mit Verdreh-schutzmanschette, inkl. Rohbau-Frost-sicherung und verchromtem Bediengriff mit blauem Signierplättchen, Schaftlänge 500 mm, stufenlos kürzbar um maximal 220 mm, DN 15 Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen. Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	1 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.001		Sanitäre Einrichtungsgegenstände, Netto:		
02.002	Titel	Hygieneartikel		
02.002.1	Toilettenbürsten-Garnitur, wandhängend WC-Bürstengarnitur, Bürstengriff mit auswechselbarem Bürstenkopf aus schwarzem Polyamid, Bürstentopf mit gewölbtem Boden und sphärenförmigem, teilweise offenem Oberteil in ringförmigem Halter, Oberteil stufenlos drehbar, leicht zu reinigen, Auswechseln des Bürstenkopfs durch Bajonettverschluss, diebstahlgeschützt durch verdeckte Verschraubung, aus Polyamid, Farbe Standard, nach Wahl des AG			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.002	LV Titel	Los 043 - Sanitär Hygieneartikel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>			
		5 St	EP.....	GP
02.002.2	<p>WC-Papierspender</p> <p>WC-Papierhalter, rechtwinklig gebogener, u-förmiger Halter, diebstahlgeschützt durch verdeckte Verschraubung, 160 mm breit, 120 mm hoch, Stange 20 mm im Durchmesser, aus Polyamid Farbe Standard, nach Wahl des AG</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>			
		5 St	EP.....	GP
02.002.3	<p>Abfallbehälter für Damen-WC</p> <p>Abfallbehälter für Damen-WC, zylindrisch geformter Behälter mit Klappdeckel, integriertes Fach für handelsübliche Hygienetüten, zur Wandmontage, Inhalt ca. 6 Liter, 330 mm hoch und 210 mm tief und 180 mm im Durchmesser, aus Polyamid, Farbe Standard, nach Wahl des AG</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>			
		3 St	EP.....	GP
02.002.4	<p>Abfallbehälter, groß</p> <p>Abfallbehälter für Papierhandtücher, aus Stahldraht, weiß rilsaniert, mit 4 Kunststoff-Füßen, wahlweise aufstellbar oder wandhängend Maße: 620x410x250</p>			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.002	Titel	Hygieneartikel		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		18 St	EP.....	GP
02.002.9	Abfallbehälter Papier			
	Abfallbehälter für Papierhandtücher, aus Stahldraht, weiß rilsaniert, mit 4 Kunststoff-Füßen, wandhängend Maße: 620x410x250			
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		18 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.002			Hygieneartikel, Netto:	.....
02.003	Titel Trinkwasserinstallation			
	Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl nach DVGW-Arbeitsblatt W 541			
	Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl, Werkstoff-Nr. 1.4401, nach DVGW-Arbeitsblatt W 541, für Trinkwasserinstallationen entsprechend DIN 1988, Verbinden durch Pressfittings aus nichtrostendem Stahl, mit DVGW-Registrierung, einschl. Verbindungsstücke, inkl. Dichtungsmaterial, einschl. Rohrbefestigung körperschallgedämmt DIN 4109 (schwingungsisierte Rohrschellen mit Prüfzeugnis), Bohrungen für Dübel und Dübel, Verlegung in Gebäuden, Montagehöhe über Gelände/Fußboden bis 3,5 m.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.003.1	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 15x1,0 Rohrleitung wie vor beschrieben, Abmessung 15 mm x 1,0 mm (DN 12)	330 m	EP.....	GP
02.003.2	Zulage Montagehöhe bis 5,20 m, Rohr 15x1,0 Zulage für Montage der zuvor beschriebenen Trinkwasserleitung 15 mm x 1,0 mm (DN 12) für Verlegethöhe bis 5,20 über Boden einschl. erforderlicher Gerüste/Bühnen	20 m	EP.....	GP
02.003.3	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 18x1,0 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 18 mm x 1,0 mm (DN 15)	80 m	EP.....	GP
02.003.4	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 22x1,2 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 22 mm x 1,0 mm (DN 20)	65 m	EP.....	GP
02.003.5	Zulage Montagehöhe bis 5,20 m, Rohr 22x1,2 Zulage für Montage der zuvor beschriebenen Trinkwasserleitung 22 mm x 1,2 mm (DN 20) für Verlegethöhe bis 5,20 über Boden einschl. erforderlicher Gerüste/Bühnen	20 m	EP.....	GP
02.003.6	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 28x1,2 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 28 mm x 1,2 mm (DN 25)	15 m	EP.....	GP
02.003.7	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 35x1,5 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 35 mm x 1,5 mm (DN 32)	25 m	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.003.8	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 42x1,5 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 42 mm x 1,5 mm (DN 40)	8 m	EP.....	GP
02.003.9	Rohrl.Trinkw.nichtr.Stahl 54x1,5 Rohrleitung wie vor beschrieben, jedoch 54 mm x 1,5 mm (DN 50)	38 m	EP.....	GP
	Form- und Verbindungsstücke aus Edelstahl Form- und Verbindungsstücke aus Edelstahl, mit DVGW-Prüfzeichen TS 225, passend zu vorgenannten Press- fittingsystem			
02.003.10	Bogen bis 90°, DN 12 Bogen bis 90°, aus nichtrostendem Stahl, beidseitig mit Muffe bzw. mit einseitiger Einschieblänge, als Pressfitting mit DVGW-Registrierung, für Trinkwasserrohrleitung aus nichtrostendem Stahl, einschl. Dichtring, Rohraußendurchmesser: 15 mm (DN 12)	325 St	EP.....	GP
02.003.11	Bogen bis 90°, DN 15 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 18 mm (DN 15)	50 St	EP.....	GP
02.003.12	Bogen bis 90°, DN 20 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 22 mm (DN 20)	40 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.003.13	Bogen bis 90°, DN 25 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 28 mm (DN 25)	25 St	EP.....	GP
02.003.14	Bogen bis 90°, DN 32 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 35 mm (DN 32)	16 St	EP.....	GP
02.003.15	Bogen bis 90°, DN 40 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 42 mm (DN 40)	8 St	EP.....	GP
02.003.16	Bogen bis 90°, DN 50 Bogen bis 90° wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 54 mm (DN 50)	4 St	EP.....	GP
02.003.17	Reduzierung, DN 15 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 15 (Øa = 18mm)	8 St	EP.....	GP
02.003.18	Reduzierung, DN 20 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 20 (Øa = 22mm)	8 St	EP.....	GP
02.003.19	Reduzierung, DN 25 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 25 (Øa = 28mm)	4 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.003.20	Reduzierung, DN 32 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 32 (Øa = 35mm)	4 St	EP.....	GP
02.003.21	Reduzierung, DN 40 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 40 (Øa = 42mm)	2 St	EP.....	GP
02.003.22	Reduzierung, DN 50 Reduzierung für das im Vortext beschriebene Rohrsystem, größte Einzelanschlussnennweite: DN 50 (Øa = 54mm)	1 St	EP.....	GP
02.003.23	T-Stück bis DN 15 T-Stück aus nichtrostendem Stahl, mit gleichbleibendem oder reduziertem Durchgang, mit gleichbleibendem oder reduziertem Abgang, als Pressfitting mit DVGW-Registrierung, für Trinkwasserrohrleitung aus nichtrostendem Stahl, einschl. Dichtring, Rohraußendurchmesser: bis 18 mm (DN 15)	48 St	EP.....	GP
02.003.24	T-Stück, DN 20 T-Stück wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 22 mm (DN 20)	12 St	EP.....	GP
02.003.25	T-Stück, DN 25 T-Stück wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 28 mm (DN 25)	7 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.003	LV Titel	Los 043 - Sanitär Trinkwasserinstallation		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.003.26	T-Stück, DN 32 T-Stück wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 35 mm (DN 32)	7 St	EP.....	GP
02.003.27	T-Stück, DN 40 T-Stück wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 42 mm (DN 40)	2 St	EP.....	GP
02.003.28	Muffe, DN 12 Muffe aus nichtrostendem Stahl, auch als Schiebemuffe, als Pressfitting mit DVGW-Registrierung, für Trinkwasserrohrleitung aus nichtrostendem Stahl, einschl. Dichtring, Rohraußendurchmesser: 15 mm (DN 12)	110 St	EP.....	GP
02.003.29	Muffe, DN 15 Muffe wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 18 mm (DN 15)	25 St	EP.....	GP
02.003.30	Muffe, DN 20 Muffe wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 22 mm (DN 20)	20 St	EP.....	GP
02.003.31	Muffe, DN 25 Muffe wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 28 mm (DN 25)	5 St	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.003.32	Muffe, DN 32 Muffe, wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 35 mm (DN 32)	8 St	EP.....	GP
02.003.33	Muffe, DN 40 Muffe, wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 42 mm (DN 40)	2 St	EP.....	GP
02.003.34	Muffe, DN 50 Muffe, wie zuvor beschrieben, jedoch Rohraußendurchmesser: 54 mm (DN 50)	14 St	EP.....	GP
02.003.35	Anschluss PE-TW-Leitung herstellen Übergang von PE-Rohr auf Edelstahl-Presssystem nach Gebäudeeinführung herstellen, von PE-HD 63x5,8 mm auf Edelstahl 42x1,5 mm, einschl. aller dafür erforderlichen Materialien und Leistungen, komplett	1 St	EP.....	GP
02.003.36	Unterputzwasserzähler Kaltwasser Unterputzwasserzähler mit Meßkapsel, mit integriertem Schmutzssieb und Positioniervorrichtung für exakten Sitz im EAT, mit galvanisch isolierter Flügelradachse, mit drahtloser Fix-Plombe, einschl. verchromten Zylinder und verchromter, runder Schubrosette DM 140mm für großen Putzausgleich Qn= 1,5 m3/h kv= 3,0 m3/h für Kaltwasser, einschl. Beglaubigungsgebühr. Überprüfung und Abnahme der Meßgeräte mit Übergabezertifikat. Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	1 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
				Übertrag:
02.003.37	Unterputzwasserzähler Warmwasser Unterputzwasserzähler wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Warmwasser Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	1 St	EP.....	GP
02.003.38	Hauswasser-Station 1 1/2" Hauswasser - Station bestehend aus: Druckminderer DVGW geprüft, Schallschutz geprüft Gruppe I, rückspülbaren Feinfilter aus nichtrostendem Stahl, mit Klarsicht-Filtertasse, untere/obere Durchlaßweite 105/135 µm (Normalausführung) Rückflussverhinderer DVGW geprüft mit Rückspülvorrichtung und Ablaufhahn DN 15, Vor- und Hinterdruckmanometer, Gehäuse aus Messing Verwendungsbereich: Wasser bis 40°C Vordruck: bis 16 bar Hinterdruck: 1,5 bis 6 bar einstellbar beiderseits Verschraubungen mit Gewinde- oder Lötülle Nennweite: bis DN 40 (1 1/2") Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	1 St	EP.....	GP
02.003.39	Passstück für Wasserzähler Passstück für vom Versorger einzubauenden Haus-Wasserzähler, bis DN 40, liefern, einbauen und für Zählermontage wieder ausbauen	1 St	EP.....	GP
02.003.40	Freistrom-Absperrventil DN 40 Freistrom-Absperrventil, Edelstahl, mit Entleerstopfen, AG mit Entleerstopfen, Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen, DN 40			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
				Übertrag:
	Einschl. Dämmkappe			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		2 St	EP.....	GP
02.003.41	Freistrom-Absperrventil DN 32			
	Freistrom-Absperrventil wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch DN 32			
	Einschl. Dämmkappe			
		1 St	EP.....	GP
02.003.42	Freistrom-Absperrventil DN 25			
	Freistrom-Absperrventil wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch DN 25			
	Einschl. Dämmkappe			
		1 St	EP.....	GP
02.003.43	Freistrom-Absperrventil DN 20			
	Freistrom-Absperrventil wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch DN 20			
	Einschl. Dämmkappe			
		2 St	EP.....	GP
02.003.44	Freistrom-Absperrventil DN 15			
	Freistrom-Absperrventil wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch DN 15			
	Einschl. Dämmkappe			
		9 St	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
				Übertrag:
02.003.45	<p>Zirkulations-Regulierventil DN 15 Automatisches Zirkulations-Regulierventil, 50 °C bis 65 °C, AG</p> <p>mit Entleerstopfen, Außengewinde für flachdichtende Verschraubungen, DN 15</p> <p>Einschl. Dämmkappe</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	7 St	EP.....	GP
02.003.46	<p>Freistrom-Rückflussverhinderer DN 15 Freistrom-Rückflussverhinderer, mit Entleerstopfen, IG mit Entleerstopfen, Innengewinde, DN 15</p> <p>Einschl. Dämmkappe</p> <p>Fabrikat: '.....' Typ: '.....'</p>	4 St	EP.....	GP
02.003.47	<p>Probenahmeventil DN 8 Probenahmeventil 1/4 Zoll Probenahmeventil beflammbar, für hygienisch-mikrobiologische Untersuchungen von Trinkwasseranlagen gem. DVGW W551 und TrinwV., montierbar z.B. in bauseitige Freistromventile bzw. T-Stücke, Anschluss: 1/4 Zoll , Nennweite: DN 8, Material: Roguss/Edelstahl, Auslaufbogen aus Edelstahl, lose vormontiert</p>	3 St	EP.....	GP
02.003.48	<p>Spülventil DN 15 mit Controller Temperatur: max. 90°C Werkstoff: Rotguss, Chromnickelstahl, EPDM Auslieferungszustand: 20°C (Einstellbereich 0 - 90°C) Anschluss: Aussengewinde (für flachdichtende</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Verschraubung), mit allem erforderlichen Zubehör, komplett			
	Einschl. Dämmkappe			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		4 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.003				
			Trinkwasserinstallation, Netto:	.....
02.004	Titel	Abwasserinstallation		
02.004.1	Bodenablauf DN 100 Edelstahl, komplett			
	Bodenablauf DN100 aus PP, schallhemmend, mit herausnehmbarem Geruchsverschluss, Lippendichtung und Bauzeitschutzabdeckung. Festflansch aus Ecoguss mit Losflansch, Bolzen und Schrauben aus Edelstahl, zum Einpressen oder aufschweißen von Bitumen und Polymerbitumenbahnen sowie zum Einpressen von Kunststoff- und Elastomer-Dichtungsbahnen.			
	Norm: DIN EN 1253 / DIN 18195-9 Ausführung: mit Pressdichtungsflansch Dimension: DN 100 (DA 110 mm) Auslauf: 90° (senkrecht)			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		7 St	EP.....	GP
	Abwasserleitungen:			
02.004.2	Abwasserrohr schallgedämmt DN 40			
	Schalldämmendes Abflussrohr mit Steckmuffe, montagefertig mit eingelegtem Gummidichtring Werkstoff: PP (mineralverstärkt) Mit Allgemeiner bauaufsichtliche rZulassung Installationsschallpegel nach Gutachten: <20 dB(A) bei 4,0 l/s, mit eigener körperschalldämmender Stützbefestigung			
				Übertrag:

- Fortsetzung auf nächster Seite -

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.004	Titel	Abwasserinstallation		
			Übertrag:	
	Einschl. aller Befestigungen, Stützen, Muffen, Verbinder.			
	Nennweite: DN 40			
		3 m	EP.....	GP
02.004.3	Abwasserrohr schalldämmt DN 50			
	Schalldämmendes Abflussrohr wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch			
	Nennweite: DN 50			
		60 m	EP.....	GP
02.004.4	Abwasserrohr schalldämmt DN 70			
	Schalldämmendes Abflussrohr wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch			
	Nennweite: DN 70			
		20 m	EP.....	GP
02.004.5	Abwasserrohr schalldämmt DN 100			
	Schalldämmendes Abflussrohr wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch			
	Nennweite: DN 100			
		65 m	EP.....	GP
	Form- und Verbindungsstücke:			
02.004.6	Bogen DN 40			
	Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bogen, DN 40, bis 88,5°			
		20 St	EP.....	GP
02.004.7	Bogen DN 50			
	Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bogen, DN 50, bis 88,5°			
		108 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.004	Titel	Abwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.004.8	Bogen DN 70/80 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bogen, DN 70/80 15°, 30°, 45°, 70° oder 88,5°	18 St	EP.....	GP
02.004.9	Bogen DN 100 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bogen, DN 100 15°, 30°, 45°, 70° oder 88,5°	47 St	EP.....	GP
02.004.10	Abzweig DN 40 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abzweig, größter Durchmesser DN 40, Abzweig bis DN 40, bis 88,5°	3 St	EP.....	GP
02.004.11	Abzweig DN 50 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abzweig, größter Durchmesser DN 50, Abzweig bis DN 50, bis 88,5°	5 St	EP.....	GP
02.004.12	Abzweig DN 70/80 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abzweig, größter Durchmesser DN 70/80, Abzweig bis DN 70/80, bis 88,5°	8 St	EP.....	GP
02.004.13	Abzweig DN 100 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abzweig, größter Durchmesser DN 100, Abzweig bis DN 100, bis 88,5°	17 St	EP.....	GP
02.004.14	Reduzierung/ Übergangsrohr, DN 50 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Übergangsrohr, von DN 50 auf kleineren Durchmesser	3 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.004	Titel	Abwasserinstallation		
			Übertrag:	
02.004.15	Reduzierung/ Übergangsrohr, DN 70 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Übergangsrohr, von DN 70 auf kleineren Durchmesser	5 St	EP.....	GP
02.004.16	Reduzierung/ Übergangsrohr, DN 100 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Übergangsrohr, von DN 100 auf kleineren Durchmesser	21 St	EP.....	GP
02.004.17	Anschluss an Grundleitung Anschluss an vorhandene Grundleitung mit Übergangsstück bis DN 100/200, PP/HT auf KG, einschl. erforderlicher Materialien und Leistungen, komplett	23 St	EP.....	GP
02.004.18	Dunstrohranschluss, flexibel Dunstrohranschluss, flexibel, zur Verbindung von Dunstrohr mit Abwasserentlüftungsrohren, komplett mit reduziertem Anschlussstück 100 x 70 mm, Befestigungsschelle und Übergangsstück	3 St	EP.....	GP
02.004.19	Belüftungsventil für Entwässerungssysteme Belüftungsventil für Entwässerungssysteme Verwendungszwecke - Zum Belüften von Abwasserleitungen - Für Abwasserleitungen in den Rohrdimensin D 32-63 mm - Zur Gebäudeentwässerung - Für Schwerkraftentwässerungsanlagen Eigenschaften - Rohrbelüfter nach EN 12380, Typ A I Technische Eigenschaften - Werkstoff: ABS - Betriebstemperatur: -20 - +60 °C - Fortsetzung auf nächster Seite -			
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.004	Titel	Abwasserinstallation		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<ul style="list-style-type: none"> - Luftvolumenstrom (Nachströmluft) bei -250 Pa: 7,2 l/s - Breite: 7,4 cm - Höhe: 7,3 cm - Länge: 8,3 cm - Außendurchmesser: 50 mm - Innendurchmesser: 32 / 40 mm - Rohrgewinde: 1 1/2 " <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	1 St	EP.....	GP
02.004.20	<p>PP-HD Reinigungsöffnung DN 100</p> <p>Mineralstoffverstärktes PP-HD Reinigungsöffnung mit Verschlusskappe PP mit Dichtung EPDM DN 100 - d 110 mm</p>	8 St	EP.....	GP
02.004.21	<p>Abwasseranschlüsse Geräte</p> <p>Geräte abwasserseitig anschließen einschl. Trichtersifon</p>	3 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.004			Abwasserinstallation, Netto:	.....
02.005	Titel Brandschutz und Wärmedämmung			
	<p>Dämmung Trinkwasser:</p> <p>Dämmung von Versorgungsleitungen Warm/Kalt und Zirkulation</p> <p>Anforderung: DIN 1988-200:2012-05 und GEG</p> <p>Einbau: Dämmschale Mineralwolle fugendicht auf die Rohrleitung aufbringen. Schutzstreifen der selbstklebenden Längsüberlappung entfernen und damit den Längsschlitz dicht verkleben. Rundstöße mit selbstklebendem Alu-Klebeband verkleben. Zusätzlich Dämmschale mit verzinktem Bindendraht, 6 Windungen pro lfd. Meter, auf</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	der Rohrleitung befestigen. einschl. Form- und Verbindungsstücke Fabrikat: '.....' Typ: '.....'			
02.005.1	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 12 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 15 mm, Isolierstärke 20 mm einschl. aller Formstücke	330 m	EP.....	GP
02.005.2	Zulage Montagehöhe bis 5,20 m für Isolierung Rohr 15 mm Zulage für Montage der zuvor beschriebenen Rohrisolierung für Rohraußendurchmesser 15 mm, Isolierstärke 20 mm, für Verlegethöhe bis 5,20 über Boden einschl. erforderlicher Gerüste/Bühnen	20 m	EP.....	GP
02.005.3	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 15 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 18 mm, Isolierstärke 20 mm einschl. aller Formstücke	80 m	EP.....	GP
02.005.4	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 20 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 22 mm, Isolierstärke 20 mm einschl. aller Formstücke	65 m	EP.....	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
			Übertrag:	
02.005.5	Zulage Montagehöhe bis 5,20 m für Isolierung Rohr 22 mm Zulage für Montage der zuvor beschriebenen Rohrisolierung für Rohraußendurchmesser 22 mm, Isolierstärke 20 mm, für Verlegethöhe bis 5,20 über Boden einschl. erforderlicher Gerüste/Bühnen	10 m	EP.....	GP
02.005.6	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 25 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 28 mm, Isolierstärke 30 mm einschl. aller Formstücke	15 m	EP.....	GP
02.005.7	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 32 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 35 mm, Isolierstärke 30 mm einschl. aller Formstücke	25 m	EP.....	GP
02.005.8	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 40 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 42 mm, Isolierstärke 40 mm einschl. aller Formstücke	8 m	EP.....	GP
02.005.9	Rohrisolierung MIWO, für Rohr DN 50 Leistung wie zuletzt im Wortlaut beschrieben, jedoch für Rohraußendurchmesser 54 mm, Isolierstärke 60 mm einschl. aller Formstücke	38 m	EP.....	GP
02.005.10	Zulage Formstück, 15mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 15x1 mm	435 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
			Übertrag:	
02.005.11	Zulage Formstück, 18mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 18x1 mm	123 St	EP.....	GP
02.005.12	Zulage Formstück, 22mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 22x1,2 mm	72 St	EP.....	GP
02.005.13	Zulage Formstück, 28mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 28x1,2 mm	37 St	EP.....	GP
02.005.14	Zulage Formstück, 35mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 35x1,5 mm	31 St	EP.....	GP
02.005.15	Zulage Formstück, 42mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 42x1,5 mm	12 St	EP.....	GP
02.005.16	Zulage Formstück, 54mm Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, 54x1,5 mm	19 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettenwache Mittweida (K22A242)

02 02.005	LV Titel	Los 043 - Sanitär Brandschutz und Wärmedämmung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
<p>Zulage Blechmantel Zulage zu vorgenannter Isolierung für darüber angebrachten verzinkten Stahlblechmantel, Blechstärke mind. 0,8 mm, Überlappung mind. 30 mm, an allen Stößen gesickt und mit 6 verzinkten Treibschrauben je m, aus nichtrostendem Stahl befestigt und wo erforderlich mit Kennfarbenbändern nach Angabe der Bauleitung versehen, Verteilerenden mit zeppelin ähnlichen Verschlüssen. Verarbeitung nach Herstellerrichtlinie. Rohrleitungen gebündelt, Dämmung einzeln, Ausführung für Trinkwasserleitungen, Verteiler, Armaturen, Gefäße einschl. aller Nebenkosten und Zuschläge liefern und montieren, einschl. Zulagen für Formteile und Ausschnitte</p>				
02.005.17	<p>Blechmantel Rohr DN 15 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 20 mm stark gedämmtes Rohr DN 15</p>	3 m	EP.....	GP
02.005.18	<p>Blechmantel Rohr DN 20 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 20 mm stark gedämmtes Rohr DN 20</p>	5 m	EP.....	GP
02.005.19	<p>Blechmantel Rohr DN 25 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 30 mm stark gedämmtes Rohr DN 25</p>	5 m	EP.....	GP
02.005.20	<p>Blechmantel Rohr DN 32 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 30 mm stark gedämmtes Rohr DN 32</p>	3 m	EP.....	GP
02.005.21	<p>Blechmantel Rohr DN 40 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 40 mm stark gedämmtes Rohr DN 40</p>	2 m	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
			Übertrag:	
02.005.22	Blechmantel Rohr DN 50 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für 60 mm stark gedämmtes Rohr DN 50	2 m	EP.....	GP
	Dämmung Abwasser:			
02.005.23	Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen DN 50 Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen, sowie für Form- und Verbindungsstücke, reißfester und gepolsterter geschlossener Schlauch; geschlossenzelliger Polyethylenschaum mit Wellenprofil, Faser-Polsterlage aus fest miteinander vernadelten Fasern, zusätzlich mit einer reißfesten Gittergewebefolie verstärkt, Gittergewebe an den Kreuzungspunkten verknotet. Luftschallpegel im angrenzenden Raum unter 22 dB(A) – Schallschutzstufe III nach VDI 4100. Baustoffklasse B2 nach DIN 4102-1 Dämmschichtdicke: 9 mm Rohraußendurchmesser Kunststoff: DN 50 Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	20 m	EP.....	GP
02.005.24	Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen DN 70 Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Leitungen DN 70	1 m	EP.....	GP
02.005.25	Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen DN 100 Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch für Leitungen DN 70	55 m	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
			Übertrag:	
02.005.26	Zulage Formstück Abwasserleitung, DN50 Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, DN50	13 St	EP.....	GP
02.005.27	Zulage Formstück Abwasserleitung, DN70 Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, DN70	1 St	EP.....	GP
02.005.28	Zulage Formstück Abwasserleitung, DN100 Zulage zur Dämmung an Rohrleitungen, wie vor beschrieben, DN100	29 St	EP.....	GP
	Zulage Blechmantel Zulage zu vorgenannter Isolierung für darüber angebrachten verzinkten Stahlblechmantel, Blechstärke mind. 0,8 mm, Überlappung mind. 30 mm, an allen Stößen gesickt und mit 6 verzinkten Treibschrauben je m, aus nichtrostendem Stahl befestigt und wo erforderlich mit Kennfarbenbändern nach Angabe der Bauleitung versehen, Verteilerenden mit zeppelin ähnlichen Verschlüssen. Verarbeitung nach Herstellerrichtlinie. Rohrleitungen gebündelt, Dämmung einzeln, Ausführung für Abwasserleitungen, einschl. aller Nebenkosten und Zuschläge liefern und montieren, einschl. Zulagen für Formteile und Ausschnitte			
02.005.29	Blechmantel Rohr DN 50 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für gedämmtes Abwasserrohr DN 50	5 m	EP.....	GP
02.005.30	Blechmantel Rohr DN 70 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für gedämmtes Abwasserrohr DN 70	1 m	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
			Übertrag:	
02.005.31	Blechmantel Rohr DN 100 Leistung wie zuletzt in vollem Wortlaut beschrieben, für gedämmtes Abwasserrohr DN 100	10 m	EP.....	GP
	Brandschutz-Abschottungen:			
02.005.32	R90 Rohrabschottung bis DN 25 Brandschutz-Rohrabschottung um nichtbrennbare Rohre; Einbau in Massivbauteilen und leichten Trennwänden Anforderung: R90 nach DIN 4102-11 Einbau/Ringspaltverschluss: Formschlüssig in passende Kernbohrung ohne zusätzlichen Ringspaltverschluss oder die verbleibende Öffnung im Durchbruch in ganzer Bauteildicke hohlraumfüllend dicht mit formbeständigen, nichtbrennbaren Baustoffen wie z.B. Mörtel, Beton oder Gips verschließen. Eine weiterführende Dämmung mit der Rockwool 800 ist beidseitig der Durchführung in einer Länge von je 1 m anzubringen. Die Rohrschalen mit verzinktem Bindedraht Ø >= 0,6mm, 6 Windungen/lfm. auf dem Rohr fixieren. Rohre: Stahl, Edelstahl, Guss und Kupfer Einbau in: Massivwände >= 100 mm leichte Trennwände >= 100 mm Massivdecken >= 150 mm Es ist davon auszugehen, dass die Mindestabstände zwischen gedämmten und ungedämmten Rohrleitungen nach DIN 4140 unterschritten werden. Die ordnungsgemäße Ausführung ist vom Ersteller der Abschottung nach Abschluss der Arbeiten durch eine Dokumentation nachzuweisen. Rohr-Nennweite: bis DN 25 Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	22 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung		
				Übertrag:
02.005.33	R90 Rohrabschottung bis DN 32 Brandschutz-Rohrabschottung um nichtbrennbare Rohre wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Rohr-Nennweite: DN 32	3 St	EP.....	GP
02.005.34	R90 Rohrabschottung bis DN 40 Brandschutz-Rohrabschottung um nichtbrennbare Rohre wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Rohr-Nennweite: DN 40	1 St	EP.....	GP
02.005.35	Brandschutzmanschette für Rohr DN 50 Brandschutzmanschette für: - Abschottung brennbarer Rohre bis 110 mm, - Feuerwiderstand Beton / Mauerwerk 90 min, für Abwasserrohr DN 50 Fabrikat: '.....' Typ: '.....'	14 St	EP.....	GP
02.005.36	Brandschutzmanschette für Rohr DN 70 Brandschutzmanschette wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch: für Abwasserrohr DN 70	2 St	EP.....	GP
02.005.37	Brandschutzmanschette für Rohr DN 100 Brandschutzmanschette wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch: für Abwasserrohr DN 100	10 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.005			Brandschutz und Wärmedämmung, Netto:	.....
02.006	Titel Bauwasseranschluss			

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.006	Titel	Bauwasseranschluss		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.006.1	Bauwasseranschluss mit Wasserzähler Bauwasseranschluss, ca. 1 Zoll, für die Versorgung des gesamten Baustellenbetriebes, im Außenbereich demontieren und umsetzen ins Gebäude, als Anschluss für alle Firmen nutzbar einrichten, vorhalten, während der Bauphase zweimal umsetzen und nach Fertigstellung der Baumaßnahme abbauen. Inkl. Kaltwasserzähler und Wasserschlauch (ca. 50 m). Der Auftragnehmer hat die Einrichtung und Beseitigung der Anlage der Anlage mit der Bauleitung abzustimmen.	1 St	EP.....	GP
02.006.2	Bauwasseranschluss, Vorhaltung: Bauwasseranschluss der Vorposition für weitere Wochen vorhalten, Abrechnung nach Stk. x Vorhaltungsdauer in Wochen.	30 S x Wo	EP.....	GP
Summe Titel 02.006			Bauwasseranschluss, Netto:	.....
02.007	Titel KG 473 Medienversorgung, Medizin, Labor			
02.007.1	Dosiergerät für Desinfektionsmittellösungen Mikroprozessorgesteuertes Dosiergerät zur Herstellung und genauen Entnahme von Desinfektions- und Reinigungsmittellösungen, mit Klartext-Display. - exakte, stufenlos einstellbare Dosierung des Desinfektions- bzw. Reinigungsmittels in drei unterschiedlichen vorprogrammierten Konzentrationen im Einstellbereich von 0,25 % bis 5,0 % (1 Haupt-, 2 Nebenkonzentrationen) - einfache, freie Entnahme von Gebrauchslösungen, zusätzlich ist die automatische Entnahme zweier definierter Gebrauchslösungen möglich - die Menge des beizumischenden Produktes sowie des Wassers wird geräteseitig einer ständigen Kontrolle unterzogen -Eingriff in die Gerätesteuerung / Datenübertragung / Auswertung möglich - dezentral und mikroprozessorgesteuert - Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.007	Titel	KG 473 Medienversorgung, Medizin, Labor		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>- kein Vorhalten von Wasser oder Gebrauchslösung im Gerät</p> <p>- die präzise Mengenabgabe ermöglicht auch die Befüllung von Spendersystemen</p> <p>- robuste und kompakte Bauweise</p> <p>- leicht zu reinigende Einzelkomponenten</p> <p>- entspricht den Anforderungen an Gestaltung, Eigenschaften und Betrieb von dezentralen Desinfektionsmittel-Dosiergeräten des Robert Koch-Instituts und der Kommission für Krankenhaushygiene und Infektionsprävention.</p> <p>Mit verschiedenen Menüführungen und Einstellung und Auswahl von einer Hauptkonzentration und bis zu zwei weiteren Konzentrationen. Erhalt von tag- bzw. wochengenauen Prozessdatenprotokollen.</p> <p>Dosiergerät einschl. allem erforderlichen Zubehör und Leistungen, komplett.</p> <p>Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.</p> <p>Fabrikat: '.....'</p> <p>Typ: '.....'</p>	1 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.007		KG 473 Medienversorgung, Medizin, Labor, Netto:		
02.008	Titel	KG 474 Feuerlöschanlagen		
02.008.1	Handfeuerlöscher ABC			
	Handfeuerlöscher ABC			
	<p>Pulverlöscher PU 6 a, konzipiert und ausgelegt nach EN 3, Druckhebel-Armatur (Aluminium), 1-Griff-Bedienung, innenliegende CO2-Druckgasstahlflasche mit Steigrohr, Bauart PG 6 H, Aufladegerät, gefüllt mit 6 kg EURO-TROXIN (ABC), Leistungsklassen/Ratings 34A, 233B u. C, Löschmitteleinheiten (LE) 10,</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -	Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.008	LV Titel	Los 043 - Sanitär KG 474 Feuerlöschanlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Zulassungs-Kennzeichen P1-1/96			Übertrag:
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'			
		3 St	EP.....	GP
02.008.2	Handfeuerlöscher Schaum Handfeuerlöscher Schaum			
	Schaumlöscher WS 9 nM fluorfrei. Leistungsklassen / Ratings 34A und 183B, Löschmitteleinheiten (LE) 10. Konzipiert und ausgelegt nach EN 3. Druckhebel-Armatur (Messing-GFK) mit integriertem NFC-Chip, innenliegende CO2-Druckgasstahlflasche. Aufladegerät, ohne Wandhalter. Gefüllt mit 9 l AB-Premix, nicht frostsicher (AB). Ø 190 mm, Höhe 550 mm. Anerkennungs-Nr.: SP 36/21			
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'			
		6 St	EP.....	GP
02.008.3	Handfeuerlöscher CO2 Handfeuerlöscher CO2			
	Kohlendioxidlöscher CD 5, konzipiert und ausgelegt nach EN 3, mit Stahlflasche, Druckhebel-Armatur, 1-Griff-Bedienung, Hochdruckschlauch mit Schneebräuse, Bauart K 5, gefüllt mit 5 kg Kohlendioxid (B), Leistungsklassen/Rating 89B, Löschmitteleinheiten (LE) 5, Zulassungs-Kennzeichen SP-1/96			
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.008	Titel	KG 474 Feuerlöschanlagen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		3 St	EP.....	GP
***Bedarfspos.				
02.008.4	Einbauschränk für Handfeuerlöscher			
	Einbauschränk			
	für Handfeuerlöscher aus Stahlblech, gründiert, Modell E 1212, Türrahmen als Putzleiste dienend, mit Mauerankern, für Handfeuerlöscher bis 6 kg Füllinhalt, Tür im Rahmen liegend, mit Griffmuschel und federverschluß, mit Bohrungen für Sicherungsdraht, mit Brandschutzzeichen nach VBG 125, BxHxT : 300 x 700 x 180			
	Das Produkt ist dem Bauherren/ Nutzer vor Bestellung zur Bemusterung und Freigabe vorzulegen.			
	Fabrikat: '.....'			
	Typ: '.....'			
		12 St	EP.....	- Nur EP -
Summe Titel 02.008				
		KG 474 Feuerlöschanlagen, Netto:		.....
02.009	Titel	Dokumentation in Papier- und Datenform		
02.009.1	Bestandsunterlagen			
	Bestandsunterlagen, 3fach Papier, 1fach elektronisch, erstellen und übergeben			
	Vom AG werden Grundrisspläne und Schemata der Ausführungsplanung zur Verfügung gestellt. Weiterhin wird dem AN die Fortschreibung der Architektenpläne oder sonstigen Baupläne der Baumaßnahme zur Verfügung gestellt. Nach Fortschreibung der Montageplanung auf Grundlage des jeweils aktuellen Architektenplanes sind vom AN Bestands-/Revisionspläne anzufertigen.			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.009	LV Titel	Los 043 - Sanitär Dokumentation in Papier- und Datenform		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<p>Die Pläne sind, jeweils 3-fach in Ordnern geheftet, im Rahmen der Dokumentationserstellung zusammenzustellen und vor Abnahme der Leistungen dem AG zu übergeben. Zusätzlich sind die Pläne auf Datenträger im Format DWG zu übergeben.</p>	1 Satz	EP.....	GP
02.009.2	<p>Technische Dokumentation Technische Dokumentation</p> <p>Die technische Dokumentation soll folgende Unterlagen umfassen:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Vorgabe Inhaltsverzeichnis, einschl. Anordnung - Revisionspläne gemäß LV-Position <p>1. Einreichung zur Vorprüfung durch Fach-BÜ 2. Endkorrektur</p> <p>Lieferung: 3-fach in Papierform CD: 1-fach</p> <p>Die Dokumentationen sind gemäß den Anforderungen der VOB/C DIN 18379, DIN 18380, DIN 18381 und DIN 18421 zu erstellen. Darüber hinaus gelten folgende Festlegungen:</p> <p>Alle Ordner sind Ordnerücken maschinell mit folgenden Angaben zu beschriften:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bauvorhaben • Auftragnehmer • Gewerk • Ordner- und Satznummer • Jahr der Abnahme/ Übergabe <p>Die Ordner sind so zu befüllen, dass mindestens noch 20% Platzreserve bestehen bleibt. Alle Ordner enthalten ein Inhaltsverzeichnis über den Ordnerinhalt, sowie ein Inhaltsverzeichnis zur Gesamtdokumentation mit Angabe der Ordernummer. Abnahmeprotokolle, Einweisungsprotokolle, Protokolle der Sachverständigen, Fachunternehmererklärungen, Brandschutznachweise sind den jeweiligen Gewerkeordnern zuzuordnen bzw. generell in alle Gewerkeordner zu heften.</p>			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.009	LV Titel	Los 043 - Sanitär Dokumentation in Papier- und Datenform		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
	Übertrag:			
	<p>Gemäß der Struktur im Inhaltsverzeichnis sind Anlagen mit Trennstreifen oder Registerkarten zu unterteilen.</p> <p>Mit dem Antrag auf Abnahme (VOB/B, §12) sind dem Auftraggeber 14 Tage vorab in 1-facher Ausfertigung die vollständigen Dokumentationsunterlagen zur Vorprüfung zu übergeben. Die Übergabe der Bestandspläne ist Voraussetzung für den Anspruch des Auftragnehmers auf Abnahme seiner Leistung. Nach Prüfung der Unterlagen erhält der Auftragnehmer die Freigabe zur Fertigung der Dokumentation in 3-facher Ausfertigung einschließlich Datenträger innerhalb einer Frist von 14 Tagen.</p> <p>Ein Ordner enthält generell eine CD-ROM/DVD-ROM mit folgenden Unterlagen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sämtliche in Papier vorhandenen Unterlagen als PDF-Datei (in der gleichen Ordnerstruktur wie die Papierdokumentation) • Zeichnungen als DWG-Datei (AutoCad aktuelle Version) • PDF-Datei sowie PLT-Datei (HPGL) mit gebundenen oder allen externen Referenzen • <p>Der Datenträger ist mit geeignetem wasserfestem Stift mit folgenden Angaben zu beschriften:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Projektbezeichnung • Auftragnehmer • Datum/ Stand <p>Der Datenträger ist nicht mit Etiketten oder selbstklebenden Labeln zu versehen.</p> <p>Inhaltsverzeichnis Revisionsunterlagen</p> <p>(Deckblatt)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Allgemeines 1. Übergabeerklärung 2. Gewährleistungsübersicht 3. Fachunternehmererklärungen für Auftragnehmer und Subunternehmer Dokumente für Wartung und Betrieb 4. Auflistung NAN 5. Bestätigung Ausführung nach RbALei/ MLAR 6. Brandschutznachweise 7. Errichtererklärung 8. Protokolle <ol style="list-style-type: none"> 1. Inbetriebnahmeprotokolle Abnahmeprotokolle 			
	Übertrag:			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.009	Titel	Dokumentation in Papier- und Datenform		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	<ul style="list-style-type: none"> 3. Mängelbeseitigungsprotokolle 4. Einweisungsprotokolle 5. Sachverständigenprotokolle 6. Protokolle Messungen 7. Druckprobenprotokolle 8. Spülprotokolle 9. Dokumente für Wartung und Betrieb 1. Anlagenbeschreibung 2. Anlagenbestandsliste 3. Wartungs- und Bedienungsanleitung Hersteller 4. Vorgabe Wartungszyklen (VDMA bzw. AMEV) 5. Dokumentation Anlagenkomponenten <ul style="list-style-type: none"> 1. Anschriften 2. Maschinen (Betriebs- und Montageanl., Datenbl., Schemen, Konformitätserklärung, Prüfprotokolle 3. Komponenten (Datenbl., Einbau- und Montageanl.) 6. Ersatzteillisten mit Herstellerangaben 7. Prüfbücher - Anlagenbücher 8. Übersicht Einstellwerte 9. Übersicht Pumpen 10. Sonstiges 11. Berechnungen 5. Revisionszeichnungen Übersicht <ul style="list-style-type: none"> b. Grundrisse c. Schemen 	1 St	EP.....	GP
02.009.3	<p>Bedienungs- und Wartungsanleitung, Funktionsschema Bedienungs- und Wartungsanleitung, Funktionsschema, Bedienungs- und Wartungstext, Fließbild, lichtecht, erstellen und in Folie geschweißt oder gerahmt hinter Glas in Zentrale anbringen.</p>	1 St	EP.....	GP
02.009.4	<p>Bedienpersonal einweisen Bedien- und Wartungspersonal einweisen, einschl. Protokoll</p>	1 St	EP.....	GP
Summe Titel 02.009		Dokumentation in Papier- und Datenform, Netto:		
02.010	Titel Sonderleistungen			

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.010	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sonderleistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:	
	<p>Wand-/Deckendurchbruch Wand-/Deckendurchbruch Wand-/Deckendurchbruch bei Übergang in einen anderen Brandabschnitt brandschutz- technisch verschließen, Durchbruch mit Mineralwolle (Schmelz- punkt über 1000°C) ausstopfen und bei- derseits mit Brandschutzmörtel ver- schließen. Der Abschluss erfolgt mit Brandschutzmörtel. Dabei ist zu beachten, daß keine Körper- schallbrücken eingebaut werden. Durchbrüche in verschiedenen Nennweiten. (s. Titel Brandschutz und Wärmedämmung)</p>			
02.010.1	<p>Decken- bzw. Wanddurchbruch 60 mm Decken- bzw. Wanddurchbruch herstellen, zum Verlegen von Rohrleitungen mit und ohne Schutzrohr, Abmessungen: 60 mm x 60 mm bzw. DN 60 mm Durchmesser als Kernlochbohrung, mit Absaugung von Wasser und Bohrmehl, Entsorgen der Bohrkerne Schließen des Durchbruches erfolgt durch die Sanitärfirma, Decke oder Wand aus Beton bis 300 mm Dicke</p>	5 St	EP.....	GP
02.010.2	<p>Decken- bzw. Wanddurchbruch 80 mm Decken- bzw. Wanddurchbruch herstellen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abmessungen: 80 mm x 80 mm bzw. DN 80 mm</p>	21 St	EP.....	GP
02.010.3	<p>Decken- bzw. Wanddurchbruch 100 mm Decken- bzw. Wanddurchbruch herstellen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abmessungen: 100 mm x 100 mm bzw. DN 100 mm</p>	14 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.010	Titel	Sonderleistungen		
			Übertrag:	
02.010.4	Decken- bzw. Wanddurchbruch 120 mm Decken- bzw. Wanddurchbruch herstellen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abmessungen: 120 mm x 120 mm bzw. DN 120 mm	2 St	EP.....	GP
02.010.5	Decken- bzw. Wanddurchbruch 150 mm Decken- bzw. Wanddurchbruch herstellen wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Abmessungen: 150 mm x 150 mm bzw. DN 150 mm	10 St	EP.....	GP
02.010.6	Verschließen der Bohrlöcher Verschließen der Bohrlöcher wie zuvor beschrieben, mit Beton in gleicher Güte des Bauteils nachträglich schließen, inkl. der Schalung, konstruktiver Bewehrung und Anarbeiten an die Leibungen, Durchführungen etc. für Deckendurchbrüche (Brandschutz!) bis 200 x 200 mm und Deckenstärken bis 300 mm.	52 St	EP.....	GP
02.010.7	Wanddurchbruch Trockenbau 150 mm Wanddurchbruch durch Trockenbauwände, als einfache Bohrung, mit Absaugung Bohrmehl, Entsorgung der TB-Rester. Wanddicke: bis 30 mm Bohrlochdurchmesser je RL: 150 mm.	10 St	EP.....	GP
			Übertrag:	

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.010	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sonderleistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:				
02.010.8	Wanddurchbruch Trockenbau 120 mm Wanddurchbruch durch Trockenbauwände wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bohrlochdurchmesser je RL: 120 mm.	3 St	EP.....	GP
02.010.9	Wanddurchbruch Trockenbau 100 mm Wanddurchbruch durch Trockenbauwände wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bohrlochdurchmesser je RL: 100 mm.	15 St	EP.....	GP
02.010.10	Wanddurchbruch Trockenbau 80 mm Wanddurchbruch durch Trockenbauwände wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bohrlochdurchmesser je RL: 80 mm.	20 St	EP.....	GP
02.010.11	Wanddurchbruch Trockenbau 60 mm Wanddurchbruch durch Trockenbauwände wie zuvor in vollem Wortlaut beschrieben, jedoch Bohrlochdurchmesser je RL: 60 mm.	10 St	EP.....	GP
Bemerkung: Verschließen der Bohrlöcher TB bauseits Bemerkung: Verschließen der Bohrlöcher Trockenbau erfolgt bauseits. Gilt nur für Wände ohne Brandschutzanforderungen.				
02.010.12	Montageschiene Installationsschiene verzinkt, Profil 38/40 Profilgewicht: 2,04 kg/m Profilquerschnitt: 2,46 cm ² einschl. aller erforderl. Halteklammern, Befestigungsschrauben und Dämmgulast-Scheiben.	45 m	EP.....	GP
Übertrag:				

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.010	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sonderleistungen	Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Übertrag:							
02.010.13	Kennzeichnung von Absperrarmaturen Kennzeichnung von Absperrarmaturen, Meßstellen, Abzweigen etc. die sich in der Zwischendecke, Verkofferung etc. (nicht sichtbar) befinden, durch Aufkleber (Piktogramme) ca. 50x50 mm, kenntlich gemacht, Aufschrift n. Angabe Bauherr bzw. Bauleitung		30 St	EP.....	GP		
02.010.14	Kennzeichnung der Rohrleitung Kennzeichnung der Rohrleitung nach Durchflußart und - richtung aus selbstklebender Folie mit aufgedruckter Schrift und Flußrichtungspfeil Größe ca. 150 x 25 mm		45 St	EP.....	GP		
02.010.15	Bezeichnungsschild Bezeichnungsschild, Farbe und Beschriftung nach Angaben des AG, mit mehrzeiliger Beschriftung, Schild aus mehrschichtigem Kunststoff, geprägt, nachleuchtend ausgelegt, Höhe ca. 52 mm, Breite ca. 100 mm, geschraubt		15 St	EP.....	GP		
02.010.16	Dichtheitsprüfung Abwasserleitungen Dichtheitsprüfung DIN EN 1610 an Abwasserleitungen, in Abschnitten Länge: bis ca.20 m, Prüfmethode Sichtverfahren, Prüfmedium Wasser, ein Prüfvorgang, einschl. liefern und beseitigen des Wassers, für Rohrleitung bis DN 100 sowie Vorlage eines Protokolls		2 St	EP.....	GP		
Übertrag:							

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.010	Titel	Sonderleistungen		
				Übertrag:
02.010.17	Spülen Rohrleitungen TW Spülen der Rohrleitungen für Trinkwasser entspr. DIN 1988 Teil 2 in Abschnitten incl. für das Spülen notwendigem Verbrauchsmaterials.	1 St	EP.....	GP
02.010.18	Druckprüfung TW Druckprüfung des Leitungssystems für Trinkwasser, in Abschnitten einschl. Prüfprotokoll, entsprechend den Forderungen nach DIN 1988	1 St	EP.....	GP
02.010.19	Entnahme Wasserprobe Entnahme einer Wasserprobe nach Fertigstellung, für Kaltwasser einschl. der Veranlassung der Über- prüfung der Probe	1 St	EP.....	GP
02.010.20	Vorlage eines amtlichen Prüfprotokolls (Gesundheitsamt) gemäß Trinkwasser- Vorlage eines amtlichen Prüfprotokolls (Gesundheitsamt) zur Trinkwasser- qualität gemäß Trinkwasserverordnung nach Fertigstellung der Anlage vor Übergabe an den Bauherrn.	1 St	EP.....	GP
02.010.21	Wartungsvertrag Jährliche Wartungsarbeiten Die Wartungsarbeiten werden zur Überwachung und zur Sicherung des Betriebes während der Gewährleistung ausgeschrieben. Der Bieter verpflichtet sich bei Auftragserteilung die erforderlichen jährlichen Wartungsarbeiten zum genannten Preis auszuführen. Der ordnungsgemäße Wartungsdienst wird nach 4 Jahren durch eine Gewährleistungsabnahme überprüft und bestätigt. Angebot für Wartung ist ein jährlicher Festbetrag über 4 Jahre. Zur Wartung zählen alle erforderlichen Arbeiten			
	- Fortsetzung auf nächster Seite -			Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 02.010	LV Titel	Los 043 - Sanitär Sonderleistungen	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:		
<p>gemäß geltenden Vorschriften und Wartungsempfehlungen, zum Beispiel des Arbeitskreises Maschinen- und Elektrotechnik staatlicher und kommunaler Verwaltungen (AMEV) und der Einheitsblätter der VDMA 24168, die durch eine Fachfirma durchgeführt werden müssen, damit der Bieter die Gewährleistung von 4 Jahren sichert.</p> <p>Arbeiten die durch den vorhandenen Hausmeisterdienst oder den technischen Verantwortlichen ausgeführt werden können (monatliche Inspektionen) sind in diese Position nicht einzukalkulieren.</p> <p>Diese letztgenannten Arbeiten sind in den gemäß Vorgabe Dokumentation zu erstellenden Wartungsplan jedoch aufzunehmen, mit der Vorgabe: Ausführung durch technisches Personal des Bauherrn bzw. Nutzers.</p> <p>Durch den Bieter sind jedoch alle erforderlichen Arbeiten gemäß genannten Vorschriften zur Angebotserstellung zusammenzustellen, die für die ausgeschriebenen bzw. angebotenen Leistungen erforderlich sind.</p> <p>Die erforderlichen Arbeiten sind eigenständig an Hand der Ausschreibung zusammenzustellen.</p> <p>Im Rahmen der Erstellung der Dokumentation ist der Wartungsplan zu erstellen.</p>			4 a	EP.....	GP
<p>Stundenlohnarbeiten</p> <p>Stundenlohnarbeiten für unvorhergesehene baulich bedingte Änderungs-und/oder Anpassungsarbeiten, die nicht mit den angebotenen Einheitspreisen abrechenbar sind.</p> <p>Stundenlohnarbeiten werden nur anerkannt, wenn diese von der zuständigen Bauleitung angeordnet worden sind und nachweislich belegt werden können.</p>					
02.010.22	Monteurstunden	Monteurstunden einschl. aller Zulagen	10 h	EP.....	GP
02.010.23	Helfer-Stunden	Helfer-Stunden einschl. aller Zulagen	10 h	EP.....	GP
			Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär		
02.010	Titel	Sonderleistungen		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
Summe Titel 02.010				
			Sonderleistungen, Netto:	.....

LV-Zusammenfassung

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02 LV Los 043 - Sanitär				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände	4	.....
02.002	Titel	Hygieneartikel	20	.....
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation	23	.....
02.004	Titel	Abwasserinstallation	33	.....
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung	37	.....
02.006	Titel	Bauwasseranschluss	46	.....
02.007	Titel	KG 473 Medienversorgung, Medizin, Labor	46	.....
02.008	Titel	KG 474 Feuerlöschanlagen	47	.....
02.009	Titel	Dokumentation in Papier- und Datenform	49	.....
02.010	Titel	Sonderleistungen	53	.....
Summe LV 02 Los 043 - Sanitär				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
02.001.1	Waschtisch für Wandarmatur	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.2	Vorwand-Montageelement, Waschtisch	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.3	Einhebel-Waschtischbatterie	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.4	Waschtisch-Geruchsverschluss	Fabrikat: '.....' Modell: '.....'
02.001.5	Tiefspül-WC	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.6	Vorwand-Montageelement, WC	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.7	WC Sitz, Kunststoff	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.8	Betätigungsplatte WC-Spülung	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
02.001.9	Set Wandanker für Einzelmontage	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.10	Schallschutzset für WC	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.11	Urinal	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.12	Pneum. Spülauslösung	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.13	Urinal Geruchsverschluss	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.14	Vorwand-Montageelement, Urinal	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.15	Ausgussbecken	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.16	Vorwand-Montageelement, Ausgussbecken	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
02.001.17	2-Griff-Spültischbatterie	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.18	Wand-Spültischarmatur	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.19	Traverse für Auslaufarmatur/Geräteanschluss	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.24	Duschwanne extraflach 150 x 90 x 2,5 cm aus Stahlblech, emailliert	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.25	Wannenträger für Duschwanne, aus Kunststoff	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.26	Duschwannen-Ablaufgarnitur, mit herausnehmbaren Geruchverschluss	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.27	Komplettset Thermostat-Brausebatterie einschl. Brausegarnitur	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.001	Titel	Sanitäre Einrichtungsgegenstände
Nr.	Liste der Positionen mit Biertextergänzung	
02.001.28	Einzelhaken, diebstahlsicher	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.29	Eckseifenkorb 160x125mm	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.001.35	Frostsichere Außenarmatur DN 15	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.1	Toilettenbürsten-Garnitur, wandhängend	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.2	WC-Papierspender	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.3	Abfallbehälter für Damen-WC	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.4	Abfallbehälter, groß	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.002	Titel	Hygieneartikel
Nr. Liste der Positionen mit Biertextergänzung		
02.002.6	Seifenspender	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.7	Desinfektionsspender	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.8	Papierhandtuchspender	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.002.9	Abfallbehälter Papier	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.003	Rohrleitung aus nichtrostendem Stahl nach DVGW-Arbeitsblatt W 541	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.003.36	Unterputzwasserzähler Kaltwasser	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.003.37	Unterputzwasserzähler Warmwasser	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.003.38	Hauswasser-Station 1 1/2"	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.003	Titel	Trinkwasserinstallation
Nr. Liste der Positionen mit Biertextergänzung		
02.003.40	Freistrom-Absperrventil DN 40	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.003.45	Zirkulations-Regulierventil DN 15	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.003.46	Freistrom-Rückflussverhinderer DN 15	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.003.48	Spülventil DN 15 mit Controller	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.004.1	Bodenablauf DN 100 Edelstahl, komplett	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.004.19	Belüftungsventil für Entwässerungssysteme	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	
02.005	Dämmung Trinkwasser:	
	Fabrikat: '.....'	
	Typ: '.....'	

Bieterangabenverzeichnis

Rettungswache Mittweida (K22A242)

02	LV	Los 043 - Sanitär
02.005	Titel	Brandschutz und Wärmedämmung
Nr. Liste der Positionen mit Biertextergänzung		
02.005.23	Körperschalldämmung für Kunststoff-Abwasserleitungen DN 50	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.005.32	R90 Rohrabschottung bis DN 25	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.005.35	Brandschutzmanschette für Rohr DN 50	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.007.1	Dosiergerät für Desinfektionsmittellösungen	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.008.1	Handfeuerlöscher ABC	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.008.2	Handfeuerlöscher Schaum	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.008.3	Handfeuerlöscher CO2	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'
02.008.4	Einbauschränk für Handfeuerlöscher	Fabrikat: '.....' Typ: '.....'

***Bedarfspos.