

Bieter	Vergabenummer	Datum
	951740-ZD14-14	29.03.25
Baumaßnahme		
Universitätsklinikum Halle (Saale) AÖR		
„Umbau NTZ zu ITS“		
Leistung		
HLS		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01	Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen								
01.01	Demontage Sanitär								
01.01.010	Waschtischanlage entfernen	15	Stck						
01.01.020	Spender (Seife, Desinfektion) entfernen	30	Stck						
01.01.030	Papierhandtuchspender entfernen	20	Stck						
01.01.040	Papierhandtuchkorb entfernen	20	Stck						
01.01.050	Klappgriffe WT demontieren und entsorgen	1	Stck						
01.01.060	Ausgußbeckenanlage entfernen	3	Stck						
01.01.070	Spüle - Armatur entfernen	4	Stck						
01.01.080	Einbaumöbel - Armatur entfernen	6	Stck						
01.01.090	Duschanlage entfernen	6	Stck						
01.01.100	Duschtrennwand entfernen	6	Stck						
01.01.110	Bodenablauf Kunststoff abbrechen 13kN/m3 v.Hand laden transp. LKW	6	Stck						
01.01.120	Haltestangen und Sitzbefestigungen demontieren und entsorgen	1	Stck						
01.01.130	Wanne (medizinische) demont. lagern demont. Konsolen Halter	1	Stck						
01.01.140	Zuschlag für Wannenanlage entsorgen	1	Stck						

¹ Wird vom Auftraggeber vorgegeben.

² Ist bei allen Teilleistungen anzugeben, unabhängig davon ob sie der Auftragnehmer oder ein Nachunternehmer erbringen wird.

³ Sofern der zugrunde gelegte Verrechnungslohn nicht mit den Angaben in den Formblättern 221 oder 222 übereinstimmt, hat der Bieter dies offenzulegen.

⁴ Für Gerätekosten einschl. der Betriebsstoffkosten, soweit diese den Einzelkosten der angegebenen Ordnungszahlen zugerechnet worden sind.

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.01.150	WC Sanitärporzellan inkl. Modultechnik komplett	9	Stck						
01.01.160	Klappgriffe WC demontieren und entsorgen	1	Stck						
01.01.170	Rückenstütze demontieren und entsorgen	1	Stck						
01.01.180	WC-Bürste entfernen	9	Stck						
01.01.190	WC-Rollenhalter entfernen	8	Stck						
01.01.200	Hygieneeimer entfernen	8	Stck						
01.01.210	Wasserleitungen entfernen, 1/2" - 1 1/2"	500	m						
01.01.220	Abwasserleitungen entfernen, DN50- DN100 (Gussrohr)	100	m						
01.01.230	Abwasserleitungen entfernen, DN40- DN100 (Kunststoffrohr)	100	m						
01.02	Abwasserleitung und Zubehör								
01.02.010	Abwasserlgt Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN125 genutzte	25	m						
01.02.020	Abwasserlgt Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN100 genutzte	45	m						
01.02.030	Abwasserlgt Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN80 genutzte	40	m						
01.02.040	Abwasserlgt Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN50 genutzte	10	m						
01.02.050	Bogen 45Grad Guss 2K-Epoxyd- Besch Grundbesch DN125	20	Stck						
01.02.060	Bogen 45Grad Guss 2K-Epoxyd- Besch Grundbesch DN100	10	Stck						
01.02.070	Bogen 45Grad Guss 2K-Epoxyd- Besch Grundbesch DN80	10	Stck						
01.02.080	Bogen 45Grad Guss 2K-Epoxyd- Besch Grundbesch DN50	4	Stck						
01.02.090	Enddeckel Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN100	10	Stck						
01.02.100	Enddeckel Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN80	5	Stck						
01.02.110	Enddeckel Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN50	10	Stck						
01.02.120	Abzweig Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN100	3	Stck						
01.02.130	Abzweig Guss 2K-Epoxyd-Besch Grundbesch DN80	2	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.02.140	Abzweig Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN50	1	Stck						
01.02.150	Abzweig red. Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN125 DN100	2	Stck						
01.02.160	Abzweig red. Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100 DN80	2	Stck						
01.02.170	Abzweig red. Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN100 DN50	2	Stck						
01.02.180	Abzweig red. Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch DN80 DN50	2	Stck						
01.02.190	KONFIX Übergangsverbindung DN 100	10	Stck						
01.02.200	KONFIX Übergangsverbindung DN	5	Stck						
01.02.210	KONFIX Übergangsverbindung DN	15	Stck						
01.02.220	Feuerwiderstandsfähige Abschottung von Gussleitungen mit	15	Stck						
01.02.230	Feuerwiderstandsfähige Abschottung von Gussleitungen mit	10	Stck						
01.02.240	Feuerwiderstandsfähige Abschottung von Gussleitungen mit	20	Stck						
01.02.250	Gummimanschette Profilschelle Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch	20	Stck						
01.02.260	Gummimanschette Profilschelle	30	St						
01.02.270	Gummimanschette Profilschelle Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch	30	St						
01.02.280	Gummimanschette Profilschelle Guss 2K-Epoxid-Besch Grundbesch	10	St						
01.02.290	Rohraufhängung Stahl verz L bis 0,5m DN125	10	Stck						
01.02.300	Rohraufhängung Stahl verz L bis 0,5m DN100	20	St						
01.02.310	Rohraufhängung Stahl verz L bis 0,5m DN80	20	St						
01.02.320	Rohraufhängung Stahl verz L bis 0,5m DN50	5	St						
01.02.330	Hausabflußrohr glatt DN 100	70	m						
01.02.340	Hausabflußrohr glatt DN 70	35	m						
01.02.350	Hausabflußrohr glatt DN 50	120	m						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.02.360	Bögen aller Winkelgrade DN 100	45	Stck						
01.02.370	Bögen aller Winkelgrade DN 70	20	Stck						
01.02.380	Bögen aller Winkelgrade DN 50	100	Stck						
01.02.390	Umlüftungsbogen DN 100	4	Stck						
01.02.400	Aufsteckmuffe DN 100	20	Stck						
01.02.410	Aufsteckmuffe DN 70	10	Stck						
01.02.420	Aufsteckmuffe DN 50	40	Stck						
01.02.430	Siphonbogen DN 50/DN40	19	Stck						
01.02.440	Abzweig DN 100/100	15	Stck						
01.02.450	Abzweig DN 100/70	4	Stck						
01.02.460	Abzweig DN 100/50	10	Stck						
01.02.470	Abzweig DN 70/70	2	Stck						
01.02.480	Abzweig DN 70/50	2	Stck						
01.02.490	Abzweig DN 50/50	15	Stck						
01.02.500	Doppelabzweig DN 100/50//50	1	Stck						
01.02.510	Doppelabzweig DN 100/100//100	1	Stck						
01.02.520	Enddeckel DN 100	10	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.02.530	Enddeckel DN 70	10	Stck						
01.02.540	Enddeckel DN 50	10	Stck						
01.02.550	AW-Anschluss Spülventil DN50	3	Stck						
01.02.560	Badablauf Geruchverschluss PP Abgang seitl. Klebeflansch DN50 Aufsatzstück Rostrahmen	1	St						
01.03	Umschlüsse Bestand								
01.03.010	Anlage entleeren TW Inhalt 50 l	3	St						
01.03.020	Rohrleitung Formstück Befest. Armatur div. Material AD 20-40mm abbrechen v.Hand laden LKW AN	20	m						
01.03.030	Passstück für Strangumschluss DN 15 (2x Übergang auf Rohrnetz	6	St						
01.03.040	Passstück für Strangumschluss DN 25 (2x Übergang auf Rohrnetz	4	St						
01.04	Rohrleitungen								
01.04.010	Anschluß an Versorgungsleitung herstellen	6	Stck						
01.04.020	Systemrohre a. Edelstahl 18x1,0 mm f. Trinkwasserinst.	450	m						
01.04.030	Systemrohre a. Edelstahl 22x1,2 mm f. Trinkwasserinst.	95	m						
01.04.040	Systemrohre a. Edelstahl 28x1,2 mm f. Trinkwasserinst.	95	m						
01.04.050	Systemrohre a. Edelstahl 35x1,5 mm f. Trinkwasserinst.	160	m						
01.04.060	Systemrohre a. Edelstahl 42x1,5 mm f. Trinkwasserinst.	30	m						
01.04.070	Systemrohre a. Edelstahl 54x1,5 mm f. Trinkwasserinst.	20	m						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.04.080	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 18 mm	350	Stck						
01.04.090	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 22 mm	80	Stck						
01.04.100	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 28 mm	30	Stck						
01.04.110	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 35 mm	45	Stck						
01.04.120	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 42 mm	20	Stck						
01.04.130	Edelstahl, Bogen aller Winkelgrade 54 mm	10	Stck						
01.04.140	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 18 mm	55	Stck						
01.04.150	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 22 mm	22	Stck						
01.04.160	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 28 mm	2	Stck						
01.04.170	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 35 mm	2	Stck						
01.04.180	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 42 mm	3	Stck						
01.04.190	Edelstahl, T-Stück mit gleichem/reduziertem Abgang 54 mm	2	Stck						
01.04.200	Edelstahl, Muffe 18 mm	70	Stck						
01.04.210	Edelstahl, Muffe 22 mm	20	Stck						
01.04.220	Edelstahl, Muffe 28 mm	20	Stck						
01.04.230	Edelstahl, Muffe 35 mm	30	Stck						
01.04.240	Edelstahl, Muffe 42 mm	5	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.04.250	Edelstahl, Muffe 54 mm	4	Stck						
01.04.260	Edelstahl, Redu-Stück 22-18 mm	10	Stck						
01.04.270	Edelstahl, Redu-Stück 28-22/18 mm	20	Stck						
01.04.280	Edelstahl, Redu-Stück 35-28/22/18 mm	5	Stck						
01.04.290	Edelstahl, Redu-Stück 42-35/28/22/18 mm	2	Stck						
01.04.300	Edelstahl, Redu-Stück 54-42/35/28/22/18 mm	2	Stck						
01.04.310	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN15	80	Stck						
01.04.320	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN20	30	Stck						
01.04.330	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN25	30	Stck						
01.04.340	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN32	50	Stck						
01.04.350	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN40	2	Stck						
01.04.360	Pressverschraubung, für Edelstahlrohr, DN50	6	Stck						
01.04.370	Doppelwandscheibe zum pressen DN15, d 18 X 1/2 X 18	34	Stck						
01.04.380	Doppelwandscheibe zum pressen DN20, d 22 X 1/2 X 22	34	Stck						
01.04.390	Wandwinkel zum pressen DN15, d 18 X 1/2	3	Stck						
01.04.400	Wandwinkel zum pressen DN15, d 22 X 1/2	3	Stck						
01.04.410	Doppelanschluss als T-Stück zum pressen, mit IG, 18 X 1/2 X 18	10	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.04.420	Doppelanschluss als T-Stück zum pressen, mit IG, 22 X 1/2 X 22	10	Stck						
01.04.430	Doppelanschluss als T-Stück zum pressen, mit IG, 28 X 1/2 X 28	6	Stck						
01.04.440	Bezeichnungsschild, 10/5 cm	70	Stck						
01.04.450	Rohrkennzeichnung	250	Stck						
01.04.460	Profilstahlkonstruktion, feuerverzinkt	100	kg						
01.04.470	Zulage für zugelassene Befestigung in Hohlräumen (Flurdecken)	50	Stck						
01.05	Armaturen								
01.05.010	Kombi-Rückflußverhinderer, Anschluß an Edelstahl, DN32, PN 16, mE	2	Stck						
01.05.020	Kombi-Rückflußverhinderer, Anschluß an Edelstahl, DN25, PN 16, mE	1	Stck						
01.05.030	Kombi-Rückflußverhinderer, Anschluß an Edelstahl, DN20, PN 16, mE	1	Stck						
01.05.040	Kombi-Rückflußverhinderer, Anschluß an Edelstahl, DN15, PN 16, mE	2	Stck						
01.05.050	Dämmschale für Kombirückflussverhinderer DN 32	2	Stck						
01.05.060	Dämmschale für Kombirückflussverhinderer DN25	1	Stck						
01.05.070	Dämmschale für Kombirückflussverhinderer DN20	1	Stck						
01.05.080	Dämmschale für Kombirückflussverhinderer DN15	2	Stck						
01.05.090	Freistrom-Absperrventil, mE, DN32	6	Stck						
01.05.100	Freistrom-Absperrventil, mE, DN25	1	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.05.110	Freistrom-Absperrventil, mE, DN20	2	Stck						
01.05.120	Freistrom-Absperrventil, mE, DN15	2	Stck						
01.05.130	Dämmschale für Freistromventile DN 32	6	Stck						
01.05.140	Dämmschale für Freistromventile DN 25	1	Stck						
01.05.150	Dämmschale für Freistromventile DN 20	2	Stck						
01.05.160	Dämmschale für Freistromventile DN 15	2	Stck						
01.05.170	MULTI-THERM autom. Regulierventil, DN 15	2	Stck						
01.05.180	Zeigerthermometer Multi-Therm	2	Stck						
01.05.190	Dämmschale für MULTI THERM DN 15	2	Stck						
01.05.200	Probenahmeventil DN 10	10	Stck						
01.05.210	Venturi-Strömungsteiler Set, DN20/20	1	Stck						
01.05.220	Venturi-Strömungsteiler Set, DN25/20	14	Stck						
01.05.230	Venturi-Strömungsteiler Set, DN32/20	19	Stck						
01.05.240	VAV Vollstrom-Absperrventil RG, DN 15	60	Stck						
01.05.250	VAV Vollstrom-Absperrventil RG, DN 20	8	Stck						
01.05.260	Dämmschale für VAV DN15	60	Stck						
01.05.270	Dämmschale für VAV DN20	8	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.05.280	Geräteschrägsitzventil DN 15	5	Stck						
01.05.290	Auslaufventil Knebelgriff, RV, RB, 3/4", chrom	1	Stk						
01.06	Hygienespülsystem								
01.06.010	Hygienespülung mit Durchflusssensor, mit einem Anschluss	2	Stck						
01.06.020	Strahlreglerset für Hygienespülung	2	Stck						
01.06.030	Inbetriebnahme beider Spülungen durch Werkskundendienst, Einweisung des Betreibers	1	Stck						
01.06.040	Temperaturmessarmatur Pt1000, DN 15	1	Stk						
01.06.050	Temperaturmessarmatur Pt1000, DN 20	1	Stk						
01.06.060	Dämmschale für Temperaturmessarmatur DN 15	1	Stck						
01.06.070	Dämmschale für Temperaturmessarmatur DN 20	1	Stck						
01.06.080	Fernsprech-Kabel IY(St)Y 2x2x1	200	m						
01.06.090	Elektroanschluß beidseitig herstellen	2	Stck						
01.06.100	Beschriftung Elektroverkabelung:	4	Stck						
01.06.110	Abzweig-/Verbindungsdose 80x80	2	Stck						
01.07	Sanitärobjekte inkl. Armaturen								
01.07.010	Waschtisch, 60x48cm, o. HI., o. Ül., weiß, mit dauerhaft gebrannter,	11	Stck						
01.07.020	Ablagewaschtisch mit einer Waschmulde Tiefe 60cm Breite nach Maß / Wandbreite 1000	4	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.07.030	AP-WT-Armatur Mischwasser,Thermostat, AUF/ZU Drehknauf, 210 Ausl.,chr	17	Stck						
01.07.040	Zulage für Armhebel - Klinik Ausführung	11	Stck						
01.07.050	Zulage für kurzen Betätigungshebel	2	Stck						
01.07.060	Zulage für Auslauflänge 270 mm	3	Stck						
01.07.070	Zulage für Auslauflänge 330 mm	1	Stck						
01.07.080	S-Anschlusset mit Vorabspernung	17	Stck						
01.07.090	Röhrengeruchverschluß	17	Stck						
01.07.100	WT barrierefrei, 60x55cm, o. Hl., o. Ül., weiß, Beschichtet	1	Stck						
01.07.110	AP-WT-Armatur Mischwasser,Thermostat, AUF/ZU Drehknauf, 270 Ausl.,chr	1	Stck						
01.07.120	Zulage für kurzen Betätigungshebel	1	Stck						
01.07.130	S-Anschlusset mit Vorabspernung	1	Stck						
01.07.140	Ablage	1	Stck						
01.07.150	Klappgriff am WT	1	Stck						
01.07.160	Ausgußbecken aus Edelstahl	1	Stck						
01.07.170	Ablaufgarnitur für Ausguß	1	Stck						
01.07.180	AP-WT-Armatur Mischwasser,Thermostat, AUF/ZU Drehknauf, 210 Ausl.,chr	1	Stck						
01.07.190	S-Anschlusset mit Vorabspernung	1	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.07.200	Wand-WC Tiefspüler, Spülrandlos, weiß, mit Eingebrennte, dauerhafte	5	Stck						
01.07.210	WC-Sitz mit Deckel	5	Stck						
01.07.220	Betätigungsplatte für 2-Mengen-Auslösung, weiß alpin	5	Stck						
01.07.230	Schallschutzset für Wand-WC	5	Stck						
01.07.240	Wand-WC Tiefspüler, spülrandlos, Ausld. 70cm, weiß, Spezialglasur	1	Stck						
01.07.250	WC-Sitz ohne Deckel	1	Stck						
01.07.260	Stützklappgriff am WC	1	Stck						
01.07.270	Stützklappgriff am WC - E Auslösung	1	Stck						
01.07.280	Befestigung für Klappgriff	1	Stck						
01.07.290	WC-Strg. elektron.Spül, Netz, 1-Mengen-Sp., SKG, BT, man., gebü. pol.	1	Stk						
01.07.300	Rohbauset mit Netzteil, für WC-Steuerungen mit elektr. Spül	1	Stk						
01.07.310	Set Power & Connect Box , Netzteil, für WWC Element	1	Stk						
01.07.320	Schallschutz-Set für Wand-WC	1	Stck						
01.07.330	Rückenstütze	1	Stck						
01.07.340	Duschwanne superflach (Stahl/email) mit Wannenträger 2,5 cm, 90x90x2,5 cm	2	Stck						
01.07.350	Sicherheitsschraube für Deckel Ablaufgarnitur	2	Stck						
01.07.360	Schnittschutzband	2	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.07.370	AP-Duscharmatur Auf/Zu, Therm,man. TD, Anschl. unten,chr	1	Stck						
01.07.380	S-Anschlussset mit Vorabsperung	1	Stck						
01.07.390	Handbrause	1	Stck						
01.07.400	Brausegarnitur DN 15 und Zubehör	1	Stck						
01.07.410	Winkelgriff und Brausehalter	1	Stck						
01.07.420	Befestigung / Hinterfütterung Winkelgriff	1	Stck						
01.07.430	Einhängesitz	1	Stck						
01.07.440	AP-WT-Armatur Mischwasser,Thermostat, AUF/ZU Armhebel, 270 Ausl.,chr	7	Stck						
01.07.450	Zulage für Auslauflänge 330 mm	7	Stck						
01.07.460	S-Anschlussset mit Vorabsperung	7	Stck						
01.07.470	Anschluss der Pantryküche / Spüle	7	Stck						
01.07.480	Anschluss der Ausrüstungsgegenstände	4	Stck						
01.07.490	Doppel-Wandhaken	8	Stck						
01.07.500	WC-Rollenhalter	4	Stck						
01.07.510	WC-Bürstengarnitur, wandhängend	5	Stck						
01.07.520	Hygienebehälter	5	Stck						
01.07.530	Hartmann BODE Eurospender 1 plus 350 / 500 ml, kurzer Armhebel	26	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.07.540	Spender für Zickzack- und Lagenfalz-Handtücher (Standard)	20	Stck						
01.07.550	Papierabfallbehälter, Edelstahl, weiß beschichtet, 25 Liter	2	Stck						
01.07.560	Papierabfallbehälter, Edelstahl, weiß beschichtet, 60 Liter	20	Stck						
01.08	Duschabtrennungen								
01.08.010	Echtglas-Duschwand, Eckeinstieg, Drehfalttür 1500 x 1500	1	Stck						
01.08.020	Echtglas-Duschwand, Nische, Pendeltür ohne Festteil, 2-teilig Breite 900, Höhe 2000	2	Stck						
01.08.030	örtliches Aufmaß für Duschabtrennungen	1	Stck						
01.09	Isolierung Trinkwasserleitungen								
01.09.010	Isolierung Wasserleitung (KW), da 54mm, 100% Mineralw./Alu	15	m						
01.09.020	Isolierung Wasserleitung (KW), da 42mm, 100% Mineralw./Alu	15	m						
01.09.030	Isolierung Wasserleitung (KW), da 35mm, 100% Mineralw./Alu	100	m						
01.09.040	Isolierung Wasserleitung (KW), da 28mm, 100% Mineralw./Alu	40	m						
01.09.050	Isolierung Wasserleitung (KW), da 22mm, 100% Mineralw./Alu	45	m						
01.09.060	Isolierung Wasserleitung (KW), da 18mm, 100% Mineralw./Alu	210	m						
01.09.070	Isolierung Wasserleitung (WW), da 42 mm, 100% Mineralw./alukaschiert	15	m						
01.09.080	Isolierung Wasserleitung (WW), da 35 mm, 100% Mineralw./alukaschiert	60	m						
01.09.090	Isolierung Wasserleitung (WW), da 28 mm, 100% Mineralw./alukaschiert	55	m						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.09.100	Isolierung Wasserleitung (WW), da 22 mm, 100% Mineralw./alukaschiert	50	m						
01.09.110	Isolierung Wasserleitung (WW), da 18 mm, 100% Mineralw./alukaschiert	250	m						
01.09.120	Mineralfaserschale Da(Rohr) 18 mm, Dicke 22 mm	50	Stck						
01.09.130	Mineralfaserschale Da(Rohr) 22 mm, Dicke 19 mm	10	Stck						
01.09.140	Mineralfaserschale Da(Rohr) 28 mm, Dicke 26 mm	2	Stck						
01.09.150	Mineralfaserschale Da(Rohr) 35 mm, Dicke 22,5 mm	2	Stck						
01.09.160	Mineralfaserschale Da(Rohr) 42mm, Dicke 29mm	1	Stck						
01.09.170	Mineralfaserschale Da(Rohr) 54mm, Dicke 38mm	1	Stck						
01.09.180	Brandschutzdämm-Manschette für DN50	10	Stck						
01.09.190	Brandschutzdämm-Manschette für DN70	5	Stck						
01.09.200	Brandschutzdämm-Manschette für DN100	10	Stck						
01.09.210	Brandschutzdämm-Manschette für DN125	2	Stck						
01.10	Installationswände								
01.10.010	Installationselement für WT, 130 cm,, AP-Armatur, mit UP-GV	1	Stck						
01.10.020	Montageelement für Stütz- /Haltegriff BH 1120mm f.barrierefr.Montage	2	Stck						
01.10.030	Installationselement für WWC, 112 cm, mit, UP-SPK 12cm, BF, Stütz/Haltegriffe	1	Stck						
01.10.040	Installationselement für Waschtisch, 130 cm, für Wandarmatur	22	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.10.050	Installationselement für Ausguss,122 cm, Wandarmatur AP	1	Stck						
01.10.060	Installationselement f. Ausguss-B, 175 cm m. SPK-Anschl., UP-SPK, Wandarm.AP	2	Stk						
01.10.070	Installations-Traverse für Spüle / Pantry, Badewanne, Wandarmatur	5	Stck						
01.10.080	Install.element für Wand-WC, min. 114 cm, mit UP-Spülkasten Design	5	Stck						
01.10.090	Installationselement für Duschwanne, 112 cm, für AP- Armatur	3	Stck						
01.10.100	Montageplatte aus Schichtpressholz für Haltesysteme	10	m ²						
01.11	Allgemeines								
01.11.010	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=60mm	60	Stck						
01.11.020	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=80mm	10	Stck						
01.11.030	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=100mm	10	Stck						
01.11.040	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=130mm	25	Stck						
01.11.050	Bohrung für Bauteildurchführungen (Beton), bis 35 cm, d=60mm	10	Stck						
01.11.060	Bohrung für Bauteildurchführungen (Beton , bis 35 cm, d=80mm	10	Stck						
01.11.070	Druckprüfung der Gesamtanlage	1	Stck						
01.11.080	TW-Hygieneuntersuchung vor Beginn der Maßnahme und nach Abschluss	2	Stck						
01.11.090	Trinkwasseranlage, Spülung (zentrale Verteilung TWK, TWW, TWZ)	1	Stck						
01.11.100	Monteur	10	Std						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
01.11.110	Helfer	10	Std						
01.11.120	Dokumentation + Bestandspläne, 1 fach Papier, 1 fach digital	1	psch						
02	Wärmeversorgungsanlagen								
02.01	Demontage Heizung								
02.01.010	Aufklärung und Analyse des verbleibenden Leitungsnetzes (je Bauabschnitt)	1	Stck						
02.01.020	Heizflächen (Röhre) demontieren und entsorgen (bis 2,5m lang)	10	Stck						
02.01.030	Heizflächen (Badheizkörper) demontieren und entsorgen (bis 2,5m lang)	5	Stck						
02.01.040	Heizleitungen entfernen, DN15 - DN65	100	m						
02.02	Rohrleitungen								
02.02.010	Anschluss an Rohrltg Wasser Stahl schwarz AD 33,7mm Wärmedämmung entfernen Einbau	2	St						
02.02.020	Anschluss an Rohrltg Wasser Stahl schwarz AD 26,9mm Wärmedämmung entfernen Einbau	2	St						
02.02.030	Anschluss an Rohrltg Wasser Stahl schwarz AD 21,3mm Wärmedämmung entfernen Einbau	1	St						
02.02.040	Stahlrohr DN 15 (D 1/2)	60	m						
02.02.050	Stahlrohr DN 20 (D 3/4)	40	m						
02.02.060	Stahlrohr DN 25 (D 1)	25	m						
02.02.070	Bogen 1/2"	80	Stk						
02.02.080	Bogen 3/4"	30	Stk						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02.02.090	Bogen 1"	10	Stk						
02.02.100	T-Stück 1/2"	6	Stk						
02.02.110	T-Stück 3/4"	8	Stk						
02.02.120	T-Stück 1"	2	Stk						
02.02.130	Muffe 1/2"	14	Stk						
02.02.140	Muffe 3/4"	14	Stk						
02.02.150	Muffe 1	6	Stk						
02.02.160	Reduzierung 3/4"	8	Stk						
02.02.170	Reduzierung 1"	6	Stk						
02.02.180	Verschraubung 1/2"	18	Stk						
02.02.190	Verschraubung 3/4"	6	Stk						
02.02.200	Verschraubung 1"	4	Stk						
02.02.210	Verschlusskappe 1/2"	10	Stk						
02.02.220	Verschlusskappe 3/4"	6	Stk						
02.02.230	Verschlusskappe 1"	4	Stk						
02.02.240	Kugelhahn DN 15	4	Stck						
02.02.250	Wärmedämmschale für Kugelhähne DN 15	4	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02.02.260	Kugelhahn DN 20	4	Stck						
02.02.270	Wärmedämmschale für Kugelhähne DN 20	4	Stck						
02.02.280	Kugelhahn DN 25	2	Stck						
02.02.290	Wärmedämmschale für Kugelhähne DN 25	2	Stck						
02.03	Heizflächen								
02.03.010	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 1200, 2-Säuler, 10 Glieder, RAL 9016, verzinkt	1	Stck						
02.03.020	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 500, 2-Säuler, 15 Glieder, RAL 9016, verzinkt	1	Stck						
02.03.030	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 1800, 2-Säuler, 15 Glieder, RAL 9016, verzinkt	1	Stck						
02.03.040	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 500, 2-Säuler, 35 Glieder, RAL 9016	2	Stck						
02.03.050	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 500, 2-Säuler, 36 Glieder, RAL 9016	2	Stck						
02.03.060	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 500, 2-Säuler, 52 Glieder, RAL 9016	1	Stck						
02.03.070	Röhrenradiator DELTA-Form Lasergeschweisst BH 500, 3-Säuler, 30 Glieder, RAL 9016	1	Stck						
02.03.080	HK Befestigung über Schnellmontagekonsolen f. BH 500- 695 mm	19	Stck						
02.03.090	HK Befestigung (Verzinkt) über Schnellmontagekonsolen f. BH 500- 695 mm	2	Stck						
02.03.100	HK-Befestigung (verzinkt) über Schnellmontagekonsolen f. BH 700- 3000, RAL 9016 2-Teilig,	4	Stck						
02.03.110	Thermostatventil DN15, Eck/Durchgang	9	Stk						
02.03.120	HK-Verschraubung DN15, 1/2", PN10, Eck/Durchgang, Ms, vernickelt	9	Stk						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
02.03.130	Thermostat ohne Nullstellung Gewindeanschluss M 30 x 1,5	9	Stck						
02.04	Isolierung								
02.04.010	Isolierung Heizungsleitung DN 15, 100%, Mineralw./Alu	12	m						
02.04.020	Isolierung Heizungsleitung DN 20, 100%, Mineralw./Alu	30	m						
02.04.030	Isolierung Heizungsleitung DN 25, 100%, Mineralw./Alu	10	m						
02.05	Sonstiges								
02.05.010	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=60mm	8	Stck						
02.05.020	Bohrung für Bauteildurchführungen (Mauerwerk), bis 35 cm, d=80mm	2	Stck						
02.05.030	Monteur	5	Std						
02.05.040	Helfer	5	Std						
02.05.050	Dokumentation + Bestandspläne, 1 fach Papier, 1 fach digital	1	psch						
03	Lufttechnische Anlagen								
03.01	Demontage								
03.01.010	Luftleitung Stahl verz AD 100- 150mm abbrechen v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen nicht	15	m						
03.01.020	Luftleitung Stahl verz DN150-200 abbrechen v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen nicht	30	m						
03.01.030	Luftleitung Stahl verz DN200-250 abbrechen v.Hand laden transp. LKW AN entsorgen nicht	15	m						
03.01.040	Luftleitung Formstück Stahl verz Kanten-L bis 500mm abbrechen v.Hand laden transp. LKW AN	65	m ²						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.01.050	Luftleitung Formstück Stahl verz Kanten-L 501 bis 1000mm abbrechen v.Hand laden transp.	5	m ²						
03.01.060	Luftdurchlass, gitterförmig abbrechen v.Hand entsorgen nicht schadstoffbelastet	10	Stck						
03.01.070	Luftdurchlass demont. trennen auf- /abladen und entsorgen	22	Stck						
03.01.080	Volumenstromregelgerät RLT (variabel) abbrechen v.Hand wiederverwendb Stoffe lagern nicht	14	Stck						
03.01.090	Demontage Schalldämpfer rund bis DN 250 x 1000	8	Stck						
03.01.100	Demontage Schalldämpfer eckig bis Länge 1000 mm (maximal 300x600)	7	Stck						
03.01.110	Demontage Brandschutzklappen	3	Stck						
03.02	Auslässe								
03.02.010	Schwebstofffilter-Luftdurchlass für Deckeneinbau bis 400 m ³ /h, Drallblech 500x24, Anschluss DN	14	Stck						
03.02.020	Mini-Pleat-Filterplatten Typ H13 für die Abscheidung von Feinstaub und von Schwebstoffen	14	Stck						
03.02.030	Ersatz Bestands-Auslass Filterplatten Typ H13 für die Abscheidung von Feinstaub und	8	Stck						
03.02.040	Deckendralldurchlässe mit quadratischem Frontdurchlass, 500x24, bis 300 m ³ /h	4	Stck						
03.02.050	Tellerventile in runder Ausführung, als Abluftdurchlass, DN 125, bis 100 m ³ /h	7	Stck						
03.02.060	Deckendralldurchlässe mit quadratischem Frontdurchlass, 500x24, bis 200 m ³ /h	3	Stck						
03.02.070	Deckendralldurchlässe mit quadratischem Frontdurchlass, 500x24, bis 300 m ³ /h	1	Stck						
03.02.080	Lüftungsgitter mit flachem Rahmenprofil 525x225, Endgitter, 800 m ³ /h	4	Stck						
03.02.090	Lüftungsgitter mit flachem Rahmenprofil 1025x225, Endgitter, 920 m ³ /h	1	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.03	Kanaleinbauteile								
03.03.010	Brandschutzklappe mit Einbaurahmen in TB, inkl. Flexstutzen	1	Stck						
03.03.020	Brandschutzklappe mit Einbaurahmen in TB, inkl. Flexstutzen 450x250x500, inkl.	2	Stck						
03.03.030	VVS-Regelgeräte in rechteckiger Bauform, variable, 200x200 mit Schalldämmschale, bis 2129	7	Stck						
03.03.040	VVS-Regelgeräte in runder Bauform, variable, DN 125, mit Schalldämmung, 200 m ³ /h	4	Stck						
03.03.050	Kulissenschalldämpfer 600x300x1000, 1 Kulisse 200	3	Stck						
03.03.060	Kulissenschalldämpfer 400x300x1000, 2 Kulisse 100	2	Stck						
03.03.070	Runder Schalldämpfer ; 125x500/VD2 ; Packung 50	2	Stck						
03.03.080	Runder Schalldämpfer ; 125x1000/VD2 ; Packung 50	5	Stck						
03.03.090	Runder Schalldämpfer ; 160x1000/VD2 ; Packung 50	2	Stck						
03.03.100	Runder Schalldämpfer ; 200x1000/VD2 ; Packung 50	4	Stck						
03.03.110	Runder Schalldämpfer ; 250x1000/VD2 ; Packung 50	1	Stck						
03.04	Kanäle und Formteile (eckig)								
03.04.010	Luftltg rechteckig Stahl verz gefalzt Kanten-L bis 500mm Aufhänge- /Auflagekonstruktion	20	m ²						
03.04.020	Luftltg rechteckig Stahl verz gefalzt Kanten-L 500-1000mm Aufhänge- /Auflagekonstruktion	5	m ²						
03.04.030	Formstück Luftltg rechteckig Stahl verz gefalzt Kanten-L bis 500mm	110	m ²						
03.04.040	Formstück Luftltg rechteckig Stahl verz gefalzt Kanten-L 500-1000mm	15	m ²						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.04.050	Formstück Luftltg rechteckig Stahl verz gefalzt Kanten-L 1000-1500mm	10	m2						
03.04.060	Profilstahlkonstruktion, feuerverzinkt	150	kg						
03.05	Runder Kanal								
03.05.010	Wickelfalzrohr Stahl verz DN125 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	25	m						
03.05.020	Wickelfalzrohr Stahl verz DN150 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	10	m						
03.05.030	Wickelfalzrohr Stahl verz DN160 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	20	m						
03.05.040	Wickelfalzrohr Stahl verz DN180 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	5	m						
03.05.050	Wickelfalzrohr Stahl verz DN200 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	45	m						
03.05.060	Wickelfalzrohr Stahl verz DN224 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	5	m						
03.05.070	Wickelfalzrohr Stahl verz DN250 - 750-2000Pa Aufhänge-Auflagekonstruktion	10	m						
03.05.080	Flex-Verbinder DN 125	7	Stck						
03.05.090	Flex-Verbinder DN 200	18	Stck						
03.05.100	Bogen Luftleitg rund 45Grad Stahl verz DN125	3	St						
03.05.110	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN125	6	St						
03.05.120	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN150	2	St						
03.05.130	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN160	6	St						
03.05.140	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN180	2	St						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.05.150	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN200	15	St						
03.05.160	Bogen Luftleitg rund 90Grad Stahl verz DN250	2	St						
03.05.170	T-Stück symmetrisch ; DN 150/150/125 ; W 90° ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.180	T-Stück symmetrisch ; DN 150/150/180 ; W : 90 ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.190	T-Stück symmetrisch ; DN 160/160/150 ; W : 90 ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.200	T-Stück symmetrisch ; DN 200/200/200 ; W : 90 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.210	T-Stück symmetrisch ; DN 224/224/200 ; W : 90 ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.220	T-Stück symmetrisch ; DN 250/200/200 ; W : 90 ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.230	Reduktion konzentrisch ; DN 100/75 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.240	Reduktion konzentrisch ; DN 125/100 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.250	Reduktion konzentrisch ; DN 140/80 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.260	Reduktion konzentrisch ; DN 150/125 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.270	Reduktion konzentrisch ; DN 160/100 ; verzinktes Blech	3	Stck						
03.05.280	Reduktion konzentrisch ; DN 160/125 ; verzinktes Blech	4	Stck						
03.05.290	Reduktion konzentrisch ; DN 200/125 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.300	Reduktion konzentrisch ; DN 200/160 ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.310	Reduktion konzentrisch ; DN 250/224 ; verzinktes Blech	1	Stck						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit 1	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebote- ner Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.05.320	Reduktion konzentrisch ; DN 250/150 ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.330	Nippel ; DN 125 ; L / W : ; verzinktes Blech	10	Stck						
03.05.340	Nippel ; DN 150 ; L / W : ; verzinktes Blech	2	Stck						
03.05.350	Nippel ; DN 160 ; L / W : ; verzinktes Blech	6	Stck						
03.05.360	Nippel ; DN 180 ; L / W : ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.370	Nippel ; DN 200 ; L / W : ; verzinktes Blech	12	Stck						
03.05.380	Nippel ; DN 224 ; L / W : ; verzinktes Blech	1	Stck						
03.05.390	Nippel ; DN 250 ; L / W : ; verzinktes Blech	4	Stck						
03.05.400	Enddeckel Wickelfalz DN 100 verzinkt m.Dichtung	10	Stck						
03.05.410	Enddeckel Wickelfalz DN 125 verzinkt m.Dichtung	10	Stck						
03.05.420	Enddeckel Wickelfalz DN 160 verzinkt m.Dichtung	2	Stck						
03.05.430	Enddeckel Wickelfalz DN 200 verzinkt m.Dichtung	2	Stck						
03.05.440	Enddeckel Wickelfalz DN 250 verzinkt m.Dichtung	2	Stck						
03.06	Isolierung								
03.06.010	Kanalisolierung synth. Kautschuk ; Stärke 19 / ZU_SUP	12	m ²						
03.06.020	Formteilisolierung synth. Kautschuk ; Stärke 19 / ZU_SUP	45	m ²						
03.06.030	Rohrisolierung aller DN , diffusionsdicht, ; Stärke 19	30	m ²						

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Men- gen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in € (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Löhne ^{2,3}	Stoffe ²	Geräte ^{2,4}	Sonstiges ²	Angebotener Einheitspreis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
03.06.040	Isolierung runde Formstücke aller DN , diffusionsdicht, ; Stärke 19	10	m ²						
03.07	Allgemeines								
03.07.010	Bohrung für Bauteildurchführungen (Trockenbau), d=140 mm	5	Stck						
03.07.020	Bohrung für Bauteildurchführungen (Trockenbau), d=170 mm	2	Stck						
03.07.030	Bohrung für Bauteildurchführungen (Trockenbau), d=220 mm	3	Stck						
03.07.040	Bohrung für Bauteildurchführungen (Trockenbau), d=270 mm	1	Stck						
03.07.050	Bohrung für Bauteildurchführungen (Trockenbau), d=320 mm	1	Stck						
03.07.060	Montagegerüst (Rollrüstung)	1	psch						
03.07.070	Bezeichnungsschilder 50 x 100 mm	30	Stck						
03.07.080	Technische Abnahmeprüfung durch Sachverständigen (z.B. TÜV)	1	psch						
03.07.090	Beistellen Personal Sachverständigenabnahme raumluftechnische Anlagen	8	h						
03.07.100	Bestandspläne, 3 fach Papier, 1 fach digital	1	psch						
03.07.110	Monteur (Lüftung)	1	h						
03.07.120	Helfer (Lüftung)	1	h						