

Bieter	Vergabenummer 1012-52.4	Datum
Generalsanierung Realschule Pegnitz		
Angebot für Sanitärinstallationsarbeiten BA IV Turnhalle		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV ¹	Kurzbezeichnung d. Teilleistung ¹	Menge ¹	Mengen- einheit ¹	Zeitan- satz ²	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit ²				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebote- ner Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	SANITÄR								
1.1.	DEMONTAGEARBEITEN								
10.	Wasserleitungsrohr isol., ..	60,000	m						
50.	Dem. Einrichtungen, Armaturen	15,000	St						
70.	Dem. Waschreihen aus Steingut (schwer)..	4,000	St						
90.	Dem. Waschreihen aus Steingut (schwer)..	2,000	St						
150.	Dem. Ausstattungsgegenstände	12,000	St						
1.2.	ABWASSERLEITUNG MIT ZUBEHÖR								
10.	Muffenlose, gusseiserne Abflussrohre DN 50	36,000	m						
20.	Muffenlose, gusseiserne Abflussrohre DN 80	2,000	m						
30.	Muffenlose, gusseiserne Abflussrohre DN 100	31,000	m						
40.	Verbindung mit GL herstellen DN 100	10,000	St						
50.	Verbindung SML- und GA-Rohr herstellen DN 100	5,000	St						
90.	Verbinder DN 50	122,000	St						
110.	Verbinder DN 100	82,000	St						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
120.	Putzstück rund DN 80	1,000	St						
130.	Putzstück rund DN 100	1,000	St						
140.	Bogen DN 50	32,000	St						
160.	Bogen DN 100	16,000	St						
170.	Objektbogen DN 50	23,000	St						
180.	Abzweig DN 50	18,000	St						
200.	Abzweig DN 100	23,000	St						
210.	SML-Doppelabzweig DN 100x100x100	1,000	St						
220.	Übergangrohr DN 80	2,000	St						
230.	Übergangrohr DN 100	4,000	St						
240.	Enddeckel mit Klemmschelle DN 50	4,000	St						
280.	Konfix-Verbindung DN 50	23,000	St						
300.	Konfix-Verbindung DN 100	7,000	St						
310.	Installationsschiene Profil 28/30	10,000	m						
1.3.	TRINKWASSERLEITUN- GEN MIT ZUBEHÖR								
10.	Kunststoffrohr schwarz 50 x 4,6	51,000	m						
50.	Futterrohr DN 100/160	2,000	St						
90.	Rückspül-Schutzfilter DN 40	1,000	St						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100.	Rohr DN 15 (18 x 1,0)	103,000	m						
120.	Rohr DN 25 (28 x 1,2)	64,000	m						
140.	Rohr DN 40 (42 x 1,5)	9,000	m						
150.	Bogen DN 15	57,000	St						
170.	Bogen DN 25	35,000	St						
200.	T-Stück DN 15	24,000	St						
220.	T-Stück DN 25	22,000	St						
250.	Muffe DN 15	8,000	St						
270.	Muffe DN 25	9,000	St						
300.	Reduktionsstück DN 22x18/15	2,000	St						
330.	Übergangsstück DN 18/ R 1/2"	18,000	St						
370.	Ausgleichsstück / Hahnverlängerung DN 15	41,000	St						
430.	Bezeichnungsschilder	6,000	St						
460.	Freistrom- Schrägsitzventil DN 25	5,000	St						
480.	Freistrom- Schrägsitzventil DN 40	2,000	St						
520.	Brauchwasserzirkulation pumpe	1,000	St						
540.	Auslaufventil aus Rotguss DN 15	4,000	St						
1.4.	EINRICHTUNGSGE- GEGENSTÄNDE								

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	Klosettanlage	8,000	St						
30.	Brausewannenanlage 800x800x140 mm	1,000	St						
60.	Handbrausegarnitur	1,000	St						
70.	Wandbatterie Zweigriff	1,000	St						
80.	Unterputz-Thermostat Grundeinheit	1,000	St						
90.	Unterputz-Thermostat Funktionseinheit	1,000	St						
100.	Urinalanlage	1,000	St						
110.	Urinal-Steuerung berührungslos	1,000	St						
140.	Waschtischanlage Gr. 60	14,000	St						
160.	Ausgussbecken	1,000	St						
180.	Alu-Klapprost	1,000	St						
190.	Hygienespülung für KW + WW, UP	3,000	St						
200.	Rohmontageset für Zeitbrause	6,000	St						
210.	Fertigmontageset für Zeitbrause	6,000	St						
240.	Fernbedienung	1,000	St						
250.	Zentraler Steuerkasten	1,000	St						
290.	Brausekopf starr	6,000	St						
300.	Seifenschale	7,000	St						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
310.	Wandbatterie Zweigriff	2,000	St						
320.	Eingriff- Waschtischbatterie	1,000	St						
340.	Heißwassersperre	2,000	St						
350.	Waschtisch-Standventil DN 15	2,000	St						
370.	WC - Papierhalter	8,000	St						
380.	Reserve- Papierrollenhalter	8,000	St						
390.	WC-Bürstengarnitur	8,000	St						
400.	Einzelhaken	13,000	St						
410.	Papiertuchspender 300 Blatt	9,000	St						
420.	Seifenspende Kunststoffhaube weiß	9,000	St						
430.	Drahtgitterkorb 620 mm hoch	9,000	St						
440.	Hygieneset für Damentoiletten	3,000	St						
450.	Sicherheitsspiegel, Größe 600 mm x 600 mm	11,000	St						
1.5.	DÄMMARBEITEN AN TECHNISCHEN ANLAGEN								
10.	Abflussrohr DN 50 (alukaschiert)	2,000	m						
30.	Abflussrohr DN 100 (alukaschiert)	3,000	m						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40.	Edelstahlrohr DN 15 (alukaschiert)	80,000	m						
60.	Edelstahlrohr DN 25 (alukaschiert)	46,000	m						
290.	Kälte­dämmung, 'AF Rohr AD 18 mm 13 mm '	18,000	m						
310.	Kälte­dämmung mit Schläuchen Rohr AD 28x1,2 13mm	24,000	m						
1.6.	BRANDSCHUTZDÄMM UNG MIT ZUBEHÖR								
10.	Brandschutz - Rohrschalen DN 15	2,000	St						
20.	Brandschutz - Rohrschalen DN 20	2,000	St						
30.	Brandschutz - Rohrschalen DN 25	2,000	St						
40.	Brandschutz - Rohrschalen DN 32	4,000	St						
50.	Brandschutzdämmans chette DN 50	5,000	St						
60.	Brandschutzdämmans chette DN 80	2,000	St						
70.	Brandschutzdämmans chette DN 100	2,000	St						
80.	MSA-4 R90 Gussrohr- Bogen DN 80	2,000	St						
90.	MSA-4 R90 Gussrohr- Bogen DN 100	1,000	St						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
100.	MSA-4 R90 Gussrohr- Verbinder DN 80	2,000	St						
110.	MSA-4 R90 Gussrohr- Verbinder DN 100	4,000	St						
120.	Brandschutzmörtel	0,500	m3						
130.	ZL: Wand- Deckendurchbruch rechteckig	2,000	St						
140.	ZL: Wand- Deckendurchbruch Kernbohrung bis 180 mm	6,000	St						
150.	ZL: Wand- Deckendurchbruch Kernbohrung bis 250 mm	1,000	St						
1.7.	BOHR- UND STEMMARBEITEN								
10.	Kernbohrung Durchmesser 60 mm	10,000	St						
30.	Kernbohrung Durchmesser 150 mm	1,000	St						
60.	Kernbohrung Mauerwerk Durchmesser 100 mm / 300 mm	2,000	St						
70.	Kernbohrung Mauerwerk Durchmesser 130 mm / 300 mm	2,000	St						
80.	Wandschlitz DN 10 - DN 20	10,000	m						

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 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.

Bieter	Vergabenummer Sanitär	Datum
Baumaßnahme 4411-BA4-TH Realschule Pegnitz - BA 4 - Turnhalle 1		
Angebot für Sanitärinstallation		

Aufgliederung der Einheitspreise

OZ des LV 1	Kurzbezeichnung d. Teilleistung 1	Menge 1	Mengen- einheit 1	Zeitan- satz 2	Teilkosten einschl. Zuschläge in EUR (ohne Umsatzsteuer) je Mengeneinheit 2				
					Lohn 2, 3	Material 2	Geräte 2, 4	Sonstige 2	Angebotener Einheits- preis (Sp. 6+7+8+9)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90.	Wandschlitz DN 50 - DN 100	15,000	m						
110.	Wanddurchbruch 17,5 cm	2,000	St						
130.	Wanddurchbruch 30,0 cm	1,000	St						

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 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.