

## 01.4 Leistungsverzeichnis

### Inhaltsverzeichnis

|            |  |    |
|------------|--|----|
| 01.4       | Leistungsverzeichnis.....  | 1  |
| 01.4.1     | Medizinische Versorgungseinheiten.....   | 2  |
| 01.4.1.1   | Besondere Leistungen .....   | 2  |
| 01.4.1.2   | Medienkanäle.....  | 4  |
| 01.4.1.2.1 | Typ 1 Medizinische Versorgungseinheit lang (U+B Notfall EG, etc) .....                               | 5  |
| 01.4.1.2.2 | Typ 2 Medizinische Versorgungseinheit kurz (U+B, etc.).....  | 7  |
| 01.4.1.2.3 | Typ 3 Medizinische Versorgungseinheit vertikal (Bettenzimmer).....                                   | 9  |
| 01.4.1.2.4 | Typ 4 Medizinische Versorgungseinheit horizontal div. Längen<br>(Aufwachen, Tagesklinik, etc.) ..... | 11 |
| 01.4.1.2.5 | Typ 5 Medizinische Versorgungseinheit Wandeinbau (Zelle) .....                                       | 14 |

## 01.4.1 Medizinische Versorgungseinheiten

### 01.4.1.1 Besondere Leistungen

#### **BWK III**

Kosten für Erdbebensicherheit gemäss  
Leistungsbeschreibung 01.3.2.4  
(Montage der Medienkanäle mit zusätzlicher Befestigung)

#### **Übergeordnete technische Bearbeitung**

Die komplette Planung der medizinischen Versorgungseinheiten. Technische Bearbeitung und Unterstützung der Elektro-Medizinalgas-Ausführungsplanung bzw. des Elektroinstallateurs in Bezug zu den Versorgungseinheiten.

#### **Dokumentation**

Abgabe der Anlagedokumentationen in 1-facher Ausführung und elektronisch je Anlage.

Die Unterlagen sind zusätzlich gemäss dem Dokument  
02\_20\_KSB\_BIMTOFM\_Lieferung\_Produktdatenblätter bereitzustellen.

#### **Regie / Unvorhergesehenes**

Regiearbeiten oder Lieferungen / Anpassungen die wir zum heutigen Zeitpunkt nicht genauer definieren können.  
Es gelten die Einheitspreise und Konditionen des Werkvertrages.

**Die Regiestundenansätze sind beizulegen.**

| Pos.     | Text   | Aus-<br>mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|----------|--|--------------|------|---------------|-------------|
|          | BWK Pauschal                                   | 1            | Stk. |               | .....       |
|          | Übergeordnete technische<br>Bearbeitung        | 1            | Stk. |               | .....       |
|          | Dokumentation                                  | 1            | Stk. |               | .....       |
|          | Regie / Unvorhergesehe-<br>nes Richtpreis      | 1            | Stk. |               | 20'000      |
| 01.4.1.1 | <b>Total besondere Leistun-<br/>gen brutto</b> |              |      |               | ..... *     |

\*) Die Zwischentotalen der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.

#### 01.4.1.2 Medienkanäle

**Die jeweiligen Originalofferten sind beizulegen.**

Lieferung und Montage industriell gefertigte Medizinische (Wand-) Versorgungseinheiten (MVE) und DIN-Wandschienen/Geräteschienen (Zubehör) für medizinisch genutzte Räume der Raumgruppe 1+2.

Die MVE sind in ihrem Aufbau sowie in allen Einzelheiten nach dem anerkannten Regeln der Technik, den gültigen Normen, Richtlinien und Vorschriften, sowie nach dem vorliegenden Leistungsverzeichnis sorgfältig und fachgerecht auszuführen.

**Beilagen zum Angebot**

- a) Präzises Ausschnittverfahren (+/- 0.5mm) Bsp. mit Wasserstrahl oder gleichwertig – für höchste Schnittkantenqualität. Alle Kanten abgeschliffen.  
**Beschrieb & Nachweis Schnittverfahren beilegen.**
- b) Montagedose aus Metall oder gleichwertig für erhöhte Stabilität und Zugfestigkeit.  
**Typ oder Beschrieb beilegen.**
- c) Abschluss der Profile oben und unten in abgerundeter Form. Keine Ablagefläche oben!  
**Zeichnung des Kanals beilegen (Querschnitt)**
- d) Alle Elektroapparate am Kanalkörper befestigt, nicht am Deckel – revisionsfreundliche Lösung.  
**Nachweis beilegen (Foto, Zeichnung o.ä.)**
- e) Bautiefe des Kanalkörpers max. ca. 90mm inklusive integrierte Geräteschienen (platzsparendes Modell wird angestrebt)  
**Zeichnung des Kanals beilegen (Querschnitt)**

#### 01.4.1.2.1 Typ 1 Medizinische Versorgungseinheit lang (U+B Notfall EG, etc)

MVE in zwei separaten Bereichen aufgeteilt. oben Elektro, unten Gas.  
Einspeisung von der Rückwand, von oben oder seitlich.  
Gasentnahmen und Elektroapparate werden teils bauseits beigestellt.

(Info: 02\_22\_Skizze\_Medienkanal\_Typ\_01.pdf unter 02\_Planunterlagen\_und Beilagen)

##### **Dimensionen:**

- ☐ Länge 2.50m
- ☐ Aufbautiefe des Kanalkörpers max. ca. 90mm inklusive integrierte Geräteschienen (platzsparendes Modell wird angestrebt)
- ☐ Maximale Höhe des Kanalkörpers gemäss Hersteller, jedoch max. ca. 400mm
- ☐ Am Kanalkörper mit integrierte DIN-Geräteschienen 25x10, nicht aufgeschraubt.  
(zwingend oben und unten)

##### **Qualitätsanforderungen**

##### **Materialisierung:**

- ☐ Aluminiumpressprofil (Aussen Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Deckel aus Alu, Stärke mind. 1.5mm. (Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Perfekt integrierten Anschlüsse für ein Höchstmass an Sicherheit, Reinigungskomfort und Hygiene sorgen.
- ☐ Abschluss der Profile oben und unten in abgerundeter Form. Keine Ablagefläche oben!

##### **Fertigung für aller Gas-, Schwach- und Starkstromkomponente:**

- ☐ Montage aller Elektroapparate ohne Abdeckrahmen, inklusiv ASCOM Komponente.
- ☐ Alle Elektroapparate am Kanalkörper befestigt, nicht am Deckel – revisionsfreundliche Lösung.
- ☐ Absolut flächenbündiger Einbau aller Apparate für Reinigungskomfort und Hygiene.
- ☐ Präzises Ausschnittverfahren (+- 0.5mm) Bsp. mit Wasserstrahl oder gleichwertig – für höchste Schnittkantenqualität. Alle Kanten abgeschliffen.

##### **Beschrieb & Nachweis Schnittverfahren beilegen.**

- ☐ Montagedose aus Metall oder gleichwertig für erhöhte Stabilität und Zugfestigkeit.

##### **Typ oder Beschrieb beilegen.**

### Ausstattung:

- 1 x Montage und Verrohrung einer O2 DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Druckluft DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Vakuum DIN-Entnahmestelle

4 x 2xT13 ohne Spannungsanzeige weiss Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x 1T13 + USB ref ABB WS18.TYB.0103 (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x 2xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)

1 x 4xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)

1 x ASCOM Krankenruf (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x ASCOM REA (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

3 x 2xRJ45 Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x Reserve Feller EDIZIOdue – Blindabdeckung (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

- **Die ZSPA-Steckdosen (Buchsen) sind im Lieferumfang des Submittenten.**
- **Die Elektroapparate und Gasentnahmestellen werden bauseits beige-stellt.**
- **Gasentnahmen sind bis zur Austrittsstelle verrohrt.**
- **Starkstrom (3 Netze 230V) und ZSPA komplett auf Anschlussklemmen-block verdrahtet.**
- **Das Anschliessen ans Gebäude wird bauseits durch einen Elektriker und Gasinstallateur ausgeführt.**

| Pos.       | Text   | Aus-mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|------------|--|----------|------|---------------|-------------|
| 01.4.1.2.1 | Offerte Typ 01<br>Medizinische Versor-<br>gungseinheit lang (U+B<br>Notfall EG, etc) | 40       | Stk. | .....         | .....       |
|            | <b>Total Anlage brutto</b>   |          |      |               | .....*      |

\*) Die Zwischentotale der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.

#### 01.4.1.2.2 Typ 2 Medizinische Versorgungseinheit kurz (U+B, etc.)

MVE in zwei separaten Bereichen aufgeteilt. oben Elektro, unten Gas.  
Einspeisung von der Rückwand, von oben oder seitlich.  
Gasentnahmen und Elektroapparate werden teils bauseits beigestellt.

(Info: 02\_23\_Skizze\_Medienkanal\_Typ\_02.pdf unter 02\_Planunterlagen\_und  
Beilagen)

##### **Dimensionen:**

- ☐ Länge 1.70m
- ☐ Aufbautiefe des Kanalkörpers max. ca. 90mm inklusive integrierte Geräteschienen (platzsparendes Modell wird angestrebt)
- ☐ Maximale Höhe des Kanalkörpers gemäss Hersteller, jedoch max. ca. 400mm
- ☐ Am Kanalkörper mit integrierte DIN-Geräteschienen 25x10, nicht aufgeschraubt.  
(zwingend oben und unten)

##### **Qualitätsanforderungen**

##### **Materialisierung:**

- ☐ Aluminiumpressprofil (Aussen Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Deckel aus Alu, Stärke mind. 1.5mm. (Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Perfekt integrierten Anschlüsse für ein Höchstmass an Sicherheit, Reinigungskomfort und Hygiene sorgen.
- ☐ Abschluss der Profile oben und unten in abgerundeter Form. Keine Ablagefläche oben!

##### **Fertigung für aller Gas-, Schwach- und Starkstromkomponente:**

- ☐ Montage aller Elektroapparate ohne Abdeckrahmen, inklusiv ASCOM Komponente.
- ☐ Alle Elektroapparate am Kanalkörper befestigt, nicht am Deckel – revisionsfreundliche Lösung.
- ☐ Absolut flächenbündiger Einbau aller Apparate für Reinigungskomfort und Hygiene.
- ☐ Präzises Ausschnittverfahren (+- 0.5mm) Bsp. mit Wasserstrahl oder gleichwertig – für höchste Schnittkantenqualität. Alle Kanten abgeschliffen.

##### **Beschrieb & Nachweis Schnittverfahren beilegen.**

- ☐ Montagedose aus Metall oder gleichwertig für erhöhte Stabilität und Zugfestigkeit.

##### **Typ oder Beschrieb beilegen.**

### Ausstattung:

- 1 x Montage und Verrohrung einer O2 DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Druckluft DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Vakuum DIN-Entnahmestelle

3 x 2xT13 ohne Spannungsanzeige weiss Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x 1T13 + USB ref ABB WS18.TYB.0103 (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x 2xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)

1 x 4xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)

1 x ASCOM Krankenruf (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

1 x ASCOM REA (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x 2xRJ45 Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x Reserve Feller EDIZIOdue – Blindabdeckung (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

- **Die ZSPA-Steckdosen (Buchsen) sind im Lieferumfang des Submittenten.**
- **Die Elektroapparate und Gasentnahmestellen werden bauseits beige-stellt.**
- **Gasentnahmen sind bis zur Austrittsstelle verrohrt.**
- **Starkstrom (3 Netze 230V) und ZSPA komplett auf Anschlussklemmen-block verdrahtet.**
- **Das Anschliessen ans Gebäude wird bauseits durch einen Elektriker und Gasinstallateur ausgeführt.**

| Pos.       | Text   | Aus-mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|------------|--|----------|------|---------------|-------------|
| 01.4.1.2.2 | Offerte Typ 02<br>Medizinische Versor-<br>gungseinheit kurz<br>(U+B, etc.) | 165      | Stk. | .....         | .....       |
|            |  |          |      |               |             |
|            | <b>Total Anlage brutto</b>   |          |      |               | .....*      |

\*) Die Zwischentotale der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.



#### 01.4.1.2.3 Typ 3 Medizinische Versorgungseinheit vertikal (Bettenzimmer)

Einspeisung von oben (Rohrblock in der Hohlwand).  
Identische Anschlüsse links und rechts.  
Elektroapparate werden teils bauseits beigestellt.

(Info: 02\_24\_Skizze\_Medienkanal\_Typ\_03.pdf unter 02\_Planunterlagen\_und Beilagen)

##### **Spezifikation/Form:**

- ☐ Breite mind. 240mm, max. 280mm (Frontabdeckung mind. 260mm)
- ☐ Höhe ca. 1200mm
- ☐ Tiefe max. 140mm inklusive Frontabdeckung

##### **Qualitätsanforderungen**

##### **Materialisierung:**

- ☐ Ca. 18-23 mm dicke Frontabdeckung HPL – Farbe Resopal Traffic White 1573-TS oder ähnlich Linke und Rechte Seitenabdeckung (d mind. 1.5mm) in Aluminium Pulverbeschichtet RAL9016

##### **Fertigung für alle Schwach- und Starkstromkomponente:**

- ☐ Montage aller Elektroapparate ohne Abdeckrahmen, inklusiv ASCOM und Siemens Komponente.
- ☐ Alle Elektroapparate am Kanalkörper befestigt, nicht am Deckel – revisionsfreundliche Lösung.
- ☐ Absolut flächenbündiger Einbau aller Apparate für Reinigungskomfort und Hygiene.
- ☐ Präzises Ausschnittverfahren (+/- 0.5mm) Bsp. mit Wasserstrahl oder gleichwertig – für höchste Schnitkantenqualität. Alle Kanten abgeschliffen.

##### **Beschrieb & Nachweis Schnittverfahren beilegen.**

- ☐ Montagedose aus Metall oder gleichwertig für erhöhte Stabilität und Zugfestigkeit.

##### **Typ oder Beschrieb beilegen.**

- ☐ Frontabdeckung muss verschraubt sein (kein Klicksystem), damit es sich bei ruckartigem Bewegen des Patientensichtschutzes nicht lösen kann.

**Ausstattung:**

6 x 2xT13 ohne Spannungsanzeige weiss Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x 2xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)

2 x 1xZSPA (ca. 24mm Kreisausschnitte) für Anschluss DIN-Wandschiene

2 x ASCOM Krankenruf (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x ASCOM REA (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x ASCOM Gerätebuchsen (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x Reserve ASCOM – Blindabdeckung (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2 x 2xRJ45 Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

2x Siemens Blindabdeckung (Ausschnitt eckig ca. 60x60) für Einbau KNX-Schnittstellenmodul oder im nichtsichtbaren Bereich verbauen.  
Detail wird bau der Ausführung mit dem Lieferanten definiert.

- **Die ZSPA-Steckdosen (Buchsen) sind im Lieferumfang des Submittenten.**
- **Die Elektroapparate werden bauseits beigestellt.**
- **Starkstrom (2 Netze 230V (3x2.5mm<sup>2</sup>), je Netz zwei zusätzliche Abgänge parallel für externe Steckdosen) komplett auf Anschlussklemmenblock verdrahtet.**
- **ZSPA (Klemmsteg 1x16mm<sup>2</sup> 8x6mm<sup>2</sup>) komplett auf Anschlussklemmenblock verdrahtet.**
- **Verkabelung KNX-Schnittstellenmodul mit Ascom Modul und Anschlussklemmenblock für KNX ausführen.**
- **Das Anschliessen ans Gebäude wird bauseits durch einen Elektriker ausgeführt.**

| Pos.       | Text   | Aus-mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|------------|--|----------|------|---------------|-------------|
| 01.4.1.2.3 | Offerte Typ 03<br>Medizinische Versorgungseinheit vertikal<br>(Bettenzimmer) | 230      | Stk. | .....         | .....       |
|            |  |          |      |               |             |
|            | <b>Total Anlage brutto</b>   |          |      |               | .....*      |

\*) Die Zwischentotale der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.

#### 01.4.1.2.4 Typ 4 Medizinische Versorgungseinheit horizontal div. Längen (Aufwachen, Tagesklinik, etc.)

MVE in zwei separaten Bereichen aufgeteilt. oben Elektro, unten Gas.  
Einspeisung von der Rückwand, von oben oder seitlich.  
Gasentnahmen und Elektroapparate werden teils bauseits beigestellt.

(Info: 02\_25\_Skizze\_Medienkanal\_Typ\_04.pdf unter 02\_Planunterlagen\_und  
Beilagen)

##### **Dimensionen:**

- ☐ Diverse Längen (die genauen Masse sind vor der Produktion auf der Bauet-  
selle aufzunehmen)
- ☐ Aufbautiefe des Kanalkörpers max. ca. 90mm inklusive integrierte Geräte-  
schienen (platzsparendes Modell wird angestrebt)
- ☐ Maximale Höhe des Kanalkörpers gemäss Hersteller, jedoch max. ca. 400mm
- ☐ Am Kanalkörper mit integrierte DIN-Geräteschienen 25x10, nicht aufge-  
schraubt.  
(zwingend oben und unten)

##### **Qualitätsanforderungen**

##### **Materialisierung:**

- ☐ Aluminiumpressprofil (Aussen Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Deckel aus Alu, Stärke mind. 1.5mm. (Pulverbeschichtet RAL9010)
- ☐ Perfekt integrierten Anschlüsse für ein Höchstmass an Sicherheit, Reini-  
gungskomfort und Hygiene sorgen.
- ☐ Abschluss der Profile oben und unten in abgerundeter Form. Keine Ablageflä-  
che oben!

##### **Fertigung für aller Gas-, Schwach- und Starkstromkomponente:**

- ☐ Montage aller Elektroapparate ohne Abdeckrahmen, inklusiv ASCOM Kom-  
ponente.
- ☐ Alle Elektroapparate am Kanalkörper befestigt, nicht am Deckel – revisions-  
freundliche Lösung.
- ☐ Absolut flächenbündiger Einbau aller Apparate für Reinigungskomfort und  
Hygiene.
- ☐ Präzises Ausschnittverfahren (+/- 0.5mm) Bsp. mit Wasserstrahl oder gleich-  
wertig – für höchste Schnittkantenqualität. Alle Kanten abgeschliffen.

##### **Beschrieb & Nachweis Schnittverfahren beilegen.**

- ☐ Montagedose aus Metall oder gleichwertig für erhöhte Stabilität und Zugfes-  
tigkeit.

##### **Typ oder Beschrieb beilegen.**

**Ausstattung pro Bettenplatz:**

1 x Montage und Verrohrung einer O2 DIN-Entnahmestelle  
1 x Montage und Verrohrung einer Vakuum DIN-Entnahmestelle

3 x 2xT13 mit Spannungsanzeige weiss Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)  
1 x EU CEE Steckdose 16A 230V blau  
1x Spez. für CEE Steckdose - Led-leuchte grün (Spannungsanzeige)  
2 x 4xZPA (ca. 24mm Kreisausschnitte)  
1 x ASCOM Krankenruf (Ausschnitt eckig ca. 60x60)  
1 x ASCOM REA (Ausschnitt eckig ca. 60x60)  
1 x ASCOM T/R/R 8  
2 x 2xRJ45 Feller EDIZIOdue (Ausschnitt eckig ca. 60x60)  
2 x Reserve Feller EDIZIOdue – Blindabdeckung (Ausschnitt eckig ca. 60x60)

- ***Die ZSPA-Steckdosen (Buchsen) und spez. LED-Leuchte zu CEE (Spannungsüberwachung) sind im Lieferumfang des Submittenten.***
- ***Die Elektroapparate und Gasentnahmestellen werden bauseits beige-stellt.***
- ***Gasentnahmen sind bis zur Austrittsstelle verrohrt.***
- ***Starkstrom (3 Netze 230V) und ZSPA komplett auf Anschlussklemmen-block verdrahtet.***
- ***Das Anschliessen ans Gebäude wird bauseits durch einen Elektriker und Gasinstallateur ausgeführt.***

| Pos.              | Text   | Aus-<br>mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|-------------------|--|--------------|------|---------------|-------------|
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 1<br>L= ca. 4.38m<br><b>2x Bettenplatz</b><br>(Tagesklinik EG / Kinder<br>2.OG) | 2            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 2<br>L= ca. 8.75m<br><b>4x Bettenplatz</b><br>(Tagesklinik EG)                  | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 3<br>L= ca. 15.62m<br><b>5x Bettenplatz</b><br>(Tagesklinik EG)                 | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 4<br>L= ca. 5.77m<br><b>3x Bettenplatz</b><br>(Aufwachen 2.OG)                  | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 5<br>L= ca. 6.00m<br><b>3x Bettenplatz</b><br>(Aufwachen 2.OG)                  | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 6<br>L= ca. 6.24m<br><b>3x Bettenplatz</b><br>(Aufwachen 2.OG)                  | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| 01.4.1.2.4        | Offerte Typ 04 – 7<br>L= ca. 7.23m<br><b>3x Bettenplatz</b><br>(Aufwachen 2.OG)                  | 1            | Stk. | .....         | .....       |
| <b>01.4.1.2.4</b> | <b>Total Anlage brutto</b>   |              |      |               | .....*      |

\*) Die Zwischentotale der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.

#### 01.4.1.2.5 Typ 5 Medizinische Versorgungseinheit Wandeinbau (Zelle)

Vandalen sicherer Medienversorgung mit abschliessbaren Türen (Wandkasten)  
Einspeisung von der Rückwand, von oben oder seitlich.  
Gasentnahmen und Elektroapparate werden bauseits beigelegt.

(Info: 02\_26\_Skizze\_Medienkanal\_Typ\_05.pdf unter 02\_Planunterlagen\_und  
Beilagen)

##### **Dimensionen:**

- ☐ Ca 800x800x150 oder nach Vorschlag Unternehmer.

##### **Qualitätsanforderungen**

##### **Materialisierung:**

- ☐ Gemäss Vorschlag Unternehmer.

##### **Fertigung für alle Gas-, Schwach- und Starkstromkomponente:**

- ☐ Gemäss Vorschlag Unternehmer.

##### **Ausstattung:**

- 1 x Montage und Verrohrung einer O2 DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Druckluft DIN-Entnahmestelle
- 1 x Montage und Verrohrung einer Vakuum DIN-Entnahmestelle

11 x Elektroapparate (Stark und Schwachstrom)

1 x ZSPA-Steckdose 4-fach

- ***Die ZSPA-Steckdosen (Buchsen) sind im Lieferumfang des Submittenten.***
- ***Die Elektroapparate und Gasentnahmestellen werden bauseits beigelegt.***
- ***Gasentnahmen sind bis zur Austrittsstelle verrohrt.***
- ***Starkstrom (2 Netze 230V) und ZSPA komplett auf Anschlussklemmenblock verdrahtet.***
- ***Das Anschliessen ans Gebäude wird bauseits durch einen Elektriker und Gasinstallateur ausgeführt.***

| Pos.       | Text  | Aus-<br>mass | EH   | Einheitspreis | Gesamtpreis |
|------------|---|--------------|------|---------------|-------------|
| 01.4.1.2.5 | Offerte Typ 05<br>Medizinische Versor-<br>gungseinheit<br>Wandebau (Zelle). | 1            | Stk. | .....         | .....       |
|            | <b>Total Anlage brutto</b>  |              |      |               | .....*      |

\*) Die Zwischentotale der einzelnen Positionen sind in das Dokument 01\_5\_Kostenzusammenstellung zu übertragen.

Alle Preisangaben verstehen sich in CHF, exkl. MWST.